

Реестр индивидуальных ресурсно-сметных норм 2006г (в соответствии с приказом МАиС от 18 июня 2010г. №217)

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Устройство кирпичной кладки стен толщиной от 1550 до 1940мм на высоту 4м и выше по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого Духа с размещением в нем концертного зала детской филармонии на площади Свободы в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.06.2010г.	12.08.2010г.	Технология производства работ предусматривает: кладку из полнотелого кирпича наружных стен толщиной от 1550 до 1940 мм, выгрузку кирпича керамического полнотелого башенным краном г/п до 10т, прием растворной смеси из кузова автомобиля-самосвала в емкость с очисткой кузова, подачу кирпича на поддоне, готовой растворной смеси в ящиках емкостью 0,25 м3 башенным краном г/п до 10т на высоту до 12м	31.08.2010г.	2
2	Устройство покрытия переходов, тротуаров с применением клинкерной плитки площадью до 0,03м2	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.08.2010г.	12.08.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство покрытия переходов, тротуаров с применением клинкерной плитки площадью до 0,03 м2, заполнение швов при устройстве покрытия переходов, тротуаров с применением клинкерной плитки площадью до 0,03 м2, прирезку и обработку клинкерной плитки	31.08.2010г.	3
3	Протаскивание полиэтиленовой трубы по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175 (диаметр трубопроводов 315, 400, 500, 630 мм)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.09.2010г.	09.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж технологического оборудования разрушителя, подключение оборудования разрушителя к силовой установке, демонтаж технологического оборудования разрушителя, отключение оборудования разрушителя от силовой установки, переноску шлангов и кабелей вручную со склада к месту производства работ на расстояние до 30 м, проталкивание стальных штанг в существующую трубу из стартового котлована в приемной с помощью разрушителя Т175 (холостой ход), протаскивание полиэтиленовых труб по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175, гидравлическое испытание полиэтиленовых труб, закрепление плети трубопровода и монтаж рамы при протаскивании трубопровода: установку в сваренную плеть с помощью крана буксировочной насадки с закреплением. Строповку плети. Подачу плети в котлован с помощью крана. Расстроповку. Соединение стальной штанги с буксировочной насадкой с помощью стопорного наконечника. Отключение оборудования. Отсоединение устройства ARD 175 от разрушителя.	15.09.2010г.	4
4	Промывка трубопроводов диаметрами от 150 до 630 мм водопроводных и канализационных сетей промывочной машиной CitiFlex 204 (производитель J.Hvidted Larsen A/S, Дания) на базе автомобиля Mercedes-Benz ATEGO II модель 1022	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.09.2010г.	10.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: телевизионные инспекции промываемого трубопровода; монтаж и демонтаж насадок промывочной машины при очистке трубопроводов от корней деревьев, ржавчины, окалины и отложений; установку и демонтаж пневматического заглушающего устройства (ПЗУ) диаметрами от 150 до 630 мм; подготовительно-заключительные работы при выполнении промывки трубопроводов диаметрами от 150 до 630 мм промывочной машиной CitiFlex 204, промывку водопроводных и канализационных сетей промывочной машиной CitiFlex 204 при диаметре трубопровода 150-250, 300, 400, 500, 630 мм, при заливании трубопровода не более 30%; ремонт (восстановление) промываемого трубопровода диаметрами от 150 до 630 мм на отдельных участках, срезку выступающих фрагментов сварного шва или арматуры внутри трубопроводов диаметрами от 150 до 630 мм при помощи робототехнического комплекса, оснащенного фрезерным роботом, зачистку сварных швов внутри трубопроводов диаметрами от 150 до 630 мм при помощи робототехнического комплекса, оснащенного фрезерным роботом.	15.09.2010г.	5
5	Кладка стен из блоков ячеистого бетона с облицовкой их с наружной и внутренней стороны кирпичом силикатным утолщенным	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.09.2010г.	07.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: кладку наружных стен колодецевого типа, с укладкой блоков из ячеистого бетона, устройство вкладышей из минераловатных плит, укладку металлических сеток, расшивку швов; нарезку вкладышей из минераловатных плит; резку вручную блоков из ячеистого бетона; выгрузку кирпича силикатного из автотранспорта на поддоне башенным краном г/п до 10т, разгрузку блоков из ячеистого бетона из автотранспорта башенным краном г/п 10 т, выгрузку вручную пакетов с минераловатными плитами с транспортных средств, разгрузку сеток арматурных из автотранспорта башенным краном г/п 10т, прием растворной смеси из кузова автосамосвала с очисткой кузова в емкость, перестановку шарнирно-панельных подмостей, подачу кирпича башенным краном г/п 10т к месту производства работ, подачу блоков из ячеистого бетона, раствора в ящиках емкостью до 0,25 м <sup>3</sup> , арматурной сетки плит башенным краном г/п 10т к месту производства работ	15.09.2010г.	6

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
6	Устройство гидроизоляции бетонных поверхностей фундаментов гидроизоляционной мембраной PREPRUFE 160R, 300R	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.09.2010г.	14.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство оклеечной гидроизоляции горизонтальных бетонных поверхностей фундаментов (с арматурными выпусками), вертикальных бетонных поверхностей мембраной PREPRUFE, проклеивание стыков полотнищ гидроизоляционной лентой Preprufe Tare LT, очистку вручную мест пропуска трубопроводов (арматурных выпусков, оголовков свай и т.п.) через конструкцию фундамента, гидроизоляцию мест при помощи жидкой гидроизоляционной мембраны Bituthene LM (с учетом ее приготовления), разгрузку материалов из транспортных средств на площадку складирования автомобильным краном грузоподъемностью до 10 т	15.09.2010г.	7
7	Проходка уклона горизонтальной выработки проходческим комбайном ПК-8МА по глине с комплексом работ по креплению (установка металлических арок из профиля, затяжка доской, укладка железобетонных плит, забутовка) при строительстве Краснослободского и Березовского рудников в г. Солигорске	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.08.2010г.	02.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: проходку уклона горизонтальной выработки комбайном ПК-8МА с одновременной погрузкой разработанной породы в вагон 5BC15M; устройство рамной арочной крепи АП-3 из отдельных элементов; крепление арок рамной арочной крепи АП-3 между собой; укладку железобетонных плит затяжек; забутовку полостей межрамного пространства штыбом; забутовку полостей межрамного пространства стойками рудничными; затяжку доской; перемещение разработанной породы от места выработки к местам временного складирования при помощи вагона 5BC15M на среднее расстояние до 100 м (с учетом разгрузки и возвращения); погрузку вручную материалов и изделий в вагонетку ВГ-3.3 (с учетом разгрузки); перемещение материалов и изделий от шахтного подъемника к местам временного складирования при помощи трактора МТЗ-82 и вагонетки ВГ-3.3 на среднее расстояние до 100 м (с учетом возвращения); погрузку вручную материалов и изделий в вагон 5BC15M; перемещение материалов и изделий от мест временного складирования к месту производства работ при помощи вагона 5BC15M на среднее расстояние до 50 м	15.09.2010г.	8
8	Прокладка трубопроводов диаметром от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600 мм методом горизонтального направленного бурения с применением установки	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.09.2010г.	02.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: подготовительные работы по размещению установки горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ-1550 производства СП "Святови" ООО (для трубопроводов диаметрами от 50 до 600 мм), пилотное бурение: вынос пикетов трассы "в натуру", запуск двигателя установки, смазку резьбовых соединений, выполнение "технологического хода". Контроль положения буровой головки при помощи локационного оборудования. Поочередное вдавливание штанг с одновременным контролем положения буровой головки. Подачу бурового раствора из РСУ в скважину при помощи насоса. Перестановку ограждений по трассе бурения в процессе передвижения исполнителей, предрасширение скважины, протаскивание трубопровода.	16.09.2010г.	9
9	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметрами 110, 225, 315, 400, 500 и 600 мм с использованием аппаратов ТМ 315 и GF 630	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.09.2010г.	02.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата, контактную стыковую сварку труб диаметрами 110, 225, 315, 400, 500 и 600 мм: выравнивание места установки аппарата, установку и закрепление места установки аппарата, установку и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварку стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверку сваренного шва, освобождение труб из зажимов, отключение и демонтаж сварочного аппарата, прокачку гидроцилиндров, отключение от источника питания, очистку аппарата от грязи и пыли, сматывание шлангов и кабелей, обезжиривание поверхности нагревателя, переноску сварочного оборудования вручную со склада к месту производства работ на расстояние до 30 м и обратно после окончания смены, переноску сварочного оборудования вручную к следующему стыку на расстояние до 10 м	16.09.2010г.	10
10	Устройство покрытий из композиции полимеррезиновой "Резипол"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.07.2010г.	05.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: подготовку основания: подметание поверхности, очистка основания щеткой и придание ему шероховатости, зачистку основания в труднодоступных местах угловой шлифмашинкой, обеспыливание основания пылесосом, приготовление (перемешивание) композиций на объекте, нанесение	16.09.2010г.	11
11	Разборка пескобетонного покрытия толщиной 18 см здания ГО по объекту "Реконструкция государственной клинической больницы скорой медицинской помощи"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.08.2010г.	24.08.2010г.	Технология производства работ предусматривает: нарезку пескобетонного покрытия нарезчиком швов на карты 1х1 м, разборку пескобетонного покрытия при помощи отбойного молотка с уборкой разобранного покрытия, переноску дробленого пескобетонного покрытия на носилках на расстоянии до 30 м с погрузкой на автотранспорт	07.10.2010г.	12
12	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметрами 63-250 мм с применением сварочного агрегата РТ 250 и диаметрами 225-500 мм с применением сварочного агрегата WIDOS 5500	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.07.2010г.	04.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного агрегата; контактная стыковая сварка труб диаметром до 110мм, свыше 110 до 225 мм, свыше 225 до 315 мм, 315 до 400 мм, 400 до 500 мм: выравнивание места установки агрегата, установка и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварку стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов; отключение и демонтаж сварочного агрегата	07.10.2010г.	13

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
13	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметрами до 110, 225, 315, 400, 500 и 630 мм с использованием аппаратов FL 315 и GF 630	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.09.2010г.	30.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата; контактную стыковую сварку труб - выравнивание места установки аппарата, установку и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварка стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов; отключение и демонтаж сварочного аппарата	07.10.2010г.	14
14	Устройство откосов подводящего и отводящего каналов с креплением монолитным железобетоном по объекту "Гродненская ГЭС на р.Неман"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.09.2010г.	30.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление и разборку щитов опалубки, трапов и настилов; крепление откосов берегов каналов монолитным железобетоном (подготовка основания откоса, армирование откоса, монтаж опалубки откоса, бетонирование откоса, демонтаж опалубки, вспомогательные работы)	07.10.2010г.	16
15	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметром 630 мм сварочным аппаратом GF 630	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.09.2010г.	30.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата; контактную стыковую сварку труб - выравнивание места установки аппарата, установку и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварка стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов; отключение и демонтаж сварочного аппарата	07.10.2010г.	17
16	Оштукатуривание сферических сводов растворной смесью с устройством каркаса из сетки 5,0x5,0 мм по объекту "Храм-памятник в честь Всех Святых в память безвинно убиенных. Застройка по ул.Калиновского в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.07.2010г.	22.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: установку и закрепление сетки проволочной тканой вязальной проволокой к штукатурной сетке вручную, нанесение слоя цементной растворной смеси по наружному контуру свода на двойную сетку вручную, нанесение первого слоя (обрызга), второго слоя (грунта), третьего слоя (накрывочного) растворной смесью по внутреннему контуру свода вручную, затирку поверхности раствором вручную; изготовление, монтаж и демонтаж шаблона	07.10.2010г.	18
17	Сварка полиэтиленовых труб диаметрами 110, 160, 225 и 315 мм аппаратом FL 250-315 производства "GEORG FISCHER OMICRON S.R.L."	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.09.2010г.	15.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата; контактную стыковую сварку труб - выравнивание места установки аппарата, установку и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварка стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов; отключение и демонтаж сварочного аппарата	07.10.2010г.	19
18	Устройство стен и перекрытий из монолитного железобетона в туннельной опалубке по объекту "10-ти этажный жилой дом в микрорайоне №18 в г.Гомеле"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.07.2010г.	05.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж туннельной опалубки; резку, гнутье на приводных станках, установку и вязку арматурных стержней, установку утеплителя на наружный торец стены, установку закладных деталей, укладку бетонной смеси в конструкцию бадьями, покрытие и снятие полиэтиленовой пленки с конструкции наклонной стены, шлифовку бетонной поверхности в местах стыковки опалубки	07.10.2010г.	20
19	Кладка перегородок из кирпича полнотелого толщиной в 1/2 и 1/4 кирпича под перекрытием по объекту "10-ти этажный жилой дом №2 (№1) в микрорайоне №18 в г.Гомеле"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.07.2010г.	05.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: кладку перегородок из кирпича полнотелого толщиной в 1/2, 1/4 кирпича под перекрытием вышележащего этажа на средней высоте 15 м, перестановку подмостей в пределах этажа	07.10.2010г.	21
20	Кладка перегородок из блоков из ячеистых бетонов толщиной 100 мм под перекрытием по объекту "10-ти этажный жилой дом №2 (№1) в микрорайоне №18 в г.Гомеле"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.06.2010г.	05.06.2010г.	Технология производства работ предусматривает: кладку перегородок толщиной 100 мм из блоков из ячеистого бетона на растворной смеси под перекрытием, перестановку подмостей в пределах этажа	07.10.2010г.	22
21	Кладка наружных стен из блоков из ячеистого бетона под перекрытием по объекту "10-ти этажный жилой дом №2 (№1) в микрорайоне №18 в г.Гомеле"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.06.2010г.	05.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: кладку прямолинейных и криволинейных наружных стен из блоков из ячеистого бетона толщиной 300 мм, криволинейных наружных стен из блоков из ячеистого бетона толщиной 200 мм на растворной смеси под перекрытием, перестановку подмостей в пределах этажа	07.10.2010г.	23

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
22	Устройство вентилируемого фасада по объекту "Зал гимнастики по ул. Крупской в районе торгового центра "Криница" с благоустройством прилегающей территории в г. Могилеве"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.07.2010г.	05.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: установку кронштейнов со сверлением отверстий в подоснове под дюбели, установку горизонтальных, вертикальных направляющих, приклеивание плит утеплителя, установку и механическое крепление плит утеплителя, разметку и резку керамических плит, монтаж керамогранитных плит, фасадных панелей с креплением их к вертикальным направляющим с помощью клеммеров, устройство оконных откосов из листового металла, капельника из металлического профиля, парапета, цоколя из металлического профиля	07.10.2010г.	24
23	Устройство защитно-отделочной декоративной (терразитовой) штукатурки прямолинейных и криволинейных поверхностей фасадов (рустованных, гладких), откосов штукатурным составом "EdelPutz" по объекту "Реконструкция и реставрация здания Государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.07.2010г.	29.07.2010г.	Технология производства работ предусматривает: очистку и смачивание поверхности стен водой, приготовление штукатурного состава, нанесение обрызга вручную, нанесение вручную подготовительного слоя декоративной штукатурки толщиной 3-4 мм, нанесение вручную отделочного слоя декоративной штукатурки толщиной 2-3 мм с уплотнением и разравниванием, обработку поверхности штукатурки валиком зубчатым вручную, промывку поверхности водой, обработку поверхности раствором 5-10 % соляной кислотой за два раза, промывку поверхности водой от остатков раствора и для прекращения действия соляной кислоты	07.10.2010г.	25
24	Мошение гранитом проездов, тротуаров, дорожек и площадок по объекту "Реконструкция, реставрация застройки исторического центра г. Минска"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.01.2010г.	28.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: очистку основания, устройство выравнивающего слоя из сухой растворной цементно-песчаной смеси толщиной 30 мм под укладку гранитной шашки вручную, брусчатое (прямолинейное), мозаичное (криволинейное) мошение гранитной шашки, резку и обработку гранитной шашки, трамбование уложенной плитки вибротрамбовкой, уборку отработанной цементно-песчаной смеси после засыпки швов	07.10.2010г.	26
25	Ручная электродуговая и полуавтоматическая сварка (горизонтальное, потолочное, вертикальное и нижнее положение швов) стыковых соединений шва при толщине свариваемой стали до 8, 10, 14, 18 и 22 мм	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.06.2010г.	25.06.2010г.	Технология производства работ предусматривает: одностороннюю сварку стыковых соединений со скосом кромок (очистку кромок перед сваркой от коррозии и грязи стальной щеткой, сварку, очистку от шлака промежуточных и последнего слоя шва, осмотр и измерение шва); двустороннюю сварку стыковых соединений с двумя симметричными скосами (кромок и углом разделки 50°), (одной кромки и углом разделки 45°); подварку корня шва стыковых соединений с удалением корня шва, зачистку кромок свариваемых деталей и сварного шва; механическую (полуавтоматическую) двустороннюю (одностороннюю) сварку стыковых соединений без скоса (со скосом) кромок; подварку корня шва стыковых соединений без удаления корня шва	07.10.2010г.	27
26	Монтаж виброизоляторов в подземной части здания по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого Духа с размещением в нем концертного зала детской филармонии на площади Свободы в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.09.2010г.	16.09.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж железобетонных опор ОП при помощи крана, устройство системы виброизоляции вертикального направления, монтаж металлических опор 500x100 мм, устройство временных поддерживающих конструкций системы виброизоляции вертикального направления, устройство системы виброизоляции горизонтального направления, устройство узлов системы виброизоляции лестничных маршей	08.11.2010г.	28

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
27	Устройство верхнего монолитного цементобетонного покрытия по объекту "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод". Автомобильный транспорт"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.10.2010г.	15.10.2010г.	Технология производства работ предусматривает: очистку оснований от пыли и грязи; изготовление поддерживающих арматурных каркасов для температурных швов; изготовление прокладочной доски для шва расширения; установку сборной арматурной конструкции шва расширения; установку сборной арматурной конструкции шва сжатия и продольного шва; устройство цементобетонного покрытия вручную, нарезку поперечных, продольных швов в затвердевшем цементобетонном покрытии нарезчиком швов; заполнение мастикой поперечных швов в цементобетонном покрытии с применением заливщика; заполнение мастикой продольных швов в цементобетонном покрытии с применением котла-заливщика	08.11.2010г.	29
28	Устройство гидроизоляционного кровельного ковра с применением гидроизоляционной мембраны BITUTHENE 4000, BITUTHENE 8000	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.10.2010г.	28.10.2010г.	Технология производства работ предусматривает: нанесение готовой грунтовки Primer B2 вручную при помощи валика, устройство оклеечной гидроизоляции горизонтальных, вертикальных бетонных поверхностей мембранами Bituthene 4000, Bituthene 8000, очистку вручную мест под гидроизоляцию, гидроизоляцию мест при помощи жидкой гидроизоляционной мембраны Bituthene LM (с учетом ее приготовления), устройство оклеечной гидроизоляции вертикальных бетонных поверхностей защитной мембраной Solarshield	08.11.2010г.	30
29	Устройство гидроизоляции бетонных поверхностей фундаментов гидроизоляционными мембранами BITUTHENE 4000, BITUTHENE 8000	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.10.2010г.	27.10.2010г.	Технология производства работ предусматривает: нанесение готовой грунтовки Primer B2 вручную при помощи валика, устройство оклеечной гидроизоляции горизонтальных (с арматурными выпусками), вертикальных бетонных поверхностей фундаментов мембранами Bituthene 4000, Bituthene 8000, очистку вручную мест под гидроизоляцию жидкой мембраной Bituthene LM, гидроизоляцию мест при помощи жидкой гидроизоляционной мембраны Bituthene LM (с учетом ее приготовления), укладку (наклейку) вручную защитных листов Hydroduct 200 на горизонтальную поверхность, защитных плит Bituthene Protection Boards на вертикальную поверхность	08.11.2010г.	31
30	Устройство покрытия бетонного основания кирпичом бетонным профилем размером 65x250x120 мм на прямолинейных и криволинейных участках по объекту "Реконструкция Лошицкого усадебно-паркового комплекса. Парковая часть. 2-я очередь строительства"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство покрытия бетонного основания кирпичом бетонным профилем размером 65x250x120 мм на прямолинейных, криволинейных участках; подрезку кирпича бетонного при помощи бетонореза с абразивно-отрезным диском с алмазным напылением	22.11.2010г.	32
31	Устройство монолитной железобетонной стены толщиной 400 мм с отметки минус 4,300 до отметки плюс 1,900 по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр.Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.11.2010г.	10.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: резку, гнутье арматурных стержней, заготовку вязальной проволоки, установку и вязку арматуры отдельными стержнями; укрупнительную сборку (разборку) опалубочных панелей наружных стен из щитов, монтаж (демонтаж) опалубки наружных стен, навесных подмостей, удаление металлической сетки из рабочего шва, заделку отверстий от тяжелой растворной смесью, изготовление (установку, демонтаж) проемообразователей; прием (подачу, укладку) бетонной смеси, покрытие бетонной поверхности пленкой и снятие пленки с бетонной поверхности	22.11.2010г.	33
32	Устройство стяжки пола из готовой цементно-песчаной растворной смеси с подачей на этажи растворонасосом по объекту "Жилой район Масюковщина-3. Жилой дом №13 по генплану со встроенными помещениями. Корректировка"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.11.2010г.	04.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: очистку основания от мусора и пыли, смачивание поверхности основания водой, устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 20 мм с подачей растворной смеси растворонасосом (установкой ПБ) на этаж; обрезка кромки вкладыша из плит ДВП по периметру помещения шлифмашинкой с отрезным кругом; монтаж бетоновода (средняя длина бетоновода 50 м) с подачей к месту производства работ; разборка бетоновода с отноской к месту хранения; покрытие поверхности стяжки брезентом; полив поверхности стяжки водой (4 раза); снятие брезента с поверхности стяжки	22.11.2010г.	34
33	Возведение монолитного железобетонного балочного перекрытия отделения дробления и транспортировки угля	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного балочного перекрытия отделения дробления и транспортировки угля (монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	35

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
34	Возведение монолитного железобетонного тоннеля отделения дробления и транспортировки угля	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2010г.	22.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного тоннеля отделения дробления и транспортировки угля (арматурные, опалубочные работы, бетонирование, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	36
35	Устройство монолитного фундамента силоса цемента	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитного фундамента силоса цемента (арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонирование, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	37
36	Возведение монолитных железобетонных стен силосов цемента в скользящей опалубке	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2010г.	22.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитных железобетонных стен силосов цемента в скользящей опалубке (монтаж скользящей опалубки, возведение стен в скользящей опалубке: армирование, бетонирование, переустройство опалубки на отметке +15,000, демонтаж опалубки стен силоса, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	38
37	Возведение монолитного железобетонного конуса силоса гомогенизации сырьевой муки	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2010г.	22.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного конуса силоса гомогенизации сырьевой муки (арматурные, опалубочные работы, бетонирование, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	39
38	Возведение монолитных железобетонных фундаментов силоса клинкера ФМ1, ФМ2	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2010г.	22.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитных железобетонных фундаментов силоса клинкера ФМ1, ФМ2 (арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонирование, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	40
39	Возведение монолитных железобетонных стен силосов клинкера в переставной деревометаллической опалубке	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитных железобетонных стен силосов клинкера в переставной деревометаллической опалубке (арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонирование, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	41
40	Возведение монолитного железобетонного перекрытия теплообменника на отметке 11,550 с использованием опорных башен	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного перекрытия теплообменника на отметке 11,550 с использованием опорных башен (арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонные работы, вспомогательные работы)	22.11.2010г.	42
41	Монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций с применением элементов системы "UP Rosett" (производства "PERI") для последующего устройства монолитного железобетонного перекрытия на отм. +7,00 м	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.11.2010г.	18.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций с применением элементов системы "UP Rosett" (производства "PERI") для последующего устройства монолитного железобетонного перекрытия на отм. +7,00м по объекту "ПРУП "Белорусский цементный завод"	22.11.2010г.	43
42	Возведение монолитного железобетонного перекрытия на отметке плюс 10.530 отделения охлаждения и транспортировки клинкера по объекту ПРУП "Белорусский цементный завод"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.12.2010г.	03.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного перекрытия на отметке плюс 10,530 отделения охлаждения и транспортировки клинкера по объекту ПРУП "Белорусский цементный завод" (монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы)	10.12.2010г.	44
43	Заделка стыков труб диаметром 2400 мм при устройстве коллектора методом микротоннелирования по объекту "Продление коллектора "Центр" до очистных сооружений в промузле "Колядичи". I-III очередь строительства"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2010г.	22.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: спуск исполнителей в коллектор через люк камеры. Поочередная строповка и спуск оборудования и инструментов в коллектор через люк камеры. Подготовку стыка. Дозирование компонентов (сухой смеси и воды) для приготовления грунтовки, перемешивание сухой смеси с водой при помощи миксера. Подачу емкости в люк камеры и последующий ее спуск в коллектор. Обработку стыка грунтовкой: нанесение первого слоя грунтовки на поверхность стыка при помощи кисти (щетки) методом втирания. Перемешивание раствора в процессе выполнения работ. Нанесение второго слоя грунтовки на рядом расположенный стык. Дозирование компонентов (сухой смеси и воды) для приготовления ремонтного раствора, перемешивание сухой смеси с водой при помощи миксера. Подачу емкости в люк камеры и последующий ее спуск в коллектор. Заделку стыка ремонтным составом: нанесение ремонтного материала в кольцевую полость стыка при помощи металлического шпателя (кельмы). Затирку шва при помощи терок. Прием оборудования и инструментов на поверхности земли, подъем исполнителей из камеры.	18.01.2011г.	45

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
44	Устройство монолитного балочного перекрытия в осях И-Г/У-Х на отметке -1,500 и отметке 0,000 по объекту "Реконструкция и реставрация здания Государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.11.2010г.	23.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитного балочного перекрытия в осях И-Г/У-Х на отметке -1,500 и отметке 0,000 (монтаж и демонтаж опалубки, арматурные, бетонные работы, вспомогательные работы)	18.01.2011г.	46
45	Разборка кровельного ковра и утеплителя из ячеистых бетонов по объекту "Реконструкция части здания блока цехов № 3 с производственными помещениями под производство полувагонов и минераловозов с пристройкой подготовительно-окрасочного цеха, газоснабжения и благоустройством прилегающей территории по Витебскому проспекту 4, III очередь строительства"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.11.2010г.	24.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: разборку кровельного ковра толщиной 260мм (рубероид на битумной мастике, утеплитель из ячеистого бетона, асфальтобетонная стяжка) с разрезкой кровельного ковра бетонорезом, разборкой вручную и отноской на временные места складирования, погрузку материалов от разборки кровельного покрытия (рубероид на кровельной мастике), разобранного утеплителя из ячеистого бетона и асфальтобетонной стяжки на тележки и подвозка к месту спуска на расстояние до 100м, спуск материалов от разборки кровельного ковра с крыши к месту складирования при помощи консольно-балочного крана г/п до 1 т со средней высоты 14м	18.01.2011г.	47
46	Устройство монолитных железобетонных стен в осях И-Г/У-Х с отметки -10,100 до отметки 0,000 по объекту "Реконструкция и реставрация здания государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.11.2010г.	24.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных железобетонных стен в осях И-Г/У-Х с отметки -10,100 до отметки 0,000 (армирование, опалубочные работы, бетонирование стен, вспомогательные работы)	18.01.2011г.	48
47	Очистка потолка аппаратом высокого давления и окраска водоэмульсионными составами по объекту "Реконструкция части здания блока цехов № 3 с производственными помещениями под производство полувагонов и минераловозов с пристройкой подготовительно-окрасочного цеха, газоснабжения и благоустройством прилегающей территории по Витебскому проспекту 4, III очередь строительства"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.11.2010г.	26.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж альпинистского снаряжения, подъем и спуск промышленного альпиниста, окраску потолка водоэмульсионными составами на высоте до 16 м	18.01.2011г.	49
48	Устройство монолитного железобетонного перекрытия (Ппм1г) на отметке -0,100 в осях 4-10-Д/1-Н по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2010г.	29.11.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитного железобетонного перекрытия (Ппм1г) на отметке -0,100 в осях 4-10-Д/1-Н (арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонирование стены, вспомогательные работы)	18.01.2011г.	50

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
49	Устройство паркетного пола в зрительном зале по объекту "Реконструкция и реставрация здания Государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.12.2010г.	01.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство основания из фанеры под полы из штучного паркета на бетонные ступени в зрительном зале, устройство круглых отверстий в ступенях под подсветку при устройстве паркетного пола в зрительном зале, укладка штучного паркета на ступени при устройстве паркетного пола в зрительном зале	18.01.2011г.	51
50	Устройство бесшовного полиуретанового покрытия на основе резины дробленой регенерированной «Модус» (по бетонному, асфальтобетонному основанию; основанию с самонивелированием)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.12.2010г.	02.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: устройство однослойного бесшовного полиуретанового покрытия толщиной 5 мм на основе резины дробленой регенерированной «Модус» механизированным способом; устройство многослойного бесшовного полиуретанового покрытия толщиной 10 мм на основе резины дробленой регенерированной «Модус» механизированным способом; устройство однослойного бесшовного полиуретанового покрытия толщиной 5 мм на основе резины дробленой регенерированной «Модус» вручную; устройство бесшовного полиуретанового покрытия на основе резины дробленой регенерированной «Модус» (добавлять при увеличении толщины покрытия на 1 мм); нанесение игровой разметки	18.01.2011г.	52
51	Бестраншейная технология восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного «чулка» диаметрами 200, 300, 400, 500, 600 мм, с последующей его полимеризацией	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.12.2010г.	02.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж технологического оборудования и приспособлений; подготовительно-заключительные работы; введение в восстанавливаемый трубопровод диаметром 200-600 мм полимерной оболочки («прелайнера»); введение мягкого полимерного «чулка» в восстанавливаемый трубопровод диаметром 200-600 мм с последующим прогревом воды и «чулка» для побуждения полимеризации полиэфирной смолы с последующим охлаждением; протаскивание через восстанавливаемый трубопровод «чулка» с помощью лебедки (при использовании комбинации из двух «чулок» для хозяйственно-питьевого водоснабжения) при диаметре восстанавливаемого трубопровода от 200 до 400 мм, свыше 400 до 600 мм; гидравлическое испытание восстановленного трубопровода диаметром 200, 300, 400, 500, 600 мм	18.01.2011г.	53
52	Устройство покрытий из плит гранитных на выравнивающем слое из цементно-песчаной смеси по объекту «Храм-памятник в честь Всех Святых и в память безвинно убиенных»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	08.12.2010г.	08.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: очистку основания от мусора, подбор плит по сорту, размеру, тону с подноской до 20 м и отноской до 10 м, разметку основания по рисунку в соответствии с проектом, изготовление, подноску и установку кружал криволинейного контура, устройство выравнивающего слоя из цементно-песчаной смеси толщиной 30 мм, укладку гранитных плит, резку и обработку гранитных плит с подноской к месту резки и обратно, очистку готового плиточного покрытия от излишков растворной смеси, осадку уложенных плит вибротрамбовкой, снятие кружал, промывку покрытия водой поливомоечной машиной; выгрузку поддонов с гранитными плитами автокраном, выгрузку готовой смеси из автосамосвала с очисткой кузова вручную, подвозку готовой растворной смеси, гранитных плит на расстояние до 30 м на тележках, переноску плит вручную к месту укладки	18.01.2011г.	54
53	Монтаж фундаментных блоков при строительстве сельскохозяйственных зданий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.12.2010г.	09.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж фундаментных блоков, разгрузка фундаментных блоков из автотранспорта автомобильным краном г/п 16 т, подача фундаментных блоков к месту монтажа автомобильным краном г/п до 16 т	18.01.2011г.	55
54	Монтаж ферм длиной 12 м при строительстве сельскохозяйственных зданий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.12.2010г.	09.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж ферм, выверка, перестановка средств подмачивания, сварка закладных деталей фермы и колонн, фермы и полурам, разгрузка ферм с автотранспорта автомобильным краном г/п 16 т, подача ферм к месту монтажа автомобильным краном г/п 16 т на высоту до 6 метров	18.01.2011г.	56
55	Монтаж плит покрытия при строительстве сельскохозяйственных зданий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.12.2010г.	09.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж плит покрытия с перестановкой средств подмачивания, зачистку свариваемых деталей вручную, сварку закладных деталей плит покрытия (положение шва горизонтальное) с закладными деталями конструкции, антикоррозионное покрытие сварных соединений, разгрузку плит покрытия из автотранспорта автомобильным краном г/п 16 т, подачу плит покрытия к месту монтажа автомобильным краном г/п 16 т на среднюю высоту 5,1 м	18.01.2011г.	57
56	Монтаж полурам при строительстве сельскохозяйственных зданий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.12.2010г.	09.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж железобетонных полурам с опиранием на колонну, разгрузка полурам из панелевозов автомобильным краном г/п 16 т, подача полурам к месту монтажа автомобильным краном г/п 16 т, подача бетонной смеси автомобильным краном г/п 16 т в ящиках объемом 0,25 м3 для заделки полурам в фундаментном блоке	18.01.2011г.	58

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
57	Сварка полиэтиленовых труб встык диаметрами от 90 до 315мм аппаратом для стыковой сварки FL 315	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2010г.	20.12.2010г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата. Подключение шлангов гидравлического блока к центратору. Подключение гидравлического блока к передвижной электростанции (к сети электроснабжения). Проверка правильности подключения сварочного аппарата; снятие верхних полуколец центратора. Установка сменных вкладышей. Включение нагревательного элемента сварочного аппарата. Разогрев нагревательного элемента, приведение гидравлической системы в рабочий режим. Контактную стыковую сварку труб: выравнивание места установки аппарата, установку и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварку стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов. Отключение и демонтаж сварочного аппарата.	18.01.2011г.	59
58	Кладка наружных стен двухслойных толщиной 400 мм из блоков из ячеистого бетона под перекрытием при высоте этажа до 4 м по объекту "Жилой район "Масюковщина". Микрорайон "Масюковщина-3". Жилой дом № 12,13,14 по г.п."	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.01.2011г.	11.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: кладку наружных стен двухслойных прямолинейных, криволинейных толщиной 400 мм из блоков из ячеистого бетона толщиной 300 и 100 мм под перекрытием при высоте этажа до 4 м, резку блоков из ячеистого бетона вручную.	18.01.2011г.	60
59	Монтаж составной перемычки из керамзитобетонных блоков в наружных стенах с креплением ее к перекрытию	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.01.2011г.	18.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: установку закладных с учетом сверления отверстий в вышележащем перекрытии (потолочное положение), с учетом подноски изделий к месту установки с участка временного складирования на этаже на расстоянии до 10 м; укладку блоков с учетом сверления отверстий в блоках (потолочное положение), с учетом подноски изделий к месту укладки с участка временного складирования на этаже на расстояние до 10 м; заполнение стыков монтажной пеной полиуретановой с наружной и внутренней сторон перемычки; срезка излишков монтажной пены полиуретановой с наружной и внутренней сторон перемычки; выгрузку закладных деталей, керамзитобетонных блоков из автотранспорта башенным крапом г/п до 10 т; подачу закладных деталей на выносную площадку на среднюю высоту здания 20 м башенным крапом г/п до 10 т, подачу керамзитобетонных блоков на выносную площадку на среднюю высоту здания 20 м башенным крапом г/п до 10 т; переноску материалов с выносной площадки на участок временного складирования на перекрытии этажа на расстояние до 40 м; перестановку подмостей	18.01.2011г.	61
60	Устройство кровель с использованием мастики использованием мастики кровельной и гидроизоляционной МБПО "Полимикс" по СТБ 1262-2001, армированных одним слоем стеклоткани	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.03.2008г.	13.03.2008г.	Технология производства работ предусматривает: очистку основания, просушивание влажных мест основания механизированным способом, огрунтовка поверхности, нанесение первого и последующих слоев мастики, укладку стеклоткани, устройство защитного слоя с покрытием поверхности лаком ХП-734, смешивание компонентов мастики, подъем материалов электролебедкой на высоту до 15м, подачу материалов на среднее расстояние до 30м к месту производства работ по горизонтали	01.02.2011г.	62
61	Ремонт оснований полов составами "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.03.2008г.	13.03.2008г.	Технология производства работ предусматривает: ремонт выбоин в полу: обрезку кромок ремонтируемого места углошлифовальной машинкой, обрезку кромок ремонтируемого места углошлифовальной машинкой, разделку ремонтируемых мест до "здорового" бетона электроперфоратором, очистку и обеспыливание промышленным пылесосом, грунтование составом "Цемезит УР-Грунт" кистью, укладка, разравнивание и уплотнение состава прикаточным валиком, разгрузку материалов, перевозку ремонтных составов ручной тележкой	01.02.2011г.	63
62	Устройство покрытий полов из составов "Цемезит" и "Эспол"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.12.2009г.	10.12.2009г.	Технология производства работ предусматривает: подметание поверхности, очистку основания щеткой и придание ему шероховатости, заделку неровностей, трещин, выбоин вручную, зачистку основания в труднодоступных местах угловой шлифмашинкой, обеспыливание основания пылесосом, оклеивание участка работ малярной лентой, приготовление (перемешивание) "Цемезит УР грунт" на объекте, грунтование основания составом "Цемезит УР грунт", приготовление и нанесение состава "Цемезит УР-35" ("Цемезит УР-69"); "Цемезит УР террацо" ("Цемезит-ТП815 террацо"), разравнивание и уплотнение состава "Цемезит ТП815 террацо машиной СО-170, шлифование покрытия машиной СО-307, обеспыливание основания при помощи пылесоса, приготовление и шпатлевание покрытия составом "Цемезит УР грунт", шлифование и обеспыливание, приготовление и нанесение полиуретанового лака "Финиш-лак"	01.02.2011г.	64
63	Устройство покрытий полов из составов "Цемезит ММА террацо", "Цемезит ММА 15", "Цемезит ММА 35", "Цемезит ММА 59", "Цемезит ММА КП"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.02.2010г.	25.02.2010г.	Технология производства работ предусматривает: подготовку основания, грунтование основания, засыпку огрунтованного основания песком, приготовление (перемешивание) состава "Цемезит ММА террацо" на объекте, нанесение состава "Цемезит ММА террацо" на основание заглаживающей машиной СО-170, шлифование покрытия машиной СО-307 с фрезами, обеспыливание основания при помощи пылесоса	01.02.2011г.	65

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
64	Устройство горизонтальной разметки автомобильных дорог пластиком холодного нанесения Б-АК-501-Т "Холдпласт"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.06.2010г.	14.06.2010г.	Технология производства работ предусматривает: приготовление пластика холодного нанесения, нанесение горизонтальной поперечной дорожной разметки пластиком холодного нанесения Б-АК-501-Т "Холдпласт" вручную с нанесением предварительной разметки без посыпки стеклошариками, посыпку стеклошариками вручную по нанесенному пластику	01.02.2011г.	66
65	Устройство конструкции покрытия арены (тип 1) по объекту "Реконструкция и реставрация здания государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.01.2011г.	14.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство временного настила из листов фанеры (с учетом демонтажа), устройство настила из бруска сечением 50x70 мм по металлическим балкам (первый слой арены), устройство лаг из бруска сечением 45x75 мм по деревянному настилу (второй слой арены), устройство настила из доски 35x80 мм по деревянным лагам (третий слой арены), монтаж металлической обоймы по торцу платформы, устройство настила из доски 35x80 мм и элементов заводского изготовления по деревянному настилу (четвертый слой арены), устройство многослойного клееного настила из технической губчатой резины с соблюдением проектного уклона (с отм. -0,175 до отм.±0,000 м), резку металлической обоймы (t=2,0мм) при помощи электрической отрезной машинки; нанесение огнезащитной композиции (ОК-ГФ) кистями на все поверхности деревянных элементов за два раза, нанесение лака (ХВ-784) кистями на все поверхности деревянных элементов	01.02.2011г.	67
66	Устройство балюстрады по объекту "Реконструкция и реставрация здания государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.01.2011г.	25.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство и демонтаж навесных подмостей, монтаж фиксаторов и направляющих по металлическому каркасу балюстрады, зашивка металлического каркаса балюстрады	01.02.2011г.	68
67	Устройство монолитного сводчатого перекрытия в осях 1-5/Г-И на отметке +10,510 по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого духа на площади Свободы с размещением в нем концертного зала детской филармонии" (монолитный участок Ум1)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.01.2011г.	25.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж поддерживающих конструкций с применением элементов лесов системы UP Rosett производства PERI и сплошного настила, устройство и демонтаж опалубки сводчатого перекрытия в осях 1-5/Г-И (монолитный участок Ум1), армирование и бетонирование конструкции сводчатого перекрытия в осях 1-5/Г-И (монолитный участок Ум1)	01.02.2011г.	69
68	Устройство деревянных конструкций обрешетки колосниковой зоны по объекту "Реконструкция и реставрация здания государственного зрелищного учреждения "Белорусский государственный цирк"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.01.2011г.	26.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство деревянных конструкций обрешетки колосниковой зоны, устройство защитно-улавливающей сетки ЗУС	01.02.2011г.	70
69	Монтаж тентового покрытия стен и кровли тентовой тканью без устройства каркаса	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.01.2011г.	27.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: подачу тентового полотна на захватку, развертывание основных полотнищ тентового покрытия по металлическому каркасу, нарезку шпилек по 0,5 м для крепления профильной трубы, резку электросварной трубы 48x3 шлифмашинкой, крепление основных полотнищ тентового покрытия к металлическому каркасу, монтаж торцевого тентового покрытия на металлический каркас, устройство монтажного стыка полотнищ, натяжение тентового покрытия, срезку шпилек после окончательного натяжения тента, крепление низа полотнищ покрытия по периметру фундамента, очистку полотнищ тентового покрытия после монтажных работ	01.02.2011г.	71
70	Срезка кустарника и мелколесья при расчистке линейной части трассы нефтепровода ручным и механизированным способом	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.01.2011г.	27.01.2011г.	Технология производства работ предусматривает: срезку кустарника густого, средней густоты, мелколесья редкого ручными кусторезами, бензопилами; вырубку вручную кустарника и мелколесья редкого, средней густоты, густого; срезку и измельчение кустарника и мелколесья густого, средней густоты, редкого мульчером С-140; срезку густого, средней густоты, редкого кустарника и мелколесья роторной косилкой КРЛ-2.0 на базе трактора МТЗ	01.02.2011г.	72

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
71	Устройство монолитных железобетонных конструкций до отметки плюс 42,800 отделения помола угля для проектируемой линии по объекту ПРУП «Белорусский цементный завод»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.02.2011г.	11.02.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных железобетонных конструкций до отметки плюс 42,800 отделения помола угля для проектируемой линии (с изготовлением в построечных условиях арматурных изделий из арматурных заготовок): армирование балок А на отм.+2,600 (1,81 т); армирование балок В на отм.+9,800 (2,42 т); армирование балок С на отм.+ 14,300 (1,96 т), армирование балок D на отм.+ 18,800 (1,93 т); армирование балок Е на отм.+23,300 (1,76 т); армирование балок L на отм.+27,800 (1,64 т); армирование балок К на отм.+32,800 (1,92 т); армирование балок М на отм.+35,300 (1,89 т); армирование балок N на отм.+39,300 (2,15 т); армирование балок W на отм.+42,800 (1,94 т); армирование колонн KZ-9(1) и KZ-9(3) (4,21x2=8,42 т); изготовление каркаса КП-2 (отм.+2,600), изготовление каркаса КП-3 (отм.+9,800); изготовление каркаса КП-4 (отм.+ 18,800); изготовление каркаса КП-5 (отм.+27,800); изготовление каркаса КП-6 (отм.+35,300); армирование колонны KZ-9(2) (4,17 т)-изготовление каркаса КП-1 (отм.-2,350), изготовление каркаса КП-2 (отм.+2,600), изготовление каркаса КП-3 (отм.+9,800), изготовление каркаса КП-4 (отм.+ 18,800), изготовление кар	28.03.2011г.	73
72	Устройство полимерных покрытий пола с применением саморазравнивающихся материалов "Ризопокс-4101" и "Ризопур-4120"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.03.2011г.	03.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство полимерных покрытий пола с применением саморазравнивающихся материалов "Ризопокс-4101" и "Ризопур-4120" при толщине покрытия 2,1-2,2 мм, нанесение лака "Ризопур 1520 W", устройство температурно-усадочных швов 4x4, 8x4 мм	28.03.2011г.	74
73	Устройство монолитных полимерных покрытий пола "Ризокон. Цветной песок"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.03.2011г.	03.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных полимерных (шероховатых - при толщине покрытия 2,8-3,0 мм, гладких - при толщине покрытия 2,5-2,7 мм) покрытий пола "Ризокон. Цветной песок", устройство температурно-усадочных швов 4x4, 8x4 мм	28.03.2011г.	75
74	Устройство покрытий пола с применением лицевых полимерных материалов "Ризопокс-4610" и "Ризопокс-5601 W"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.03.2011г.	03.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство покрытия полов с применением лицевого окрасочного полимерного материала "Ризопокс-4610" (фракция песка 0,4-0,8 мм) при толщине покрытия 2,3-2,5 мм; устройство покрытия полов с применением лицевого окрасочного полимерного материала "Ризопокс-5601 W" (фракция песка 0,4-0,8 мм) при толщине покрытия 2,2-2,4 мм; устройство температурно-усадочных швов 4x4, 8x4 мм	28.03.2011г.	76
75	Установка повышенного бортового камня по объекту «Строительство второй технологической линии по производству цемента «сухим способом» и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП «Белорусский цементный завод». Технологическая автодорога»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.03.2011г.	09.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство основания под бортовой камень из песка толщиной 100 мм с россыпью и разравниванием песка по дну корыта вручную (один слой), уплотнение песчаной подсыпки ручной трамбовкой при толщине трамбуемого слоя 0,1 м за три прохода, устройство основания под бортовой камень из щебня толщиной 100 мм с россыпью и разравниванием щебня по дну корыта вручную (один слой), уплотнение щебеночной подсыпки ручной трамбовкой при толщине трамбуемого слоя 0,1 м за три прохода, установку повышенного бортового камня при помощи крана с выверкой блоков и заделкой растворной смесью швов между блоками, обратную засыпку со стороны дороги щебнем, со стороны обочины грунтом с трамбованием; выгрузку бортового камня из автотранспорта при помощи автомобильного крана грузоподъемностью 12,5 т, очистку кузова вручную при выгрузке, подачу песка и щебня погрузчиком к месту производства работ с выгрузкой вдоль корыта на расстояние до 50 м, приемку готовой растворной смеси из кузова автомобиля в емкости, подноску готовой растворной смеси вручную на расстояние до 30 м	28.03.2011г.	77

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
76	Устройство монолитного сводчатого перекрытия в осях 5-6/Д-Е на отметке +10,510 по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого духа на площади Свободы с размещением в нем концертного зала детской филармонии" (монолитный участок Ум2)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.03.2011г.	22.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство и демонтаж опалубки сводчатого перекрытия в осях 5-6/Д-Е на отметке +10,510 (монолитный участок Ум2) без учета монтажа и демонтажа опалубки (фанерной палубы и бортовой опалубки) балки Бм1), армирование и бетонирование конструкции сводчатого перекрытия в осях 5-6/Д-Е) на отметке +10,510 (монолитный участок Ум2, с учетом армирования и бетонирования конструкции балки Бм1)	28.03.2011г.	78
77	Возведение монолитных железобетонных стен силосов цемента в скользящей опалубке	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.03.2011г.	24.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление арматурных заготовок (резка и гнутье арматуры); монтаж скользящей опалубки (56,52 м); возведение стен в скользящей опалубке (1301 м3 бетона, 352,182 т арматуры); переустройство опалубки на отметке +15,000; демонтаж опалубки стен силоса; вспомогательные работы	28.03.2011г.	79
78	Устройство гидроизоляции из композиционных бентонитовых матов Voltex	ОАО "Стройкомплекс" тел. 285-69-55	17.02.2011г.	17.02.2011г.	Технология производства работ предусматривает: распаковка и раскатка мата с подрезкой по месту, отклейка пленки в местах нахлеста матов, укладка пленки друг на друга или обрезка, крепление матов гвоздями и замазка шпателем, нарезка и укладка заплат в углах на бентонитовую шпатель с креплением гвоздями, устройство галтелей из бентонитовой шпатели, приготовление бентонитовой шпатели, укладка ленты Waterstop с креплением сеткой Revo-fix и гвоздями	07.04.2011г.	81
79	Устройство гидроизоляции из композиционных бентонитовых матов Bentomat	ОАО "Стройкомплекс" тел. 285-69-55	22.02.2011г.	22.02.2011г.	Технология производства работ предусматривает: выравнивание основания перед укладкой матов, перемещение матов к месту укладки, снятие пленки, раскатка, разметка и нарезка матов на горизонтальных поверхностях и на откосах, посыпка мест нахлеста матов бентонитовым гранулятом с уплотнением, закрепление матов на бровке котлована	07.04.2011г.	82
80	Устройство монолитной железобетонной плиты в зимних условиях в осях Б-М/2-8 на отм. +6,900 по объекту "Реконструкция с расширением Учебного центра Национального банка Республики Беларусь в д.Раубичи Минского района"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 285-69-55	11.03.2011г.	11.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: возведение монолитного железобетонного балочного перекрытия (монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы)	07.04.2011г.	83
81	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметром от 100 до 1220 мм методом горизонтально-направленного бурения с применением самоходного комплекса "Vermeer Navigator D100x120"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 285-69-55	10.02.2011г.	10.02.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж бурового оборудования самоходного комплекса "Vermeer Navigator D100x120", приготовление бурового раствора, пилотное бурение скважины, предрасширение пилотной скважины с протаскиванием трубопровода, откачка бурового раствора	18.04.2011г.	84
82	Антикоррозийная защита металлоконструкций купола методом промышленного альпинизма по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул.Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	11.04.2011г.	27.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: пескоструйную обработку металлоконструкций купола, грунтование и окрашивание поверхностей металлоконструкций купола, разгрузку и подачу материалов к месту производства работ	29.04.2011г.	85
83	Окраска стоек дорожных знаков, светофорных колонок, турникетного ограждения, кронштейнов, шкафов дорожных контроллеров	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2011г.	31.03.2011г.	Технология производства работ предусматривает: очистку от ржавчины и загрязнений, обработку поверхности преобразователем ржавчины, окраску стоек дорожных знаков, светофорных колонок, турникетного ограждения, кронштейнов, шкафов дорожных контроллеров	29.04.2011г.	86

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
84	Устройство монолитных железобетонных стен лифтовых блоков по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.04.2011г.	11.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные, бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	87
85	Устройство монолитных железобетонных лестничных маршей шириной до 6 м по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.04.2011г.	11.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	88
86	Устройство кессонного перекрытия высотой более 6м по объекту "Многофункциональный торгово-развлекательный и обслуживающий комплекс в составе малоэтажной застройки в границах пр.Победителей-проезд Дрозды-р.Свислочь в г.Минске" (без инженерных сетей)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.04.2011г.	11.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство кессонного перекрытия высотой более 6м (опалубочные, арматурные работы, бетонирование и вспомогательные работы)	29.04.2011г.	89
87	Облицовка внутренних стен и перегородок методом сухой штукатурки с применением гипсокартонных листов для применения на объектах г.Минск, "Жилой район Масюковщина. Микрорайон "Масюковщина-3". Жилые дома №12,13,14 по генплану"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.04.2011г.	13.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: облицовку внутренних стен и перегородок, облицовку откосов методом сухой штукатурки с применением гипсокартонных листов, устройство примыкания облицовки из гипсокартонных листов к плите перекрытия, установку перфорированного алюминиевого уголка, вспомогательные работы	29.04.2011г.	90
88	Ограждение лоджий рамами из ПВХ со стеклопакетами	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.04.2011г.	13.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: ограждение лоджий рамами из ПВХ со стеклопакетами, выгрузку ручную рам из ПВХ на площадку складирования, переноску рам из ПВХ со склада к лебедке на расстояние до 20м, подачу рам из ПВХ подъемником к месту временного складирования на среднюю высоту до 14 м, переноску рам из ПВХ от места временного складирования к месту выполнения работ на расстояние до 20 м	29.04.2011г.	91
89	Устройство монолитных железобетонных наружных стен с пилястрами толщиной от 300 до 400 мм и высотой до 9 м по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.04.2011г.	14.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	92
90	Устройство монолитных прямоугольных колонн сечением 400х800 мм с консолями по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.04.2011г.	14.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	93

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
91	Монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций с применением элементов "PERI" для последующего устройства монолитной плиты Пм 5-1 по объекту "Штаб-квартира Национального олимпийского комитета Республики Беларусь в квартале улиц Тимирязева-Радужная-Нарочанская-пр.Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.04.2011г.	15.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций с применением элементов "PERI" для последующего устройства монолитной плиты Пм 5-1 по объекту "Штаб-квартира Национального олимпийского комитета Республики Беларусь в квартале улиц Тимирязева-Радужная-Нарочанская-пр.Победителей"	29.04.2011г.	94
92	Устройство монолитных железобетонных криволинейных наружных стен толщиной от 300 до 400 мм и высотой до 5 м по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.04.2011г.	15.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	95
93	Устройство монолитных железобетонных внутренних стен толщиной от 300 до 400 мм и высотой до 4 м по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.04.2011г.	19.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные и вспомогательные работы	29.04.2011г.	96
94	Очистка фасада здания от слоя штукатурки пескоструйным аппаратом на объекте "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской,9 под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.04.2011г.	20.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: установку ручной лебедки, блока (для выполнения работ со средств подмащивания); подготовительно-заключительные работы при очистке фасада здания от слоя штукатурки пескоструйным аппаратом; грубую, тонкую очистку фасада здания от слоя штукатурки при помощи пескоструйного аппарата Rotec, песком сухим кварцевым фракции 0,7-1,6, 0,2-0,4 мм (с уровня земли, со средств подмащивания), вспомогательные работы	29.04.2011г.	97
95	Разборка кровельного ковра и утеплителей с плотностью от 500 до 700 кг/м <sup>3</sup> вкл., свыше 700 до 1100 кг/м <sup>3</sup> вкл., с перевозкой грузов до 100 м	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.05.2011г.	26.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разборку кровельного ковра и утеплителей с плотностью от 500 до 700 кг/м <sup>3</sup> и от 700 до 1100 кг/м <sup>3</sup> с перевозкой грузов до 100 м, вспомогательные работы	01.06.2011г.	98

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
96	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 200 до 300, от 400 до 500 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" разработанная ОАО "ОРГСТРОЙ" и предназначенная для дальнейшего применения ООО "ИНТЕЛПАЙП" для объектов "Капитальный ремонт ул.Я.Купалы в г.Молодечно. Капитальный ремонт сетей водопровода" и "Благоустройство и инженерные сети (сети канализации) ТИЗ-1 в г.Молодечно"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.05.2011г.	20.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами от 200 до 300 мм, от 400 до 500 мм пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами от 200 до 300 мм, от 400 до 500 с применением комплекса ГНБ, очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204	01.06.2011г.	100
97	Устройство монолитного перекрытия толщиной 250 мм с капителями по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.05.2011г.	05.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные, вспомогательные работы	01.06.2011г.	101
98	Разборка кирпичных стен и перегородок с удалением строительного мусора по объекту "Реконструкция государственной клинической больницы скорой медицинской помощи по ул.Кижеватова, 58. Реконструкция убежища гражданской обороны"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.05.2011г.	05.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разборку кирпичных стен, перегородок убежища гражданской обороны сверху вниз горизонтальными рядами при помощи отбойного молотка, резка перемычек, металлических связей и арматуры шлифмашинкой с отсоединением отрезанных частей в сторону; разбивку крупных кусков кладки вручную при помощи лома на куски массой не более 25 кг, погрузку кусков кирпичной кладки в емкости. Подноска их к выходу из бомбоубежища на расстояние до 20м; поднятие емкостей на поверхность при высоте подъема до 3м по вертикали, подноска до 20 м по горизонтали к месту временного складирования, выгрузка и возврат к рабочему месту; очистку территории после вывоза разобранной кладки от мусора со сгребанием в кучи и подметанием	01.06.2011г.	102
99	Разборка бетонных полов производственного корпуса со снятием чугунных плит по объекту "Реконструкция части здания блока цехов № 3 с производственными помещениями под производство полувагонов и минераловозов с пристройкой подготовительно-окрасочного цеха, газоснабжения и благоустройством прилегающей территории по Витебскому проспекту 4"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.05.2011г.	04.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разборку чугунных плит: разборка покрытия из чугунных плит при помощи пневматического отбойного молотка, очистка снятой плиты ломом от остатков старого бетона, переноска плиты вручную на среднее расстояние 20 метров к месту погрузки в погрузчик, погрузка в погрузчик; погрузку плит погрузчиком в автотранспорт и перемещение погрузчика в процессе работы	01.06.2011г.	103
100	Разборка полов бетонных с удалением строительного мусора по объекту "Реконструкция государственной клинической больницы скорой медицинской помощи по ул.Кижеватова, 58. Реконструкция убежища гражданской обороны"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.05.2011г.	04.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разборку полов бетонных (плитки, бетонного пола) с переноской строительного мусора к месту временного складирования	01.06.2011г.	104

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
101	Устройство монолитных балочных перекрытий толщиной 250 мм по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.04.2011г.	28.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных балочных перекрытий толщиной 250 мм (монтаж опалубки, армирование, бетонирование), демонтаж опалубки, вспомогательные работы	01.06.2011г.	105
102	Устройство монолитных железобетонных наружных стен толщиной 400 мм и высотой до 8 м по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.04.2011г.	20.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), бетонные, вспомогательные работы	01.06.2011г.	106
103	Устройство монолитной фундаментной плиты толщиной 1000мм по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.04.2011г.	13.04.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж, демонтаж опалубки, арматурные, бетонные, вспомогательные работы	01.06.2011г.	107
104	Устройство монолитных железобетонных фундаментов в опалубке импортного производства типа "Модостр"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.06.2011г.	17.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные работы, монтаж и демонтаж опалубки, бетонирование железобетонных фундаментов, вспомогательные работы	29.06.2011г.	108
105	Устройство монолитных железобетонных стен толщиной 200 мм прямолинейного и криволинейного очертания по объекту "Два многоквартирных жилых дома ПЖСК "Фавит-2008" в районе д. Б.Тростенец Минского р-на, ул.Молодежная, 1"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	9.06.2011г.	9.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных железобетонных стен толщиной 200 мм прямолинейного и криволинейного очертания (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	29.06.2011г.	109
106	Устройство буронабивных свай диаметром 370 мм методом полого шнека 230/370 "Буровой установкой Мс80V (Италия)" глубиной до 9 м по объекту "Реконструкция административного здания по ул.Интернациональная,11 под гостиничный комплекс с надстройкой мансарды (4 этаж)"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.06.2011г.	20.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство буронабивных свай БНС1, БНС2, БНС3 методом полого шнека 230/370 "Буровой установкой Мс80V (Италия)", устройство скважин с применением колонкового бурения "Буровой установкой Мс80V (Италия)"	29.06.2011г.	110
107	Устройство внутренних монолитных железобетонных стен (перегородок) толщиной до 300 мм, высотой до 3 м по объекту "Участок продления первой линии Минского метрополитена от ст.Институт Культуры до ст.Петровщина"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.06.2011г.	13.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж опалубки, армирование и бетонирование стен (перегородок), вспомогательные работы	29.06.2011г.	111

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
108	Устройство монолитных железобетонных круглых колонн диаметром 700 мм, высотой до 6 м по объекту "Участок продления первой линии Минского метрополитена от ст.Институт Культуры до ст.Петровщина"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.06.2011г.	14.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные (монтаж и демонтаж опалубки), бетонные, вспомогательные работы	29.06.2011г.	112
109	Устройство монолитных железобетонных фундаментов с объемом бетона до 5,0 м3, свыше 5,0 м3 по объекту "Завод по защите от коррозии металлоконструкций методом горячего оцинкования Государственного предприятия "Конус" Республиканского унитарного предприятия "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации и сельскому хозяйству" в Лидском районе Гродненской области"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	08.06.2011г.	08.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонирование конструкций, вспомогательные работы	29.06.2011г.	113
110	Бетонирование колонн в металлической опалубке трубчатого сечения с отметки +11,550 до отметки +71,950 по объекту "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод". Теплообменник	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.06.2011г.	10.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: бетонирование колонн в металлической опалубке трубчатого сечения с отметки +11,550 до отметки +71,950 по объекту "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод". Теплообменник: бетонирование первого яруса колонны с отметки плюс 11,550 до отметки плюс 23,050 (объем бетона - 5,5м3), бетонирование второго яруса колонны с отметки плюс 23,050 до отметки плюс 32,050 (объем бетона - 4,4 м3), бетонирование третьего яруса колонны с отметки плюс 32,050 до отметки плюс 42,550 (объем бетона - 5,1 м3), бетонирование четвертого яруса колонны с отметки плюс 42,550 до отметки плюс 55,550 (объем бетона - 6,4м3), бетонирование пятого яруса колонны с отметки плюс 55,550 до отметки плюс 71,950 (объем бетона - 8,0 м3), вспомогательные работы	29.06.2011г.	114
111	Устройство монолитного железобетонного перекрытия (покрытия) толщиной 500 мм на высоте от опорной площадки до 6 м по объекту "Участок продления первой линии Минского метрополитена от ст.Институт Культуры до ст.Петровщина"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.06.2011г.	10.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж опалубки, армирование и бетонирование перекрытия (покрытия), вспомогательные работы	29.06.2011г.	115
112	Устройство монолитных железобетонных стен шахты лифта по объекту "Два многоквартирных жилых дома ПЖСК "Фавит-2008" в районе д.Б.Тростенец Минского р-на, ул.Молодежная,1"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.06.2011г.	09.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы	29.06.2011г.	116

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
113	Прокладка трубопроводов диаметром от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500 мм методом горизонтального направленного бурения с применением комплекса для прокладки трубопроводов методом горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ-1550 производства СП "Святовит" ООО со сваркой полиэтиленовых трубопроводов с использованием сварочного аппарата ТМ 315	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.06.2011г.	07.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: подготовительные работы по размещению установки горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ-1550 производства СП "Святовит" ООО (для трубопроводов диаметрами от 50 до 500 мм), пилотное бурение: вынос пикетов трассы "в натуру", запуск двигателя установки, смазка резьбовых соединений, выполнение "технологического хода". Контроль положения буровой головки при помощи локационного оборудования. Поочередное вдавливание штанг с одновременным контролем положения буровой головки. Подача бурового раствора из РСУ в скважину при помощи насоса. Перестановка ограждений по трассе бурения в процессе передвижения исполнителей, предрасширение скважины, протаскивание трубопровода	29.06.2011г.	117
114	Установка рельсов ЛК-1 в проектное положение на прямолинейных сборно-монолитных участках и в коробах сборных плит; укладка прокладки ПРУ-08.274 в основание короба сборных плит; установка фиксаторов на сборно-монолитных участках; установка рельсов 60Ri в проектное положение на криволинейных сборно-монолитных участках	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.06.2011г.	01.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: установку рельсов ЛК-1 в проектное положение на прямолинейных сборно-монолитных участках и в коробах сборных плит, изготовление дубовых клиньев, укладку прокладки ПРУ-08.274 в основание короба сборных плит; установку фиксаторов на сборно-монолитных участках, установку рельсов 60Ri в проектное положение на криволинейных сборно-монолитных участках	29.06.2011г.	118
115	Устройство трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.06.2011г.	01.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж сборных железобетонных плит ПЖТ 30.8.35-А-115Т-П и ПЖТ 30.24.35-А-115Т-П при устройстве трамвайного пути, устройство рельсового пути в коробах сборных плит, устройство рельсового пути в коробах из уголков гнутых на сборно-монолитных участках, устройство рельсового пути в коробах несъемной бетонной опалубки на сборно-монолитных участках, изготовление дубовых клиньев	29.06.2011г.	119
116	Монтаж системы дымоудаления от газовых инфракрасных излучателей и приточных установок	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.05.2011г.	26.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж системы дымоудаления от газовых инфракрасных излучателей и приточных установок, монтаж дефлектора, вспомогательные работы	29.06.2011г.	120
117	Устройство кровли из керамической волновой черепицы по объекту "Воссоздание здания бывшей церкви Святого духа на площади Свободы с размещением в нем концертного зала детской филармонии"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.05.2011г.	26.05.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство деревянной стропильной системы, укладку черепицы на скатной кровле, укладку черепицы на шатровой кровле, вспомогательные работы	29.06.2011г.	121
118	Устройство изоляции подтекающих подземных сооружений и подземных помещений бентонитовым препаратом "BentoGrout"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	05.07.2011г.	06.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметку мест сверления (бурения) инъекционных отверстий на поверхности стен и пола; приготовление инъекционного раствора; выполнение инъектирования стен и пола; разгрузку, подачу материалов к месту производства работ	06.07.2011г.	122

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
119	Устройство буронабивных свай в обсадной трубе диаметром 600 мм с использованием буронабивной установки SR-60 фирмы "Soilmec" по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области в г. Витебске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	26.07.2011г.	27.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж буровой установки типа SR-60 на стройплощадке, разгрузка коронки и обсадной трубы; монтаж-демонтаж буровой установки RG 19T на стройплощадке; устройство площадок для установки буровых установок; устройство буронабивных свай глубиной 3 м диаметром 600 мм с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" в грунтах II-VI группы; прорезка отверстий квадратного сечения в стальном шпунте, замена твердосплавной коронки; разгрузка и подача трубчатого шпунта и обсадных труб	27.07.2011г.	123
120	Устройство временной шпунтовой стены из труб диаметром 530 мм в лидерной скважине для крепления откосов котлована с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области в г. Витебске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	26.07.2011г.	27.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж буровой установки типа SR-60 на стройплощадке, разгрузка коронки и обсадной трубы; монтаж-демонтаж буровой установки RG 19T на стройплощадке; устройство площадок для установки буровых установок; устройство шпунта из стальных труб диаметром 530 мм с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" в грунтах II-VI группы; прорезка отверстий квадратного сечения в стальном шпунте; разгрузка и подача трубчатого шпунта	27.07.2011г.	124
121	Устройство буронабивных свай в обсадной трубе диаметром 800 мм с использованием буронабивной установки SR-60 фирмы "Soilmec" по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области в г. Витебске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	26.07.2011г.	27.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж буровой установки типа SR-60 на стройплощадке, разгрузка коронки и обсадной трубы; монтаж-демонтаж буровой установки RG 19T на стройплощадке; устройство площадок для установки буровых установок; устройство шпунта из стальных труб диаметром 800 мм под защитой обсадных труб диаметром 800 мм с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" в грунтах II-VI группы; прорезка отверстий квадратного сечения в стальном шпунте, замена твердосплавной коронки; разгрузка и подача трубчатого шпунта и обсадных труб	27.07.2011г.	125
122	Устройство временной шпунтовой стены из труб диаметром 530 мм в обсадной трубе для крепления откосов котлована с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области в г. Витебске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	26.07.2011г.	27.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж буровой установки типа SR-60 на стройплощадке, разгрузка коронки и обсадной трубы; монтаж-демонтаж буровой установки RG 19T на стройплощадке; устройство площадок для установки буровых установок; устройство шпунта из стальных труб диаметром 530 мм под защитой обсадных труб диаметром 800 мм с применением буровой установки SR-60 фирмы "Soilmec" и установки для вибропогружателя RG 19T фирмы "Bauer" в грунтах II-VI группы; прорезка отверстий квадратного сечения в стальном шпунте, замена твердосплавной коронки; разгрузка и подача трубчатого шпунта и обсадных труб	27.07.2011г.	126

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
123	Устройство временной шпунтовой стены из труб диаметром 530 мм в лидерной скважине для крепления откосов котлована с применением буровой установки ABIRE 12/14 300 на гусеничной базе "SENNEBOGER 2TR2" и установки для вибропогружения LRB 125 фирмы "LIEBHERR" по объекту "Административное здание управления комитета Государственной безопасности по Витебской области в г. Витебске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	26.07.2011г.	27.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж буровой установки типа ABIRE 12/14 300 на стройплощадке; монтаж-демонтаж буровой установки LRB 125 на стройплощадке; устройство шпунта из стальных труб диаметром 530 мм с применением буровой установки ABIRE 12/14 300 на гусеничной базе "SENNEBOGER 2TR" и установки для вибропогружения LRB 125 фирмы "LIEBHERR" в грунтах II-VI группы; прорезка отверстий квадратного сечения в стальном шпунте	27.07.2011г.	127
124	Устройство облицовки стен по металлическому каркасу по системе GEA	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.07.2011г.	28.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка поверхности стен для устройства каркаса; сверление отверстий в бетонных стенах; установка горизонтальных несущих профилей, вертикальных click-профилей, дополнительных вертикальных профилей жесткости, дополнительных профилей в местах расположения дверных и оконных проемов; установка панелей, подготовка облицованной поверхности к герметизации швов; герметизация швов; разгрузка панелей, профилей, крепежных элементов, герметика и растворов с автотранспорта и их переноска	01.08.2011г.	128
125	Облицовка потолков по металлическому каркасу по системе GEA кассетами размером 625х625	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.07.2011г.	28.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка поверхности потолка для устройства каркаса; сверление отверстий в перекрытиях для крепления отвесов; установка профиля RF (планка F); сборка и установка подвесов, установка кассет; установка несущих и фиксирующих профилей; подготовка облицованной поверхности к герметизации швов и их герметизация; разгрузка кассет, профилей, крепежных элементов, материалов для герметизации швов с автотранспорта и их переноска	01.08.2011г.	129
126	Бетонирование монолитных конструкций монолитных балок опорного кольца по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул.Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	23.08.2011г.	25.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; очистка арматурной стали, ее сортировка и выпрямление, разметка арматурных стержней, их резка и гнутье, резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу балки; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	25.08.2011г.	130
127	Ремонт искусственных сооружений на автомобильных и железных дорогах методом "гильзования" с использованием труб безнапорных стальных спиральновитых гофрированных холодной формовки производства ООО "ВиаКон Технологии"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29	30.06.2011г.	30.06.2011г.	Технология производства работ предусматривает: протягивание ССГ-трубы диаметрами 1500, свыше 1500 до 2500 вкл., свыше 2500 до 4000 вкл. мм, бетонирование пустот при ремонте искусственных сооружений на автомобильных и железных дорогах методом "гильзования" с использованием труб безнапорных стальных спиральновитых гофрированных холодной формовки производства ООО "ВиаКон Технологии"	30.08.2011г.	131

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
128	Устройство сводчатого большепролетного монолитного железобетонного перекрытия пролетом до 20 м, толщиной в замке 500 мм на высоте до 10 м с применением передвижной опалубки по объекту "Участок продления первой линии Минского метрополитена от ст.Институт Культуры до ст.Петровщина"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.07.2011г.	11.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: армирование и бетонирование конструкции перекрытия (монолитного участка Ум2); монтаж и демонтаж опалубочной системы; перемещение опалубочной системы на следующую заходку, вспомогательные работы при устройстве сводчатого большепролетного монолитного железобетонного перекрытия пролетом до 20 м, толщиной в замке 500 мм на высоте до 10 м с применением передвижной опалубки по объекту "Участок продления первой линии Минского метрополитена от ст.Институт Культуры до ст.Петровщина"	30.08.2011г.	132
129	Усиление колонн металлическими обоями с последующим торкретированием по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской,9 под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.07.2011г.	11.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: усиление колонн металлическими обоями, торкретирование поверхности колонн, установка арматурной сетки	30.08.2011г.	133
130	Устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.07.2011г.	21.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	30.08.2011г.	134
131	Устройство монолитных железобетонных стен СТм-1 и СТм-2 по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.07.2011г.	21.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных железобетонных стен СТм-1 и СТм-2 (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	30.08.2011г.	135
132	Устройство плиты перекрытия Ппм 16 толщиной 400 мм (в осях 5/3-4; Н-Ж/1 на отметке +2,300) по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по проспекту Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.07.2011г.	29.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство плиты перекрытия Ппм 16 толщиной 400 мм (в осях 5/3-4; Н-Ж/1 на отметке +2,300) по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по проспекту Победителей" (монтаж опалубки, армирование, бетонирование, демонтаж опалубки, вспомогательные работы)	30.08.2011г.	136
133	Сварка стальных труб диаметрами 159х5,5 мм, 219х6,0 мм, 273х6,6 мм, 325х7,0 мм электродугowym методом	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.08.2011г.	15.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: прихватка стыка трубопровода, включение сварочных машин и агрегатов и установление режимов сварки, очистка кромок перед сваркой от пыли и грязи, сварка, зачистка от шлака промежуточных и последнего слоев шва, промер шва и клеймение сварных соединений, выгрузка вручную с автотранспортного средства электродов	30.08.2011г.	137

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
134	Возведение монолитного железобетонного конуса силоса цемента с системой отгрузки в ж/д транспорт	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.07.2011г.	29.07.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций, изготовление элементов опалубки, возведение монолитного железобетонного конуса силоса цемента, вспомогательные работы	30.08.2011г.	138
135	Протаскивание полиэтиленовой трубы по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175 (диаметр трубопроводов 125, 225 мм)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.08.2011г.	19.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж технологического оборудования разрушителя на строительной площадке, протаскивание полиэтиленовой трубы диаметром 125, 225 мм по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175, закрепление плети полиэтиленовых труб и монтаж рамы при протаскивании трубопровода диаметром 125, 225 мм	30.08.2011г.	139
136	Устройство подземных переходов методом горизонтального направленного бурения, длиной до 500 м и диаметрами прокладываемых трубопроводов от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600, свыше 600 до 700, свыше 700 до 800, свыше 800 до 900, свыше 900 до 1000 мм автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.08.2011г.	24.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж бурового оборудования автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ, пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 100 до 1000 мм вкл. с применением автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70"	30.08.2011г.	140
137	Прокладка трубопроводов диаметром от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600 мм методом горизонтального направленного бурения с применением установки горизонтального направленного бурения УНБ-1550	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.12.2009г.	29.12.2009г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и демонтаж бурового оборудования буровой установки, закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (трубопроводов диаметрами от 50 до 100, св.100 до 150, св.150 до 200, св. 200 до 300 мм), монтаж и демонтаж бурового оборудования буровой установки, закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (для трубопроводов диаметрами св. 300 до 400, св.400 до 500, св.500 до 600 мм), пилотное бурение с применением установки горизонтального направленного бурения УНБ-1550 (для трубопроводов диаметрами от 50 до 600 мм), предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 50 до 100 мм, свыше 100 до 150 мм, свыше 150 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм, свыше 500 до 600 мм с применением установки горизонтального направленного бурения УНБ-1550	02.09.2011г.	141
138	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 400 до 500 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.09.2011г.	01.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 400 до 500 мм вкл., пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 400 до 500 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, калибровка скважины диаметром до 600 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром до 600 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204	07.09.2011г.	142

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
139	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 100 до 200 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.08.2011г.	31.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 100 до 200 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл., пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 100 до 200 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, калибровка скважины диаметром до 600 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром до 600 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204	07.09.2011г.	143
140	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметрами до 110, 225, 315, 400, 500 и 630 мм с использованием аппаратов FL 315 и GF 630	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.08.2011г.	31.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж и подключение сварочного аппарата - установка центратора (вручную, при помощи крана), гидравлического блока, корзины с торцевателем и нагревателем на подготовленное основание; подключение шлангов гидравлического блока к центратору; подключение гидравлического блока к передвижной электростанции (к сети электроснабжения); включение сварочного аппарата; проверка правильности подключения сварочного аппарата; снятие верхних полуколец центратора; установка сменных вкладышей; включение нагревательного элемента сварочного аппарата; разогрев нагревательного элемента; приведение гидравлической системы в рабочий режим; контактная стыковая сварка труб - выравнивание места установки аппарата, установка и закрепление концов труб в зажимах центратора, торцевание свариваемых труб, сварка стыка, охлаждение стыка под давлением, осмотр и проверка сваренного шва, освобождение труб из зажимов;	07.09.2011г.	144
141	Монтаж железобетонных ригелей по объекту "Многоквартирный жилой дом в районе ул. Старобинская-Копыльская"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.08.2011г.	31.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: установка железобетонного ригеля, устройство стыка ригелей с колонной, вспомогательные работы	07.09.2011г.	145
142	Выполнение монолитных железобетонных конструкций склада добавок по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементношифер"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	16.09.2011г.	19.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	20.09.2011г.	146
143	Устройство монолитных железобетонных стен на отметке ниже 0.000 по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого духа на площади Свободы с размещением в нем концертного зала детской филармонии"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.09.2011г.	01.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитных железобетонных стен на отметке ниже 0.000 (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	06.10.2011г.	147
144	Устройство облицовки стен, колонн и арочных стрельчатых откосов гипсокартонными листами по объекту "Воссоздание здания на месте бывшей церкви Святого духа на площади Свободы с размещением в нем концертного зала детской филармонии"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.10.2011г.	05.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: облицовку колонн гипсокартонными листами с устройством металлического каркаса, облицовку нижней зоны стен (до отметки +5.700) гипсокартонными листами с устройством металлического каркаса, облицовку верхней зоны стен (выше отметки +5.700) гипсокартонными листами с устройством металлического каркаса, облицовку арочных стрельчатых откосов гипсокартонными листами с устройством металлического каркаса	06.10.2011г.	148

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
145	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.09.2011г.	02.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл., пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, калибровка скважины диаметром свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204	06.10.2011г.	149
146	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 900 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.09.2011г.	02.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 900 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл., пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 900 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, калибровка скважины диаметром свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204	06.10.2011г.	150
147	Электродуговая сварка рельсовых стыков на стрелочном переводе	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.09.2011г.	23.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: электродуговую сварку рельсовых стыков на стрелочном переводе, периодическое охлаждение сварного шва рельсового стыка водой, черновую шлифовку сварного шва рельсового стыка шлифмашинкой, чистовую шлифовку сварного шва рельсового стыка станком, выгрузку ручную с автотранспортного средства электродов, переноску электродов от места выгрузки к месту производства работ на расстояние до 20 м	06.10.2011г.	151
148	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP" при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 500 до 600 мм вкл., свыше 600 до 700 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.08.2011г.	31.08.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 500 до 600 мм вкл., свыше 600 до 700 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 500 до 600 мм вкл., свыше 600 до 700 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, очистка емкости отдачи бурового раствора (накопительного контейнера) и контейнера сепарационной установки при помощи промывочной CitiFlex 204, калибровка скважины диаметром до 600, свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP", монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром до 600, свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки "Prime Drilling GmbH" модель "PD 80/33 RP"	06.10.2011г.	152
149	Техническое обслуживание светофорного объекта (месячное, квартальное, годовое)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.09.2011г.	27.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: месячное, квартальное, годовое техническое обслуживание светофорного объекта; осмотр кабельных трасс; измерение сопротивления всех заземлений электроустановок; измерение сопротивления изоляции жил кабеля; техническое обслуживание ТВГП; месячное техническое обслуживание светодиодного плоского светофора; месячное техническое обслуживание светодиодного объемного светофора; месячное техническое обслуживание лампового светофора; квартальное, годовое техническое обслуживание светофора; техническое обслуживание дополнительной секции светофора; установка и снятие ограждения мест производства работ; техническое обслуживание электрощитка светофорной колонки	06.10.2011г.	153

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
150	Устройство грунтовых анкеров типа "Манта Рей, Стинг Рей, Дакбилл" в грунтах I-IV группы	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.09.2011г.	22.09.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разгрузку материалов и оборудования из автотранспорта на временные площадки складирования при помощи автомобильного крана г/п до 10т, подготовку элементов грунтового анкера и оснастки для погружения, погружение грунтового анкера при помощи экскаватора с гидромолотом, испытание и натяжение грунтового анкера при помощи анкерного блокиратора	06.10.2011г.	155
151	Укладка гидроизоляционной мембраны Swelltite	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	05.10.2011г.	06.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разгрузку с автотранспорта и подачу на строительную площадку башенным краном рулонов Swelltite, подготовку поверхности, укладку мембраны вручную; укладку в углах заплат из мембраны Swelltite; разгрузку, переноску на склад, со склада к месту производства работ со спуском бентонитового гранулянта, подноску воды ведрами, приготовление бентонитовой шпатели из бентонитового гранулянта; разгрузку, переноску на склад, со склада к месту производства работ со спуском ленты Waterstop-RX и сетки Revo-fix; укладку ленты Waterstop-RX с креплением сеткой Revo-fix с помощью гвоздей	07.10.2011г.	156
152	Устройство декоративной каменной штукатурки фасада по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской,9 под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	06.10.2011г.	06.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство декоративной каменной штукатурки прямолинейных, криволинейных поверхностей стен; устройство декоративной каменной штукатурки колонн; устройство декоративной каменной штукатурки прямолинейных, криволинейных поверхностей карнизов; устройство декоративной каменной штукатурки поверхностей откосов; устройство декоративной каменной штукатурки потолочных поверхностей; устройство декоративной обработки углов (насечки); заделка отверстий на поверхности фасада при разборке лесов	14.10.2011г.	157
153	Выполнение монолитных железобетонных конструкций склада добавок по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементношифер"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	06.10.2011г.	13.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; очистка арматурной стали, ее сортировка и выпрямление, <u>разметка арматурных стержней, их резка и гнутье</u> , резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогажей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	14.10.2011г.	158
154	Устройство стен в скользящей опалубке с отметки 0,000 до отметки 29,000 (высотой 29 м) силосов промежуточной гомогенизации сырьевой муки (поз.23.1) на объекте "Строительство технологической линии по производству клинкера "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом существующего производства клинкера с природного газа на уголь на ОАО "Красносельскстройматериалы"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.10.2011г.	19.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление арматурных заготовок (резка и гнутье арматуры); монтаж скользящей опалубки, возведение стен в скользящей опалубке (572 м3 бетона, 95,72 т арматуры), переустройство опалубки на отметке +9,900, демонтаж опалубки стен силоса, вспомогательные работы	31.10.2011г.	159
155	Устройство монолитной железобетонной преднапряженной плиты перекрытия по объекту "Многоквартирный жилой дом по пр.Жолтовского, 28 в г.Пинске (поз.1 по г/п)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.10.2011г.	18.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство монолитной железобетонной преднапряженной плиты перекрытия по объекту "Многоквартирный жилой дом по пр.Жолтовского, 28 в г.Пинске (поз.1 по г/п), в том числе: монтаж опалубки, резка арматурных стержней, изготовление деталей из арматурных стержней (ненапрягаемых), заготовка прядей напрягаемой канатной арматуры, армирование плиты перекрытия, бетонирование плиты перекрытия, демонтаж опалубки, вспомогательные работы	31.10.2011г.	160
156	Техническое обслуживание дорожных контроллеров типа "Думка", ДКМ, БДК, БДКЛ, БДКЛ-М, БДКЛ-М1	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.10.2011г.	10.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: техническое обслуживание дорожных контроллеров типа "Думка", ДКМ, БДК, БДКЛ, БДКЛ-М, БДКЛ-М1; подноски вспомогательных материалов, приборов	31.10.2011г.	161

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
157	Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м, при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м, при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м, с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180» при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 900 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.10.2011г.	17.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 800 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 900 до 1000 мм вкл., свыше 1000 до 1200 мм вкл. с применением комплекса ГНБ, калибровку скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180», монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180»	31.10.2011г.	162
158	Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м, при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м, при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м, с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180» при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.10.2011г.	17.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 700 до 800 мм вкл., свыше 800 до 900 мм вкл. с применением комплекса ГНБ, калибровку скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180», монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180»	31.10.2011г.	163
159	Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м, при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м, при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м, с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180» при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 600 до 700 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.10.2011г.	14.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 600 до 700 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 600 до 700 мм вкл., с применением комплекса ГНБ, калибровку скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180», монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180»	31.10.2011г.	164

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
160	Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м, при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м, при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м, с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180» при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 400 до 500 мм вкл., свыше 500 до 600 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.10.2011г.	14.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 400 до 500 мм вкл., свыше 500 до 600 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 400 до 500 мм вкл., свыше 500 до 600 мм вкл. с применением комплекса ГНБ, калибровку скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180», монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметрами свыше 600 до 1500 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180»	31.10.2011г.	165
161	Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения (ГНБ) при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м, при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м, при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м, с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180» при бестраншейной прокладке трубопроводов диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.10.2011г.	14.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса ГНБ, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл., пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами свыше 200 до 300 мм вкл., свыше 300 до 400 мм вкл. с применением комплекса ГНБ, калибровку скважины диаметрами до 600 мм вкл. с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180», монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметрами до 600 мм с применением комплекса ГНБ на базе установки «Huanghai Machinery» модель «FDP-180»	31.10.2011г.	166
162	Устройство цементобетонного покрытия толщиной 200 мм по объекту «Строительство второй технологической линии по производству цемента «сухим способом» и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП «Белорусский цементный завод». Технологическая дорога»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.10.2011г.	12.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: очистку оснований от пыли и грязи; установку опалубки; резку арматурных стержней диаметром 8 мм при длине нарезаемых отрезков до 4 м на приводном станке; резку арматурных стержней диаметром 18 мм при длине нарезаемых отрезков до 0,5 м на приводном станке; резку арматурных стержней диаметром 8 мм при длине нарезаемых отрезков до 1,0 м на приводном станке; гнутье арматурных стержней диаметром 8 мм при длине отрезков до 1,0 м на ручном станке (2 отгиба); изготовление поддерживающих арматурных каркасов для температурных швов; изготовление прокладочной доски для шва расширения; установку сборной арматурной конструкции шва расширения; установку сборной арматурной конструкции шва сжатия и продольного шва; установку желоба для спуска бетона; устройство цементобетонного покрытия вручную; снятие желоба для спуска бетона; нарезка поперечных, продольных швов в затвердевшем цементобетонном покрытии нарезчиком швов, заполнение мастикой поперечных, продольных швов в цементобетонном покрытии с применением котла-заливщика;  разгрузку материалов (досок, мастики, арматуры, средств малой механизации) на место складирования автомобильным краном г/п 10т; подноску материалов (досок, мастики, арматуры) к месту производства работ на дополнительное следующее расстояние 50 м	31.10.2011г.	167

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
163	Устройство воронок силосов клинкера (ВСК-1), окалины (ВСО-1), гипса (ВСГ-1) (поз.33) с учетом поддерживающих конструкций по объекту «Строительство второй технологической линии по производству цемента «сухим способом» и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП «Белорусский цементный завод»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.10.2011г.	26.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление, монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций из металлопроката; монтаж и демонтаж опалубки, армирование и бетонирование	31.10.2011г.	168
164	Изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства перекрытия типового этажа по объекту "Многоэтажный жилой дом по г/п №6 по ул. 4-е Кольцо в границах жилого района Лебяжий"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.10.2011г.	18.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства: перекрытий типового этажа. Секции 1,2,3,4	31.10.2011г.	169
165	Изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства стен типового этажа по объекту "Многоэтажный жилой дом по г/п №6 по ул. 4-е Кольцо в границах жилого района Лебяжий"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.10.2011г.	18.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства: стен лестнично-лифтового блока типового этажа секции 1,2,3,4; стен диафрагмы жесткости ДЖ1.1, ДЖ2.1, ДЖ4.1, ДЖ5.1	31.10.2011г.	170
166	Изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства колонн типового этажа по объекту "Многоэтажный жилой дом по г/п №6 по ул. 4-е Кольцо в границах жилого района Лебяжий"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.10.2011г.	19.10.2011г.	Технология производства работ предусматривает: изготовление арматурных заготовок и деталей для устройства: колонны К-1, К-1.1, К-2, К-3, К-4, К-5, К-6, К-7, К-8, К-9, К-10	31.10.2011г.	171
167	Устройство железобетонных свай под защитой инвентарных обсадных труб буровой установкой типа SR диаметром 630 мм и 820 мм по объекту «Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII-XVIII вв. комплекса зданий №6, 8 по ул.Кирилла и Мефодия с приспособлением под гостиничный комплекс и объекты торгового назначения»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	15.11.2011г.	22.11.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство площадок для буровой установки типа SR, монтаж-демонтаж буровой установки типа SR на стройплощадке, разгрузка обсадных труб и бетонолитной трубы автомобильным краном; подготовка обсадных труб и пробок-заглушек перед бурением скважины, бурение скважины буровой установкой SR, установка каркаса, бетонирование скважины методом ВПТ с извлечением обсадных труб; замена твердосплавной коронки, разгрузка, подача в зону действия буровой установки каркасов автомобильным краном; подача обсадных труб и бетонолитных труб автомобильным краном в зону действия буровой установки и после извлечения - на площадку складирования (поштучно)	22.11.2011г.	172

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
168	Бетонирование монолитных конструкций джакузи и купелей по объекту «Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г.Минске»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	11.11.2011г.	19.11.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; очистка арматурной стали, ее сортировка и выпрямление, разметка арматурных стержней, их резка и гнутье, резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса; сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу балки, очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса; укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	22.11.2011г.	173
169	Монтаж металлоконструкций сопряжения кровель купола и пристройки по объекту «Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г.Минске»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	15.11.2011г.	22.11.2011г.	Технология производства работ предусматривает: сортировка конструкций автомобильным краном и вручную, их подъем автомобильным краном, монтаж стальных конструкций сопряжения кровель, кронштейнов, балок, стоек, швеллеров; установка постоянных болтов, устройство сварных швов с потолочным и горизонтальным положением шва, устройство кольцевых сварных швов с потолочным и горизонтальным положением шва; устройство сварных швов с вертикальным положением шва, устройство сварных швов с нижним положением шва; резка стального профилированного листа, подъем заготовленных профилированных листов краном, раскладка и укладка листов на кровле с подгонкой, монтаж листов профилированного настила отдельными листами; сортировка арматурной стали вручную, разгрузка материалов с автотранспорта автомобильным краном	22.11.2011г.	174
170	Бестраншейная прокладка трубопроводов диам. от 100 до 800 мм методом горизонтального направленного бурения с применением "Самоходного комплекса на базе установки "Robbins HDD UNI 36x50"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.12.2011г.	22.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования "Самоходного комплекса на базе установки "Robbins HDD UNI 36x50", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (для трубопроводов диаметрами от 100 до 200, св. 200 до 300, св.300 до 400, св.400 до 500, св.500 до 600, св.600 до 700, св.700 до 800 мм), пилотное бурение с применением самоходного комплекса на базе установки "Robbins HDD UNI 36x50", расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 100 до 200, св. 200 до 300, св.300 до 400, св.400 до 500, св.500 до 600, св.600 до 700, св.700 до 800 мм) с применением самоходного комплекса на базе установки "Robbins HDD UNI 36x50".	23.12.2011г.	175
171	Возведение монолитного железобетонного подколлонника В-47 (ось "25") по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2011г.	20.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитного железобетонного подколлонника В-47 (ось "25") (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	23.12.2011г.	176
172	Возведение монолитных железобетонных колонн сечением 550x550 мм высотой до 25 м (48-1, 49-1) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2011г.	20.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных колонн 550x550 мм высотой до 25 м (48-1, 49-1) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды"	23.12.2011г.	177

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
173	Возведение монолитных железобетонных колонн К47-1, К47-2, К50-1, К50-2 по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.12.2011г.	16.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных колонн К47-1, К47-2, К50-1, К50-2 (арматурные, опалубочные, бетонные вспомогательные работы)	23.12.2011г.	178
174	Возведение монолитных железобетонных колонн круглых радиусом до 300 мм высотой до 30 м в осях 1/2-3/2 с опорными консолями по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.12.2011г.	16.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных колонн круглых радиусом до 300 мм высотой до 30 м в осях 1/2-3/2 с опорными консолями (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	23.12.2011г.	179
175	Термитная сварка рельсов типа 60Ri и типа LK1	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.12.2011г.	07.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: термитная сварка рельсов типа 60Ri на криволинейных участках, термитная сварка рельсов типа LK1 на прямолинейных участках	23.12.2011г.	180
176	Устройство покрытий из плит резиновых "Экопол"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.12.2011г.	02.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: укладка и крепление плит резиновых "Экопол" размером от 0,25 до 0,4 м <sup>2</sup> ; укладка и крепление плит резиновых "Экопол" размером от 2,0 до 4,0 м <sup>2</sup>	23.12.2011г.	181
177	Монтаж и демонтаж "Крана башенного SOIMA SGT 7018 TL r/n 10 т" на объекте "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы по ул.Энгельса, 7" в г.Минске	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.11.2011г.	17.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж, демонтаж, "Крана башенного SOIMA SGT 7018 TL r/n 10 т", выгрузка (погрузка) элементов "Крана башенного SOIMA SGT 7018 TL r/n 10 т" из транспортного средства (в транспортное средство)	23.12.2011г.	182
178	Устройство покрытия полиуретанового пористого на основе резины дробленой регенерированной "Модус"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.11.2011г.	14.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство однослойного (окрашенного) покрытия толщиной 5 мм механизированным способом с использованием красящего пигмента (окрашенного связующего) для бетонного (асфальтобетонного) основания, покрытия с использованием красящего пигмента (окрашенного связующего) для бетонного (асфальтобетонного) основания, устройства многослойного покрытия толщиной 10 мм механизированным способом с использованием красящего пигмента (окрашенного связующего) для бетонного (асфальтобетонного) основания, покрытия с самонивелированием; устройство однослойного покрытия толщиной 5 мм вручную с использованием красящего пигмента (окрашенного связующего) для бетонного (асфальтобетонного) основания, покрытия с самонивелированием; устройство однослойного покрытия толщиной 5 мм механизированным способом при увеличении толщины покрытия на 1 мм с использованием красящего пигмента (окрашенного связующего) (добавлять при увеличении толщины покрытия на 1 мм); нанесении второго окрашенного покрытия толщиной 2 мм с использованием красящего пигмента при помощи распылителя; нанесение игровой разметки при устройстве покрытия полиуретанового пористого	23.12.2011г.	183

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
179	Устройство сборно-монолитного перекрытия по объекту "Реконструкция зданий ГУО "Средняя школа №12 г.Могилева" по ул.Нижней Карабановской, 81 в г.Могилеве с благоустройством прилегающей территории и сносом зданий мастерской, сарая и котельной. 1-ая очередь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.10.2011г.	19.10.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж и демонтаж опалубки, монтаж плит перекрытий, армирование, бетонирование, вспомогательные работы	23.12.2011г.	184
180	Устройство буронабивных свай глубиной до 12 м, диаметром 630 мм с обсадной трубой по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы по ул.Энгельса, 7 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.11.2011г.	16.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: "Устройство буронабивных свай глубиной до 12 м, диаметром 630 мм с обсадной трубой": в том числе, устройство буронабивных свай буровой установкой МАИТ HR-180; устройство буронабивных свай бурильно-крановой машиной БКМ-1514; устройство скважины с применением колонкового бурения буровой установкой МАИТ HR-180; резка обсадных труб на секции при помощи газорезочного оборудования	23.12.2011г.	185
181	Возведение монолитных железобетонных стен силосов цемента в скользящей опалубке	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.10.2011г.	28.10.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы:изготовление арматурных заготовок (резка и гнутье арматуры); монтаж скользящей опалубки (56,52 м); возведение стен в скользящей опалубке (1301 м3 бетона. 352,182 т арматуры); переустройство опалубки на отметке + 15,000; демонтаж опалубки стен силоса; вспомогательные работы	23.12.2011г.	186
182	Устройство кессонного балочного перекрытия толщиной 200 мм (в осях 1-4, А-И на отметке плюс 7,100) по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по проспекту Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.11.2011г.	02.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы:устройство кессонного балочного перекрытия толщиной 200 мм (в осях 1-4, А-И на отметке плюс 7,100) по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по проспекту Победителей" (монтаж и демонтаж опалубки кессонной части перекрытия (оси 3-4, В-И) при высоте этажа до 4 м, армирование и бетонирование кессонной части перекрытия (оси 3-4, В-И), монтаж и демонтаж опалубки балочной части перекрытия (оси 1-4, А-В/4), армирование и бетонирование балочной части перекрытия (оси 1-4, А-В/4), устройство рабочего шва)	23.12.2011г.	187
183	Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфракрасного разогревателя и машины РД-2500 ЛМ	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.10.2011г.	28.10.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфракрасного разогревателя и машины РД-2500 ЛМ при глубине выбоины до 30 мм и площади ремонта до 3 м2, ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением машины РД-2500 ЛМ при глубине выбоины до 30 мм и площади ремонта до 3 м2	23.12.2011г.	188
184	Устройство железобетонных свай с применением технологии SFA (с использованием непрерывного полого шнека) диаметром 410 мм по объекту «Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII-XVIII вв. комплекса зданий №6, 8 по ул.Кирилла и Мефодия с приспособлением под гостиничный комплекс и объекты торгового назначения»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.12.2011г.	28.12.2011г.	Технология производства работ предусматривает: устройство площадки для буровой установки типа SR-60, разгрузку шнека и бетоновода; бурение скважины диаметром 410 мм буровой установкой SR-60, бетонирование скважины, разгрузку каркасов автомобильным краном, установку каркаса; подачу шнека автомобильным краном в зону действия буровой установки и после извлечения - на площадку складирования, подачу секций бетоновода автомобильным краном в зону действия буровой установки и после извлечения - на площадку складирования (поштучно)	28.12.2011г.	189
185	Устройство монолитного железобетонного перекрытия на отм. +14,400 по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.12.2011г.	28.12.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметку фанеры, ее прямолинейную резку, установку поддерживающих стоек опалубки, установку опалубки, нанесение смазки, заделку щелей в опалубке; очистку арматурной стали, ее сортировку и выпрямление, разметку арматурных стержней, их резку и гнутье, резку вязальной проволоки, сборку, вязку и установку пространственного каркаса, сварку арматурных стержней между собой, их установку и вязку к каркасу балки, очистку железобетонных покрытий стальной щеткой, подачу бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса; укладку бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливку бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки; разгрузку, переноску, укладку и подачу материалов	28.12.2011г.	190

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
186	Устройство монолитного железобетонного перекрытия на отм. +8,000 по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.12.2011г.	28.12.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметку фанеры, ее прямолинейную резку, установку поддерживающих стоек опалубки, установку опалубки, нанесение смазки, заделку щелей в опалубке; очистку арматурной стали, ее сортировку и выпрямление, разметку арматурных стержней, их резку и гнутье, резку вязальной проволоки, сборку, вязку и установку пространственного каркаса, сварку арматурных стержней между собой, их установку и вязку к каркасу балки, очистку железобетонных покрытий стальной щеткой, подачу бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса; укладку бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливку бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки; разгрузку, переноску, укладку и подачу материалов	28.12.2011г.	191

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
187	Устройство монолитного железобетонного перекрытия на отм. +11.300 по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.12.2011г.	28.12.2011г.	Технология производства работ предусматривает: разметку фанеры, ее прямолинейную резку, установку поддерживающих стоек опалубки, установку опалубки, нанесение смазки, заделку щелей в опалубке; очистку арматурной стали, ее сортировку и выпрямление, разметку арматурных стержней, их резку и гнутье, резку вязальной проволоки, сборку, вязку и установку пространственного каркаса, сварку арматурных стержней между собой, их установку и вязку к каркасу балки, очистку железобетонных покрытий стальной щеткой, подачу бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса; укладку бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливку бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки монолитной железобетонной балки; разгрузку, переноску, укладку и подачу материалов	28.12.2011г.	192
188	Возведение кирпичной кладки стен под перекрытием по объекту "Строительство нового комплекса зданий и сооружений учреждения "Следственный изолятор №1 УДИН МВД по г.Минску и Минской области с республиканской общесоматической больницей, г.Минск. 1 очередь строительства: республиканская общесоматическая больница"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.01.2012г.	23.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: кладка кирпичных стен под перекрытием (кладка кирпичных стен толщиной 380 мм с перекрытия, кладка кирпичных стен толщиной 380 мм с подмостей), вспомогательные работы	31.01.2012г.	193
189	Демонтаж с обрушением конструкций здания гаражей и хоз.пристроек с применением специализированной техники-экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом по объекту "Демонтаж и разборка здания общежития Белорусского государственного университета по пр.Победителей, 9 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2011г.	26.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом к работе; демонтаж с обрушением конструкций здания гаражей с применением экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом (без учёта возврата материалов); разборка завала из обрушенных конструкций с применением экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом; заключительные работы	31.01.2012г.	194
190	Демонтаж с обрушением конструкций здания с применением специализированной техники - экскаватора на гусеничном ходу CATARPILLAR 330BL, оснащенного гидравлическими ножницами по объекту "Демонтаж и разборка здания общежития Белорусского государственного университета по пр.Победителей, 9 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2011г.	26.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка экскаватора CATARPILLAR 330BL, оснащенного гидравлическими ножницами к работе; демонтаж с обрушением конструкций здания с применением экскаватора CATARPILLAR 330BL, оснащенного гидравлическими ножницами (без учета возврата материалов); разборка завала из обрушенных конструкций с применением экскаватора CATARPILLAR 330BL, оснащенного гидравлическими ножницами; заключительные работы	31.01.2012г.	195
191	Демонтаж и обрушение конструкций здания с применением специализированной техники - экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом по объекту "Демонтаж и разборка здания общежития Белорусского государственного университета по пр.Победителей, 9 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2011г.	26.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом к работе; демонтаж с обрушением конструкций здания с применением экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом (без учёта возврата материалов); разборка завала из обрушенных конструкций с применением экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с ковшом; заключительные работы	31.01.2012г.	196

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
192	Демонтаж конструкций бетонных полов и монолитных ростверков с применением специализированной техники - экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с гидромолотом по объекту "Демонтаж и разборка здания общежития Белорусского государственного университета по пр.Победителей, 9 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2011г.	26.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процесс: подготовка экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с гидромолотом к работе; демонтаж конструкций бетонных полов и монолитных ростверков с применением экскаватора гусеничного Hyundai R250LC-7 с гидромолотом (без учёта возврата материалов); заключительные работы	31.01.2012г.	197
193	Устройство декоративной обработки углов (насечки); заделка отверстий на поверхности фасада при разборке лесов по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.01.2012г.	20.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процесс: приготовление штукатурного состава "Тайфун Мастер №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), декоративная обработка углов стен, проемов, колонн (насечка), расчистка декоративной обработки углов стен, проемов, колонн (насечки) металлическими щетками вручную, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, приготовление растворной смеси для заделки отверстий вручную, заделка отверстий на поверхности фасада с очисткой отверстия от пыли и заделкой отверстия раствором	31.01.2012г.	198
194	Устройство декоративной каменной штукатурки потолочных поверхностей по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул. Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.01.2012г.	20.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на потолочную поверхность штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки потолочных поверхностей, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	199

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
195	Устройство декоративной каменной штукатурки поверхности откосов по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул. Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.01.2012г.	19.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на поверхность откосов штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки поверхности откосов, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	200
196	Устройство декоративной каменной штукатурки криволинейных поверхностей карнизов по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул. Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.01.2012г.	19.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на криволинейную поверхность карнизов штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки криволинейных поверхностей карнизов, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	201
197	Устройство декоративной каменной штукатурки поверхности колонн по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул. Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.01.2012г.	19.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на поверхность колонн штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки поверхности колонн, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	202

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
198	Устройство декоративной каменной штукатурки прямолинейных поверхностей карнизов по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.01.2012г.	19.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на прямолинейную поверхность карнизов штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки прямолинейной поверхности карнизов, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	203
199	Устройство декоративной каменной штукатурки криволинейных поверхностей стен фасада по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.01.2012г.	17.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на криволинейную поверхность стен штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки прямолинейной поверхности стен, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	204
200	Устройство декоративной каменной штукатурки прямолинейных поверхностей стен фасада по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.01.2012г.	17.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности основания, приготовление штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" с применением ручного электрического смесителя (миксера), нанесение на прямолинейную поверхность стен штукатурного состава "ТАЙФУН МАСТЕР №TCL" вручную, расчистка декоративной каменной штукатурки прямолинейной поверхности стен, финишная расчистка поверхности декоративной каменной штукатурки водно-пескоструйным способом, промывка поверхности декоративной каменной штукатурки аппаратом высокого давления KARCHER, гидрофобизация поверхности декоративной каменной штукатурки, разгрузка материалов из транспортных средств, подноска воды в ведрах для приготовления штукатурного состава, смачивания поверхности и других материалов на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, переноска материалов со склада на среднее расстояние 30 м к ручному блочному подъемнику, подача на леса штукатурного состава, воды и других материалов с использованием ручных блочных подъемников на высоту до 15 м	31.01.2012г.	205

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
201	Устройство бетонных полов с укладкой плит чугунных половых размером 400х310х30 мм по объекту "Реконструкция части здания блока цехов №3 с производственными помещениями под производство полувагонов и минераловозов с пристройкой подготовительно-окрасочного цеха, газоснабжения и благоустройством прилегающей территории по Витебскому проспекту 4"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.01.2012г.	04.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистку бетонного основания при помощи промышленного пылесоса под устройство подстилающего слоя, нанесение грунтового состава на бетонное основание при помощи валика под подстилающий слой, сверление отверстий в существующем бетонном основании под устройство направляющих из труб, нарезку арматурных стержней диаметром 10 мм и длиной 2 м на заготовки длиной 400 мм при помощи углошлифовальной машинки с отрезным кругом в построечных условиях, устройство подстилающего слоя толщиной 170 мм по направляющим с разравниванием и уплотнением ручными трамбовками, устройство покрытия пола из чугунных перфорированных плит с рифленой поверхностью; разгрузку поддонов с чугунными плитами автокраном грузоподъемностью до 10 т подвозку плит погрузчиком к месту производства работ на расстояние до 100 м, переносу плит вручную к месту производства работ на расстояние до 20 м, выгрузку готовой растворной смеси из автосамосвала с очисткой кузова вручную, подноску арматурных стержней и труб к месту производства работ на расстоянии	31.01.2012г.	206
202	Установка мультидренажной пластиковой решетки TTE-MultiDrainPlus и укладку брусчатки TTE производства Германии	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.01.2012г.	05.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка мультидренажной пластиковой решетки TTE-MultiDrainPlus; укладка брусчатки TTE	31.01.2012г.	207
203	Монтаж фасадных трехслойных сэндвич-панелей по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2011г.	26.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж фасадных трехслойных сэндвич-панелей с автогидроподъемника и самоходного подъемника на захватке 1-8 при помощи автомобильного крана; монтаж фасадных трехслойных сэндвич-панелей с автогидроподъемника и самоходного подъемника на захватке 9-14 при помощи башенного крана; монтаж фасадных трехслойных сэндвич-панелей вручную с мачтового подъемника "Scanclimber" SC 4000; подрезка сэндвич-панелей; устройство деформационного шва	31.01.2012г.	209
204	Устройство остекления алюминиевых витражных конструкций фасадов с применением мачтового подъемника "SCANCLIMBER SC4000" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.12.2011г.	22.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: остекление алюминиевых витражных конструкций фасадов; устройство примыкания витражных конструкций фасадов к стенам	31.01.2012г.	210
205	Устройство алюминиевых витражных конструкций фасадов по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.12.2011г.	22.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: сортировка элементов конструкций металлического каркаса (кронштейнов, стоек и ригелей); разметка поверхности под алюминиевый каркас; установка и крепление нижних опор; установка и крепление металлических кронштейнов; установка, крепление и выверка алюминиевых стоек и ригелей; выгрузка металлических кронштейнов из автотранспорта на площадку складирования вручную; выгрузка алюминиевых профилей из автотранспорта на площадку складирования вручную	31.01.2012г.	211

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
206	Монтаж и демонтаж мачтового подъемника "Scanclimber SC 4000" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.12.2011г.	22.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривают процессы: монтаж и демонтаж мачтового подъемника "Scanclimber SC 4000" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	31.01.2012г.	212
207	Возведение монолитных железобетонных колонн круглых диаметром 600 мм высотой до 21 м (ванная сварка - 8 мест) (К43-1, 43-2, 43-3, 43-4, 44-1, 44-3, 44-4, 44-5, 44-6, 44-7, 44-8, 44-9, 44-10, 44-11, 44-12) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.12.2011г.	22.12.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных колонн круглых диаметром 600 мм высотой до 21 м (ванная сварка - 8 мест) (К43-1, 43-2, 43-3, 43-4, 44-1, 44-3, 44-4, 44-5, 44-6, 44-7, 44-8, 44-9, 44-10, 44-11, 44-12) (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	31.01.2012г.	213
208	Устройство полимербетонных каналов АСО внутренней шириной 100 мм с установкой решеток из оцинкованной стали	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.01.2012г.	30.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка полимербетонных каналов длиной 500,1000 мм без уклона (с уклоном 5%) внутренней шириной 100 мм с установкой решеток из оцинкованной стали	09.02.2012г.	214
209	Усиление фундаментов по объекту "Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII-XVIII вв. комплекса зданий №6, 8 по ул. Кирилла и Мефодия с приспособлением под гостиничный комплекс и объекты торгового назначения"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	30.12.2011г.	06.01.2012г.	Технология и организация работ: разработка грунта, устройство и разборка крепления стенок котлована, устройство обратной засыпки, перевозка грунта от разработки и песка для обратной засыпки в тачках; погрузка грунта из отвала погрузчиком в автотранспорт, установка и разборка катальных ходов, промывка поверхности фундамента с помощью аппарата высокого давления, устройство насечки фундамента вручную; грунтование поверхности фундамента, приготовление состава, резка арматурных стержней и вязальной проволоки, высверливание отверстий, установка крепежных штырей из арматуры в высверленные отверстия на цементном растворе и приготовление этого раствора; крепление сетки к фундаменту, устройство бетонной обоймы с устройством и разборкой опалубки и бетонированием, очистка бетонных поверхностей стыков обоймы стальной щёткой с промывкой водой, устройство вертикальной обмазочной гидроизоляции из битумно-полимерной мастики; прием бетона из кузова на боек, загрузка бетонной смеси в бетоносмеситель, добавление добавки и перемешивание, прием и разравнивание грунта на отвале при выгрузке, подача бетонной смеси вручную к месту укладки; разгрузка материалов из автотранспорта вручную, переноска материала от места разгрузки на объект	09.02.2012г.	215
210	Устройство монолитных железобетонных плит ПЛМ1,2,3 по объекту "Поликлиника в микрорайоне ЮГ-7а в г. Витебске" (в ценах и нормах на 1 января 2006г.)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	06.01.2012г.	12.01.2012г.	Технология и организация работ: установка/разборка опалубки, резка арматуры, изготовление/установка пространственных каркасов; бетонирование; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	09.02.2012г.	216

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
211	Выполнение монолитных железобетонных конструкций склада добавок по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементношифер"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	24.01.2012г.	27.01.2012г.	Технология и организация работ: разметка фанеры, её прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щёткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и её снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	14.02.2012г.	217
212	Устройство покрытия внутренних стен шатра меламиновыми панелями HPL на каркасе по объекту "Храм-памятник в честь Всех святых и в память безвинно убиенных. Застройка по ул.Калиновского в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.01.2012г.	09.01.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процесс: монтаж металлического каркаса, облицовка металлического каркаса меламиновыми панелями HPL, вспомогательные работы	21.02.2012г.	218
213	Устройство стен воронок радиального очертания по поз.10.2 "Силосы подсыпки крупки" и поз.12 "Силосы огарков с галереями транспортировки" по объекту "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.03.2012г.	26.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процесс: арматурные работы; опалубочные работы (монтаж и демонтаж опалубки); бетонные работы; вспомогательные работы	02.04.2012г.	219
214	Устройство монолитной железобетонной конструкции на отметке +5.300 по позиции 10.3 "Силосы дозировки сырья" по объекту "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.03.2012г.	23.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процесс: армирование, бетонирование, монтаж и демонтаж опалубки	02.04.2012г.	220
215	Монтаж железобетонных ригелей по объекту "Многokвартирный 9-этажный жилой дом :CGR "Областной-2" по г.п. №5 (блоки А и Б) в д. Боровляны Минского района"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.03.2012г.	26.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процесс: установка железобетонного ригеля, устройство стыка ригелей с колонной, вспомогательные работы	02.04.2012г.	221

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
216	Возведение монолитной железобетонной чаши бассейна (плита днища, стены) в осях "14/2-17/2", "В/2-Ж/2" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2012г.	27.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной чаши бассейна (плита днища, стены) в осях "14/2-17/2", "В/2-Ж/2" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	222
217	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке +3.150 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2012г.	27.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке +3.150 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные)	02.04.2012г.	223
218	Возведение монолитной железобетонной диафрагмы жесткости ДЖ-1 по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2012г.	27.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной диафрагмы жесткости ДЖ-1 (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	224
219	Устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны при помощи башенного крана г/п 12,5 т с подачей материалов через технологические проемы в кровле по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.02.2012г.	17.02.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы) при помощи башенного крана г/п 12,5 т с подачей материалов через технологические проемы в кровле	02.04.2012г.	225

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
220	Устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны при помощи башенного крана г/п 4 т с учетом закрытия технологических проемов по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.02.2012г.	17.02.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы) при помощи башенного крана г/п 4 т с учетом закрытия технологических проемов	02.04.2012г.	226
221	Возведение многоярусных монолитных железобетонных круглых колонн переменных диаметром от 400 до 600 мм, высотой до 25 м по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2""	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2012г.	27.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение многоярусной монолитной железобетонной круглой колонны К-43-1 переменной диаметром от 400 до 600 мм (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	227
222	Возведение многоярусных монолитных железобетонных колонн 400х400 мм, 550х550 мм высотой до 25 м (возведение многоярусной монолитной железобетонной колонны К31-4) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2""	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2012г.	27.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение многоярусной монолитной железобетонной колонны К31-4 (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	228
223	Восстановление первоначального вида кирпичной кладки при реставрации фасада здания по объекту "Реконструкция с реставрацией здания по ул.Кирова, 5 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.03.2012г.	01.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: очистка кирпичной кладки при реставрации фасада от слоев старой краски, с очисткой верхнего слоя вручную скребками с разогревом краски электрофеном, очисткой нижнего слоя при помощи электродрели с шлифовальной оснасткой с предварительным разогревом окрашенной поверхности кладки электрофеном и окончательной шлифовки поверхности кирпича электродрелью с шлифовальной оснасткой с поверхности земли (со средств подмащивания)	02.04.2012г.	229

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
224	Возведение монолитных железобетонных балок покрытия в осях "Ж/2, Ш" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.03.2012г.	14.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных балок покрытия в осях "Ж/2, Ш" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	230
225	Возведение монолитных железобетонных балок покрытия в осях "14-18/Н-П" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.03.2012г.	14.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных балок покрытия в осях "14-18/Н-П" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	231
226	Возведение монолитной железобетонной стены выше отметки 0.000 по оси "И/2" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске.	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.02.2012г.	23.02.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной стены выше отметки 0.000 по оси "И/2" (арматурные, бетонные, вспомогательные работы, монтаж и демонтаж опалубки)	02.04.2012г.	232
227	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке минус 0.150 (верх) в осях "1-4" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	01.03.2012г.	01.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке минус 0.150 (верх) в осях "1-4" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	233

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
228	Возведение монолитной железобетонной диафрагмы жесткости ДЖ-2 с опорными консолями по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.02.2012г.	21.02.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной диафрагмы жесткости ДЖ-2 с опорными консолями (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	02.04.2012г.	234
229	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметром от 200 до 500 мм длиной от 300 до 700 м и трубопроводов диаметром от 500 до 1000 мм длиной от 200 до 400 м методом горизонтального направленного бурения с применением буровой установки "Huanghai Machinery" модель FDP-60	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.03.2012г.	21.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования "Комплекса ГНБ на базе установки "Huanghai Machinery" модель FDP-60"; монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами от 200 до 300 мм и св. 300 до 400 мм, св. 400 до 500 мм и св. 500 до 600 мм, св.600 до 700 мм и св. 700 до 800 мм, св. 800 до 900 мм и св.900 до 1000 мм; пилотное бурение; расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 100 до 200, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600, свыше 600 до 700, свыше 700 до 800, свыше 800 до 900, свыше 900 до 1000 мм с применением комплекса; монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ по калибровке скважины диаметром до 600, свыше 600 до 1300 мм	02.04.2012г.	235
230	Сварка полиэтиленовых труб встык диаметрами 110-315 мм сварочным аппаратом ZHCN-400, диаметрами 315-630 мм сварочными аппаратом ZHCN-630E	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.03.2012г.	30.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: сварку полиэтиленовых труб встык диаметрами 110-315 мм сварочным аппаратом ZHCN-400, диаметрами 315-630 мм сварочным аппаратом ZHCN-630E (на бровке траншеи, в траншее, при работах на эстакаде)	04.04.2012г.	236
231	Сварка встык полиэтиленовых труб диаметрами 315-630 мм сварочным аппаратом Widos 6100 с регистром параметров SPA 600 и труб диаметрами 90-315 мм сварочным аппаратом Widos 4900 с регистром параметров SPA 600	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.03.2012г.	28.03.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: сварку встык полиэтиленовых труб диаметрами 315-630 мм сварочным аппаратом Widos 6100 с регистром параметров SPA 600 и труб диаметрами 90-315 мм сварочным аппаратом Widos 4900 с регистром параметров SPA 600 (на бровке траншеи, в траншее, при работах на эстакаде)	04.04.2012г.	237
232	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 6.450, плюс 9.750 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.05.2012г.	07.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 6.450, плюс 9.750 (верх) в осях "1-4" (опалубочные, арматурные, бетонные, вспомогательные работы)	16.05.2012г.	238

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
233	Установка деревянных дверных блоков в кирпичных перегородках, перегородках из газосиликатных блоков и гипсокартонных перегородках при площади проема до 2 м2 и свыше 2 м2 по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.04.2012г.	26.04.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: установку деревянных дверных блоков в кирпичных перегородках, перегородках из газосиликатных блоков и гипсокартонных перегородках при площади проема до 2 м2 и свыше 2 м2, вспомогательные работы (разгрузка, переноска, подача вручную дверных блоков, наличника и материалов на приобъектный склад, использование электролебедки)	16.05.2012г.	239
234	Установка деревянных дверных блоков на распорных дюбелях в кирпичных стенах при площади проема до 2 м2 и свыше 2 м2 по объекту "Реконструкция здания специализированного культурно-просветительного и зрелищного назначения по ул.Красноармейской, 9, под административное для размещения Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.04.2012г.	26.04.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: установку деревянных дверных блоков на распорных дюбелях в кирпичных стенах при площади проема до 2 м2 и свыше 2 м2, вспомогательные работы (разгрузка, переноска, подача вручную дверных блоков, наличника и материалов на приобъектный склад, использование электролебедки)	16.05.2012г.	240
235	Устройство вентилируемой кровли фальцевым покрытием из оцинкованной кровельной стали по монолитной плите перекрытия и по профнастилу по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.04.2012	16.04.2012	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство вентилируемой кровли по профнастилу под фальцевое покрытие из оцинкованной кровельной стали; устройство вентилируемой кровли по монолитной плите перекрытия под фальцевое покрытие из оцинкованной кровельной стали; устройство фальцевого покрытия кровли из оцинкованной стали; устройство деформационного шва	16.05.2012г.	241
236	Покрытие стен и кровли тентовой тканью с применением системы алюминиевых профилей без устройства каркаса (в ценах 1991г.)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.04.2012г.	12.04.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: покрытие стен и кровли тентовой тканью с применением системы алюминиевых профилей (монтаж основных полотниц тентового покрытия, монтаж торцевых полотниц тентового покрытия, устройство монтажного стыка)	16.05.2012г.	242
237	Бестраншейная прокладка трубопроводов (стальных и полиэтиленовых) диаметрами от 100 до 800 мм методом горизонтально-направленного бурения с применением бурильного комплекса "Vermeer Navigator D80/100"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.04.2012г.	18.04.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса ГНБ на базе установки "Vermeer Navigator D80/100", закрепление протаскиваемого трубопровода в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами от 100 до 200, св.200 до 300, св.300 до 400 мм, св. 400 до 500, св. 500 до 600, св. 600 до 700 мм, св. 700 до 800 мм; пилотное бурение; расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600, свыше 600 до 700, свыше 700 до 800 с применением комплекса ГНБ	16.05.2012г.	243

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
238	Монтаж фахверка наружных стен по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.04.2012г.	11.04.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж фахверка наружных стен с выдвигаемых самоходных подмостей ПВС-12.014 (с самоходного подъемника МЕС 3772 RT, с автогидроподъемника АГП-22)	16.05.2012г.	244
239	Покрытие стен и кровли тентовой тканью с применением системы алюминиевых профилей без устройства каркаса (в ценах 2006г.)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.04.2011г.	03.04.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: покрытие стен и кровли тентовой тканью с применением системы алюминиевых профилей (монтаж основных полотниц тентового покрытия, монтаж торцевых полотниц тентового покрытия, устройство монтажного стыка)	16.05.2012г.	245
240	Возведение монолитной железобетонной стены по оси "24" по объекту "Аквалпарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.05.2012г.	21.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной стены по оси "24" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	23.05.2012г.	246
241	Устройство подземных переходов методом горизонтального направленного бурения длиной до 250 м и диаметрами прокладываемых трубопроводов от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Grundodril 12GS"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.05.2012г.	16.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса ГНБ на базе установки "Grundodril 12GS", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (трубопроводов диаметрами от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм); пилотное бурение при помощи комплекса ГНБ на базе установки "Grundodril 12GS"; расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм, при помощи комплекса ГНБ на базе установки "Grundodril 12GS"	23.05.2012г.	247
242	Устройство гидроизоляции из мембраны ПВХ по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы по ул.Энгельса, 7", г.Минск	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.05.2012г.	14.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство горизонтальной гидроизоляции по выравнивающей стяжке из мембраны ПВХ; устройство гидроизоляции мембранами ПВХ вертикальных поверхностей; сварка мембраны ручным сварочным аппаратом; устройство примыкания гидроизоляционного покрытия к вертикальной поверхности; устройство примыкания гидроизоляционного покрытия к вертикальной поверхности	23.05.2012г.	248
243	Устройство буронабивных свай диаметрами 800 мм, 1000 мм, 1200 мм в грунтах 2, 3, 4 группы буровой установкой МАИТ HR-180	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	08.05.2012г.	08.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж (демонтаж) оборудования буровой установки МАИТ HR-180 на строительной площадке; устройство буронабивных свай диаметрами 800, 1000, 1200 мм в грунтах 2, 3, 4 группы	23.05.2012г.	249

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
244	Возведение монолитных балочных перекрытий на отметке +34.500 без учета поддерживающих конструкций на объекте "Строительство второй технологической линии по производству цемента "сухим способом" и углеподготовительного отделения с переводом действующей технологической линии производства клинкера с природного газа на уголь на ПРУП "Белорусский цементный завод" по.21, отделение помола сырьевой муки"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.05.2012г.	07.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж и демонтаж опалубки, армирование и бетонирование перекрытия, вспомогательные работы	23.05.2012г.	250
245	Устройство остекления алюминиевых витражных конструкций фасадов с применением мачтового подъемника "Scandlimber SC4000" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.05.2012г.	18.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: остекление алюминиевых витражных конструкций фасадов с применением мачтового подъемника "Scandlimber SC4000", устройство примыкания (наружного, внутреннего) витражных конструкций фасадов к стенам	29.05.2012г.	251
256	Устройство сетей из полимерных труб по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементошифер"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	18.06.2012г.	22.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: укладка полиэтиленовых труб в траншею, ее разметка и резка; сварка стыков полиэтиленовых труб; установка и демонтаж сварочного аппарата в траншею; перемещение труб трубоукладчиком, разгрузка труб из автотранспорта пакетами	22.06.2012г.	262
257	Устройство изоляции подтекающих подземных сооружений и подземных помещений бентонитовым препаратом "BentoGrout" (корректировка)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	21.06.2012г.	22.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: разметка мест сверления (бурения) инъекционных отверстий на поверхности стен и пола; приготовление инъекционного раствора; выполнение инъектирования стен и пола; разгрузка, подача материалов к месту производства работ	22.06.2012г.	263
258	Устройство дощатого настила и рулонной кровли арочного склада по объекту "1РУ. Реконструкция склада №6 с увеличением емкости на 30 тыс. тонн в г.Солигорске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	18.06.2012г.	22.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство диагонального настила по арочному покрытию на высоте с использованием автовышек и лесов; устройство настила по арочному покрытию на высоте с использованием автовышек и лесов; устройство водоизоляционного ковра на высоте с использованием автовышек и лесов; разгрузка пиломатериалов из автотранспорта автомобильным краном пакетами; монтаж-демонтаж лесов для выполнения работ; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	22.06.2012г.	264

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
259	Возведение монолитных железобетонных стен, днища и балок волнового бассейна по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.06.2012г.	21.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает следующие виды работ: арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные.	27.06.2012г.	265
260	Приготовление бетонной смеси в подземных условиях строящихся и действующих эксплуатационных шахт ОАО "Беларуськалий"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.06.2012г.	14.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: приготовление бетонной смеси в бетоносмесительной установке, вспомогательные работы (погрузка вручную материалов в вагонетку (с учетом разгрузки), перемещение материалов от места складирования к месту производства работ при помощи самоходного вагона и вагонетки на расстояние 700 м)	27.06.2012г.	266
261	Приготовление бетонной смеси в подземных условиях строящихся и действующих эксплуатационных шахт ОАО "Беларуськалий"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.06.2012г.	14.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: приготовление бетонной смеси в бетоносмесительной установке, вспомогательные работы (погрузка вручную материалов в вагонетку (с учетом разгрузки), перемещение материалов от места складирования к месту производства работ при помощи самоходного вагона и вагонетки на расстояние 700 м)	27.06.2012г.	267
262	Устройство многоуровневой монолитной железобетонной фундаментной плиты по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы, по ул.Энгельса, 7"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.05.2012г.	24.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство многоуровневой монолитной железобетонной фундаментной плиты (опалубочные, арматурные, бетонные, вспомогательные работы)	27.06.2012г.	268
263	Устройство стен из керамзитобетонных блоков толщиной 400 мм по объекту "Культурно-развлекательный спортивный комплекс в районе Чижовка"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.05.2012г.	29.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: кладку стен из керамзитобетонных блоков толщиной 400 мм, распиловку блоков, заделку стыков между металлической колонной и кладкой при кладке стен из керамзитобетонных блоков	27.06.2012г.	269
264	Возведение монолитных железобетонных стен и днища бассейна в осях "2/2-3/2, Д/2-Ж/2" (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.05.2012г.	21.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитного железобетонного днища и стен бассейна аквазоны (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	27.06.2012г.	270

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
265	Демонтаж монолитных железобетонных конструкций с применением гидромолота на базе гусеничного экскаватора со съемным механизмом и мощностью двигателя до 138 л.с. Типа JS-220SC по объектам "ОАО "Белорусский автомобильный завод" в г.Жодино. Строительство БПЦ-3 в осях Р-У/1-19 с административно-бытовым корпусом. Подготовительный период" и ОАО "Белорусский автомобильный завод" в г.Жодино. Корпус отделки и сдачи карьерных самосвалов грузоподъемностью 220-360 тонн.Подготовительный период"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.05.2012г.	29.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: нанесение разметочной сетки на демонтируемые конструкции толщиной 1,0 м в пределах захватки, разрушение монолитных железобетонных конструкций с применением гидромолота на базе экскаватора, резка оголившейся арматуры при помощи бензореза	27.06.2012г.	271
266	Устройство подсыпки под полы подвала вручную в осях "14"."25" "А" "М" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.05.2012г.	29.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: откидывание грунта до 3 м по горизонтали, разравнивание и планировка гравийно-песчаной смеси послойно по рейке, трамбование каждого слоя уложенной смеси ручными трамбовками, вспомогательные работы	27.06.2012г.	272
267	Монтаж металлоконструкций каркаса купола из черного металла по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр.Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.05.2012г.	24.05.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж металлоконструкций каркаса купола из черного металла по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр.Победителей", вспомогательные работы	27.06.2012г.	273
268	Электрическая проверка и настройка каждого последующих 64 абонентских портов (сверх первых 64 абонентских портов) оборудования DSLAM и MSAN по объекту:"Реконструкция абонентской сети в г.Минске (II очередь)(заказ 118/11) стадия проектирования - строительный проект	ОАО "Гипросвязь" тел.331-28-18	23.06.2011г.	23.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка приборов к работе; электрическая проверка и настройка 64 абонентских портов; разборка приборов и инструментов	12.07.2012г.	274
269	Электрическая проверка и настройка платы управления и первых 64 абонентских портов оборудования DSLAM и MSAN по объекту:"Реконструкция абонентской сети в г.Минске (II очередь)(заказ 118/11) стадия проектирования - строительный проект	ОАО "Гипросвязь" тел.331-28-18	23.06.2011г.	23.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка приборов к работе; электрическая проверка и настройка платы управления; электрическая проверка и настройка первых 64 абонентских портов; разборка приборов и инструментов	12.07.2012г.	275

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
270	Настройка каналов связи мультисервисных сетей по медным кабелям (DSLAM и MSAN) по подготовленным линейным трактам по объекту: "Реконструкция абонентской сети в г.Минске (II очередь)(заказ 118/11) стадия проектирования - строительный проект	ОАО "Гипросвязь" тел.331-28-18	23.06.2011г.	23.11.2011г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: подготовка приборов к работе; комплекс измерений; разборка приборов и инструментов	12.07.2012г.	276
271	Возведение монолитной железобетонной стены в осях "Ж/2-Ш", "14/2-27/2" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске. Административно-бытовой корпус в осях 14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.07.2012г.	12.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной стены в осях "Ж/2-Ш", "14/2-27/2" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	19.07.2012г.	277
272	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке минус 0.150 (верх) в осях "8/2-14/2, И/2-М" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.07.2012г.	12.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке минус 0.150 (верх) в осях "8/2-14/2, И/2-М" (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	19.07.2012г.	278
273	Устройство монолитных железобетонных колонн по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. Г.Новополоцк" Постамент №4"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.07.2012г.	09.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн (арматурные; опалубочные; бетонные; вспомогательные работы)	19.07.2012г.	279
274	Устройство гидроизоляции кровель материалами компании ООО "СК ПОЛИБИЛД" РФ	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	06.07.2012г.	06.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство гидроизоляции кровель материалами компании ООО "СК ПОЛИБИЛД" РФ: нанесение состава "Ультрасил" вручную (механизированным способом); нанесение состава "Полилайн" вручную (механизированным способом); нанесение состава "Урефлекс-02Р" вручную на горизонтальные поверхности (механизированным способом); нанесение состава "Урефлекс-02Р" вручную на вертикальную поверхность; устройство деформационного шва 20x20	19.07.2012г.	280
275	Очистка навесов подземных переходов, навесов остановочных комплексов и навесов лифтовых шахт от атмосферных загрязнений и копоти аппаратом высокого давления	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	09.07.2012г.	09.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистку наружных и внутренних поверхностей навесов аппаратом высокого давления с земли, очистку наружных поверхностей навесов аппаратом высокого давления при помощи автогидроподъемника, подготовительно-заключительные работы	19.07.2012г.	281

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
276	Подсыпка под полы цокольного этажа пескогравийной смеси по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр.Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.07.2012г.	30.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подсыпку под полы цокольного этажа пескогравийной смеси: откидывание грунта 2 группы, выгруженного погрузчиком, до 3 метров по горизонтали; разравнивание и планировка песчано-гравийной смеси послойно по рейке, толщина слоя -0.2 м, (6 раз) перед трамбованием; трамбование каждого слоя (0.2 м) уложенной смеси пневмотрамбовками до проектного значения (6 слоев), вспомогательные работы	03.08.2012г.	282
277	Устройство монолитного балочного перекрытия по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. Г. Новополоцк" Постамент №5"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.07.2012г.	24.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	03.08.2012г.	284
278	Устройство выравнивающей монолитной железобетонной стены по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы, по ул.Энгельса, 7"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.07.2012г.	20.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство выравнивающей монолитной железобетонной стены (арматурные, бетонные, опалубочные (монтаж, демонтаж опалубки), вспомогательные работы)	03.08.2012г.	285
279	Возведение монолитных железобетонных стен цоколя толщиной 200 мм в односторонней опалубке (прижимная стена) по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы, по ул.Энгельса, 7"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.07.2012г.	30.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных стен цоколя толщиной 200 мм в односторонней опалубке (прижимная стена): опалубочные, арматурные, бетонные, вспомогательные работы	03.08.2012г.	286
280	Устройство покрытия внутренних стен шатра меламиновыми панелями HPL на каркасе по объекту "Храм-памятник в честь Всех святых и в память безвинно убиенных. Застройка по ул.Калиновского в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	23.07.2012г.	23.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж металлического каркаса, монтаж меламиновых панелей, резка меламиновых панелей HPL электролобзиком по криволинейному контуру, вспомогательные работы	03.08.2012г.	287
281	Устройство монолитного железобетонного балочного перекрытия на отметке +35.000 отделения помола цемента (ГП 34) на объекте "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн.тонн в год месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементошифер" (объект №07063)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.07.2012г.	24.07.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитного железобетонного балочного перекрытия на отметке +35.000 отделения помола цемента (ГП 34) (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	13.08.2012г.	288
282	Устройство врезок обсадных брусьев в оконные и дверные проемы по объекту "Реставрация усадебного дома, расположенного на территории Лошицкого усадебно-паркового комплекса"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	03.09.2012г.	03.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: выравнивание поверхности стен (снятие древесины толщиной 40 мм и 50 мм), устройство врезок обсадных брусьев в оконные и дверные проемы, устройство усиления оконных и дверных проемов	05.09.2012г.	289

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
283	Возведение монолитных железобетонных стен и подколонников подпорной стены в осях "17/2-25/2" вдоль оси "Ш" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске.Административно-бытовой корпус в осях "14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.08.2012г.	22.08.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных стен и подколонников подпорной стены в осях "17/2-25/2" вдоль оси "Ш", в том числе: 1. устройство подошвы подпорной стены, 2. устройство стен и подколонников подпорной стены (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	05.09.2012г.	290
284	Торкретирование стен исторической части здания по объекту "Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им.Я.Купалы по ул.Энгельса, 7 в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.08.2012г.	21.08.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка арматурной сетки на стены и простенки, торкретирование поверхности стен и простенков высотой до 4 м и выше 4 м, установка арматурной сетки на откосы, торкретирование поверхности откосов	05.09.2012г.	291
285	Устройство тоннелей диаметром 2000 мм из железобетонных труб при бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций проходческим комплексом AVND 2000 АВ по объекту №09. 123 "Ликвидация затопления ул.Немига.Строительство коллектора от ул.Цеткин до ул.Маяковского"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.08.2012г.	16.08.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж внутриплощадочного, внутришахтного оборудования проходческого комплекса (песчаные, глинистые, гравелистые грунты); разработка грунта в забое при помощи тоннелепроходческого комплекса AVND 2000 АВ с одновременным задавливанием рабочих труб - при работе комплекса с гирокомпасом (песчаные, глинистые, гравелистые грунты); демонтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса при развороте проходческой машины в использовавшейся стартовой шахте; демонтаж коммуникаций внутри тоннеля; монтаж - демонтаж промежуточной домкратной станции (ПДС); монтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса при развороте проходческой машины и использовавшейся стартовой шахте (песчаные, глинистые, гравелистые грунты); демонтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса; разработка грунта в забое при помощи тоннелепроходческого комплекса AVND 2000 АВ с одновременным задавливанием рабочих труб - при работе комплекса с двумя, тремя, четырьмя, пятью ПДС (песчаные, глинистые, гравелистые грунты);	05.09.2012г.	292
286	Устройство алюминиевой фальцевой кровельной системы типа "Kalzip" по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул.Сурганова в г.Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	05.09.2012г.	07.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовка альпинистского снаряжения к производству работ, закрепление альпинистских веревок, очистка основания кровли от строительного мусора вручную, сбор альпинистского снаряжения после выполнения работ; разгрузка материалов с автотранспорта автомобильным краном, подноска материала от автотранспорта на склад, переноска материала со склада к месту производства работ, подача материала к месту производства работ вручную; укладка утеплителя в проектное положение (2 слоя), сверление отверстий под анкерные устройства для крепления утеплителя, установка анкерных устройств для крепления утеплителя; укладка алюминиевых панелей вручную, сверление отверстий под болтовое соединение, установка болтов с контргайками; установка снегоупорной планки, установка лестницы на кровле, установка клип-опор, сверление отверстий под саморезы и их установка	10.09.2012г.	293
287	Производство работ по реставрации фасадов зданий №6 по ул.Кирилла и Мефодия по объекту "Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII-XVIII вв.комплекса зданий №6,8 по ул.Кирилла и Мефодия с приспособлением под гостиничный комплекс и объекты торгового назначения"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	16.08.2012г.	07.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка поверхности с обеспыливанием, провешивание поверхностей с установкой марок, грунтование поверхности, нанесение обрызга, грунта, накрывочного слоя, затирка и разделка углов; нанесение грунта, приготовление штукатурного состава, выгрузка, переноска, подноска материалов; установка направляющих (правил) из доски на пилястрах, разделка доводок, приготовление штукатурного состава; изготовление шаблона, вытягивание тяг карнизов, разделка выходящих и входящих углов, подправка выступающих углов, разделка доводок; крепление полос сетки, сверление отверстий для дюбелей, переноска материалов на высоту; оштукатуривание откосов, устройство наружных отливов, подмазка коробок	10.09.2012г.	294

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
288	Устройство монолитного балочного перекрытия по объекту «Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО «Нафтан. г. Новополоцк» Постамент №5»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.08.2012г.	20.08.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных единичных расценок рассматривает процессы: устройство монолитного балочного перекрытия (арматурные, бетонные, опалубочные, вспомогательные работы)	19.09.2012г.	295
289	Устройство монолитных железобетонных карнизов по фасадам здания по объекту «Реконструкция с частичной реставрацией здания Национального академического театра им. Я. Купалы по ул. Энгельса, 7 в г. Минске»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.09.2012г.	11.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: армирование и бетонирование монолитных железобетонных карнизов по фасадам здания, сборку и разборку опорных башен типа Портал системы Модостр высотой до 13 м, до 18 м, до 25 м, устройство и демонтаж сплошного настила опорной системы, изготовление, монтаж и демонтаж опалубки монолитного железобетонного карниза	19.09.2012г.	296
290	Демонтаж стеновых панелей по объекту "1РУ. Техперевооружение СОФ. Модернизация приточно-вытяжной вентиляции в здании грануляции. Корпус сушки, подогрева и грануляции. Отделение грануляции"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	12.09.2012г.	14.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест расположения отверстий для стропов и их сверление; установка креплений для домкратов с прихваткой на усредненной высоте; сварка крепления для домкратов горизонтальными и вертикальными швами; обрезка закладных деталей, удаление раствора из стыковых швов, выдавливание стеновой панели; опускание стеновых панелей, срезка креплений домкратов газорезочным аппаратом; зачистка места среза крепления для домкратов, погрузка демонтированных плит на транспорт, погрузка строительного мусора на транспорт	20.09.2012г.	297
291	Демонтаж плит покрытия по объекту "1РУ. Техперевооружение СОФ. Модернизация приточно-вытяжной вентиляции в здании грануляции. Корпус сушки, подогрева и грануляции. Отделение грануляции" (автомобильный кран)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	12.09.2012г.	14.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка плит перекрытий от строительного мусора; пробивка сквозных отверстий для строповки; обрезка закладных деталей; удаление раствора из стыковых швов; подъем края плиты, демонтаж плит; спуск емкости со строительным мусором, погрузка демонтированных и строительного мусора плит на транспорт	20.09.2012г.	298
292	Демонтаж плит покрытия по объекту "1РУ. Техперевооружение СОФ. Модернизация приточно-вытяжной вентиляции в здании грануляции. Корпус сушки, подогрева и грануляции. Отделение грануляции" (башенный кран)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	12.09.2012г.	14.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка плит перекрытий от строительного мусора; пробивка сквозных отверстий для строповки; обрезка закладных деталей; удаление раствора из стыковых швов; подъем края плиты, демонтаж плит; спуск емкости со строительным мусором, погрузка демонтированных и строительного мусора плит на транспорт	20.09.2012г.	299
293	Выполнение монолитных железобетонных плит отделения помола сырьевой муки поз 21 по объекту «Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения «Каменка» ПРУП «Кричевцементношифер»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	20.09.2012г.	21.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	21.09.2012г.	300
294	Выполнение монолитных железобетонных балок отделения помола сырьевой муки поз 21 по объекту «Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения «Каменка» ПРУП «Кричевцементношифер»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	20.09.2012г.	21.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие ; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	21.09.2012г.	301

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
295	Выполнение монолитных железобетонных колонн отделения помола сырьевой муки поз 21 по объекту «Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1,8 млн. тонн в год в районе месторождения «Каменка» ПРУП «Кричевцементношифер»	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	20.09.2012г.	21.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка фанеры, ее прямолинейная резка, установка поддерживающих стоек опалубки, установка опалубки, нанесение смазки, заделка щелей в опалубке; резка вязальной проволоки, сборка, вязка и установка пространственного каркаса, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка к каркасу; очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки, укладка бетона в опалубку монолитной железобетонной балки, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие; демонтаж поддерживающих стоек опалубки; разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	21.09.2012г.	302
296	Монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER SC4000"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	08.10.2012г.	08.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER" при высоте подъема до 15м; монтаж каждой последующей секции при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м, устройство каждого последующего крепления мачтового подъемника к несущим конструкциям здания при высоте подъема мачтового подъемника SCANCLIMBER" свыше 15 м	09.10.2012	303
297	Монтаж прожектора на существующем кронштейне	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж прожектора на существующем кронштейне (подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ, установка и закрепление прожектора на крепежный кронштейн, установка трубки из ПВХ на выпуск кабеля, подключение и регулировка прожектора, вспомогательные работы)	09.10.2012	304
298	Сборка прожектора на стенде и монтаж прожектора без кронштейна на фасаде здания	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: сборка прожектора на стенде и монтаж прожектора без кронштейна на фасаде здания (сборка прожектора типа ГО-05 с лампой мощностью 70Вт, 150Вт, 250 Вт (типа ФО-01 с лампой мощностью 42 Вт, 57 Вт) и проверка его на зажигание, сборка прожектора типа ГО ЖО-03 с лампой мощностью 250 Вт, 400 Вт и проверка его на зажигание, подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ на высоте до 15 метров, от 15 до 25 метров, от 25 до 28 метров при монтаже прожектора без кронштейна на фасаде здания, подключение прожектора к сети, регулировка положения прожектора, вспомогательные работы).	09.10.2012	305
299	Текущий ремонт прожекторов с заменой ламп, дросселя, ИЗУ	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: текущий ремонт прожекторов с заменой ламп, дросселя, ИЗУ (импульсного зажигающего устройства) (подъем и опускание люльки с электромонтажниками к месту выполнения работ, определение причины неисправности, демонтаж сгоревшей лампы (дросселя, ИЗУ), установка новой лампы (дросселя, ИЗУ), включение напряжения и проверка работы прожектора, регулировка режима работы (регулировка угла работы прожектора, закрепление), вспомогательные работы).	09.10.2012	306
300	Монтаж муфт соединительных термоусаживающих	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж муфт соединительных термоусаживающих (для кабеля без бронелент и для кабеля с бронелентами) (разделка концов соединяемых 4-х жильных кабелей, соединение концов 4-х жильных кабелей, изоляция места соединения 4-х жильного кабеля, вспомогательные работы)	09.10.2012	307
301	Монтаж коробки разветвительной (ответвительной)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж коробки разветвительной (ответвительной) (подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ, подготовка коробки разветвительной (ответвительной) к установке, крепление коробки разветвительной (ответвительной) к стене (4 точки крепления), обработка силиконом места ввода электрических кабелей в распределительную коробку, вспомогательные работы)	09.10.2012	308
302	Монтаж шкафа наружного освещения	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж шкафа наружного освещения (демонтаж счетчика учета электроэнергии, монтаж шкафа наружного освещения, монтаж счетчика учета электроэнергии).	09.10.2012	309
303	Концевая кабельная заделка (сухая)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: концевую кабельную заделку (сухую) (вытягивание кабеля из опоры и выравнивание кабеля, снятие наружной изоляции с кабеля и подравнивание концов кабеля, выравнивание жил кабеля (раскручивание "косичек"), разметка и отрезание трубок ПВХ и одевание их на жилы кабеля, фиксация трубки ПВХ к кабелю при помощи изоленты, зачистка жил кабеля, скручивание петли на одножильном кабеле или одевание кабельного наконечника на многожильный кабель, закрепление петли или кабельного наконечника на изоляторе мачтового щитка, вспомогательные работы)	09.10.2012	310

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
304	Соединение самонесущих изолированных проводов (СИП) с изолированными проводами на опоре	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: соединение самонесущих изолированных проводов (СИП) с изолированными проводами на опоре при выполнении работ на высоте до 15м (с заземлением и без заземления) (подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ, разделка самонесущего изолированного провода и изолированного провода, соединение самонесущего изолированного провода и изолированного провода при помощи ответвительного зажима, фиксация провода заземления, подготовка и установка защитной коробки)	09.10.2012	311
305	Соединение самонесущих изолированных проводов (СИП) с неизолированными проводами на опоре	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: соединение самонесущих изолированных проводов (СИП) с неизолированными проводами на опоре при выполнении работ на высоте до 15м (с заземлением и без заземления) (подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ, разделка самонесущего изолированного провода, соединение самонесущего изолированного провода и неизолированного провода при помощи ответвительного зажима, фиксация провода заземления, подготовка и установка защитной коробки)	09.10.2012	312
306	Крепление самонесущего изолированного провода (СИП) на одноцепной опоре концевой	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: крепление самонесущего изолированного провода (СИП) на одноцепной опоре концевой при выполнении работ на высоте до 15м (подъем и опускание люльки автогидроподъемника к месту выполнения работ, подготовка самонесущего изолированного провода (СИП) (4-ех жильного), разделка 1-й жилы СИП, крепление 1-й жилы СИП к концевому зажиму, крепление зажима К-НМ-1 (К-НМ-1М) к хомуту опоры болтом, фиксация провода заземления, подготовка и установка защитной коробки, вспомогательные работы)	09.10.2012	313
307	Присоединение жил питающего кабеля от светильника (прожектора) к самонесущему изолированному проводу (СИП) на опоре	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: присоединение жил питающего кабеля от светильника (прожектора) к самонесущему изолированному проводу (СИП) на опоре (подъем и опускание люльки с электромонтажниками, разделка кабеля на жилы, подготовка и одевание трубки ПВХ, зачистка концов жил кабеля и концов проводов СИП, подключение с помощью зажима ЗОП фазного, нулевого и заземляющего проводов кабеля к проводу СИП, подготовка и одевание защитных коробок, вспомогательные работы)	09.10.2012	314
308	Ввод кабеля в кронштейн (трубу, опору)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.09.2012г.	28.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: ввод кабеля в кронштейн (трубу, опору) (подъем и опускание люльки автогидроподъемника с электромонтажниками, протягивание кабеля через кронштейн по стальной проволоке, вспомогательные работы)	09.10.2012	315
309	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 13.050, плюс 16.350 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.08.2012г.	28.08.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: на возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 13.050, плюс 16.350 (верх) в осях "1-4" центр водным развлечений (арматурные, опалубочные: монтаж и демонтаж, бетонные, вспомогательные работы)	09.10.2012	316
310	Монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER SC4000"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.09.2012г.	25.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER" при высоте подъема до 15м; монтаж каждой последующей секции при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м, устройство каждого последующего крепления мачтового подъемника к несущим конструкциям здания при высоте подъема мачтового подъемника SCANCLIMBER" свыше 15 м	09.10.2012	317

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
311	Устройство безбалочного перекрытия между металлическими балками высотой от опорной площадки до 4м и свыше 4м с применением опорных башен по объекту "Культурно-развлекательный спортивный комплекс в жилом районе Чижовка в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.09.2012г.	25.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство безбалочного перекрытия между металлическими балками высотой от опорной площадки до 4м и свыше 4м с применением опорных башен (монтаж и демонтаж опалубки, арматурные, бетонные, вспомогательные работы)	09.10.2012	318
312	Устройство монолитных железобетонных перекрытий отделения хранения и транспортировки песка и пиритных огарков (поз.13, отметка плюс 17.000) по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1.8 млн.тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементошифер"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.09.2012г.	05.09.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы.	09.10.2012	319
313	Устройство бетонных полов "PRIMEKSS" с применением фибробетона	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.10.2012г.	17.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство бетонных полов "PRIMEKSS" с применением фибробетона (устройство бетонного пола, укладка топпинга, шлифование пола)	23.10.2012г.	320
314	Устройство остекления алюминиевых конструкций фасадов с применением мачтового подъемника "SCANCLIMBER"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	08.10.2012г.	08.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: остекление алюминиевых конструкций фасадов с применением мачтового подъемника "SCANCLIMBER"	23.10.2012г.	321
315	Возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 19,650 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.10.2012г.	31.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной плиты перекрытия на отметке плюс 19,650 (верх) в осях "1-4" (центр водных развлечений) (монтаж и демонтаж опалубки, армирование балок, армирование плиты, бетонные работы, вспомогательные работы)	08.11.2012г.	322

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
316	Устройство подземных переходов методом горизонтального направленного бурения, длиной до 500 м и диаметрами прокладываемых трубопроводов от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600, свыше 600 до 700, свыше 700 до 800, свыше 800 до 900, свыше 900 до 1000 мм автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.11.2012г.	02.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: Монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса на базе установки ГНБ "Robbins UNIVERSAL HDD 60x70", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ по размещению автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70", монтаж и демонтаж бурового оборудования при выполнении работ по устройству подземных переходов, пилотное бурение: вынос пикетов трассы "в натуру", запуск двигателя установки, смазка резьбовых соединений, выполнение "технологического хода". Контроль положения буровой головки при помощи локационного оборудования. Поочередное вдавливание штанг с одновременным контролем положения буровой головки. Подача бурового раствора из РСУ в скважину при помощи насоса. Перестановка ограждений по трассе бурения в процессе передвижения исполнителей, предрасширение скважины, протаскивание трубопровода	22.11.2012г.	323
317	Монтаж-демонтаж конструкции из элементов лесов типа ЛСПШ 2000 производства ОАО "Строймаш" для выполнения работ по монтажу инженерных систем и оборудования в осях "4-14" закрытой аквазоны на объекте "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.10.2012г.	31.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж конструкции, устройство и демонтаж опорных элементов, кронштейнов и ферм, настила из щитов индивидуального изготовления из элементов лесов типа ЛСПШ 2000 производства ОАО "Строймаш"	22.11.2012г.	324
318	Устройство вентилируемого фасада с облицовкой гранитными плитами по объекту "Административное здание на территории в границах ул.Орловская - пр.Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	06.06.2012г.	06.06.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство металлического каркаса и утепления под облицовку гранитными плитами, монтаж облицовочных гранитных плит с креплением их к опорным профилям с соединительных элементов, резка облицовочных гранитных плит	22.11.2012г.	325
319	Устройство монолитных железобетонных колонн по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. г. Новополоцк" Постамент №5"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2012г.	29.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	05.12.2012г.	326
320	Устройство монолитного балочного перекрытия по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. г. Новополоцк" Постамент №5"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2012г.	29.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: устройство монолитного балочного перекрытия (арматурные, бетонные, опалубочные, вспомогательные работы)	05.12.2012г.	327

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
321	Устройство монолитного балочного перекрытия по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. г. Новополоцк" Постамент №4"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2012г.	29.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: устройство монолитного балочного перекрытия (арматурные, бетонные, опалубочные, вспомогательные работы)	05.12.2012г.	328
322	Устройство монолитных железобетонных колонн по объекту "Реконструкция установки первичной переработки нефти АТ-8. ОАО "Нафтан. г. Новополоцк" Постамент №4"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2012г.	29.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальной единичной расценки рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	05.12.2012г.	329
323	Монтаж металлоконструкций под облицовку керамогранитом по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр.Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2012г.	22.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж металлоконструкций под облицовку керамогранитом с применением двух автогидроподъемников АГП-22	05.12.2012г.	330
324	Устройство буронабивных свай по технологии DoubleRotary	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	30.11.2012г.	30.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы: подготовка основания для буровой установки; основные работы: бурение скважин с применением технологии DoubleRotary, бетонирование, армирование скважины; заключительные работы: очистка и промывка, демонтаж оборудования	05.12.2012г.	331
325	Изготовление трафаретов для нанесения надписей на резервуарах для хранения нефтепродуктов ОАО "Нафтан"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	04.12.2012г.	04.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: склеивание листов бумаги; разметка элементов трафарета; вырезание элементов трафарета; обработка срезов трафарета	06.12.2012г.	332
326	Раскатка несущего троса контактной подвески	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2012г.	20.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: раскатку несущего троса полукомпенсированной и компенсированной контактной подвески на перегоне и на станции, вспомогательные работы	22.12.2012г.	333
327	Установка двухпутной консоли	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.12.2012г.	19.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку двухпутной консоли (промежуточная опора на прямом и криволинейном участке, переходная опора на прямом и криволинейном участке), вспомогательные работы	22.12.2012г.	334
328	Установка однопутной изолированной горизонтальной консоли с подкосом	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.12.2012г.	19.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку однопутной изолированной горизонтальной консоли с подкосом (промежуточная опора на прямом и криволинейном участке, переходная опора на прямом и криволинейном участке), вспомогательные работы	22.12.2012г.	335
329	Бестраншейная технология восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметром 800 и 1000 мм, с последующей его полимеризацией	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.12.2012г.	18.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж технологического оборудования и приспособлений при бестраншейной технологии восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметром 800 мм и 1000 мм, с последующей его полимеризацией, введение в восстанавливаемый трубопровод диаметром 800 мм и 1000 мм полимерной оболочки ("прелайнера"), введение мягкого полимерного "чулка" в восстанавливаемый трубопровод диаметром 800 мм и 1000 мм с последующим прогревом воды и "чулка" для побуждения полимеризации полиэфирной смолы с последующим охлаждением, гидравлическое испытание восстановленного трубопровода	22.12.2012г.	336
330	Разборка железобетонных монолитных конструкций (полов, фундаментов) с применением гидромолота для объектов филиала "ОАО "БелАЗ" в г.Могилеве	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.12.2012г.	11.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметку разбираемой конструкции в пределах захватки, разрушение железобетонной монолитной конструкции с применением гидромолота на базе экскаватора, резку оголившейся арматуры при помощи бензореза	22.12.2012г.	337

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
331	Возведение монолитного железобетонного конуса силоса гомогенизации сырьевой муки по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1.8 млн.тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементошифер"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2012г.	22.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций, монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы	22.12.2012г.	338
332	Устройство монолитных железобетонных перекрытий силосов промежуточной гомогенизации (поз. 23.1, отметка +29.000) по объекту "Строительство технологической линии по производству цемента мощностью 1.8 млн.тонн в год в районе месторождения "Каменка" ПРУП "Кричевцементошифер"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.11.2012г.	22.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж поддерживающих конструкций, монтаж и демонтаж опалубки, арматурные работы, бетонные работы, вспомогательные работы	22.12.2012г.	339
333	Возведение монолитной железобетонной плиты покрытия (центр водных развлечений) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.11.2012г.	30.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: возведение монолитной железобетонной плиты покрытия (центр водных развлечений) (монтаж и демонтаж опалубки, армирование балок, армирование плиты, бетонные работы, вспомогательные работы)	22.12.2012г.	340
334	Раскатка одиночного контактного провода	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2012г.	20.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: раскатку одиночного контактного провода на перегоне и на станции, вспомогательные работы	08.01.2013г.	341
335	Установка узлов крепления контактной подвески на ригеле жесткой поперечины	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.12.2012г.	20.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку узлов крепления контактной подвески на ригеле жесткой поперечины с автомотрисы, со съёмной вышки, вспомогательные работы	08.01.2013г.	342
336	Установка фиксаторной и консольной стойки на жесткой поперечине и двухпутной консоли	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.12.2012г.	21.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку фиксаторной (консольной) стойки на жесткой поперечине или двухпутной консоли со съёмной изолирующей вышки на прямом участке пути и на криволинейном участке пути, установку фиксаторной (консольной) стойки на жесткой поперечине или двухпутной консоли с рабочей площадки автомотрисы на прямом участке пути и на криволинейном участке пути, вспомогательные работы	08.01.2013г.	343
337	Монтаж компенсированной анкеровки проводов	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.12.2012г.	21.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж компенсированной анкеровки одиночного контактного провода с автомотрисы и со съёмной вышки, монтаж компенсированной анкеровки двойного контактного провода с автомотрисы и со съёмной вышки, монтаж компенсированной анкеровки несущего троса с автомотрисы и со съёмной вышки, монтаж совмещенной компенсированной анкеровки с автомотрисы и со съёмной вышки, вспомогательные работы	08.01.2013г.	344

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
338	Промывка трубопроводов диаметрами 800, 1000 мм водопроводных и канализационных сетей комбинированной каналопромывочной машиной тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.12.2012г.	26.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: телевизионную инспекцию промываемого трубопровода; монтаж и демонтаж насадок промывочной машины при очистке трубопроводов от корней деревьев, ржавчины, окалины и отложений; установку и демонтаж пневматического заглушающего устройства (ПЗУ); подготовительно-заключительные работы при выполнении промывки трубопроводов диаметрами от 800 до 1000 мм каналопромывочной машиной тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL; промывку водопроводных и канализационных сетей каналопромывочной машиной тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL, при диаметре трубопровода свыше 700 до 1200 мм	08.01.2013г.	345
339	Замена сетей канализации методом разрушения керамических труб с последующей протяжкой полиэтиленовых труб автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70" для труб диаметром от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400 мм	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.12.2012г.	29.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ трубопроводов диаметрами от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400 мм, пилотное бурение - для трубопроводов диаметром от 100 до 400 мм, разрушение старого трубопровода с расширением скважины до диаметра 300, 450, 600 мм с последующим протаскиванием трубопроводов диаметром от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400 мм с применением автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70"	21.01.2013г.	346
340	Устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления с применением опалубки "Модостр" по объекту "Создание агропредприятия ООО "Данпрод" по производству беконной свинины мощностью 11000 тонн мяса в живом весе в год и подъездной дороги к нему в районе д.Довгулевщина Воложинского района"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.01.2013г.	10.01.2013г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных каналов навозоудаления с применением опалубки "Модостр" (опалубочные, арматурные, бетонные, вспомогательные работы)	21.01.2013г.	347
341	На кладку стен здания №8б (музей карет) по объекту "Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII - XVIII в.в. Комплекса №6,8 по ул.Кирилла и Мефодия с приспособлением под гостиничный комплекс и объекта торгового-бытового назначения" (кирпичная кладка наружных стен толщиной 490 мм со стеклопластиковыми связями и утеплением минераловатными плитами, кирпичная кладка клинчатых перемычек, кирпичная кладка карниза здания).	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	29.01.2013г.	29.01.2013г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: основные работы: кирпичная кладка наружных стен толщиной 490 мм со стеклопластиковыми связями и утеплением минераловатными плитами, клинчатых перемычек, карнизов, расшивка швов кладки, резка кирпича, изготовление и установка кружал, устройство лесов; вспомогательные работы: устройство и разборка подмостей, разгрузочные работы, погрузка, переноска материалов	31.01.2013г.	348

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
342	Устройство буронабивных свай диаметром 820мм по технологии DoubleRotary (двойного вращателя) буровой установки SR-65 с применением непрерывного полога шнека (технологии CFA) с использованием обсадных труб (casihg) для сооружения фундаментов без бетонолитного раствора в любых грунтовых условиях, в том числе слабых и обводненных.	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	29.01.2013г.	29.01.2013г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы: подготовка основания для буровой установки; основные работы: бурение скважин с применением технологии DoubleRotary, бетонирование, армирование скважины; заключительные работы: очистка и промывка, демонтаж оборудования	31.01.2013	349
343	Устройство системы шумозащитной облицовки внутренних поверхностей технических помещений зданий по объекту "Административное здание на территории в границах ул.Орловской - пр.Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.02.2013	07.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство системы шумозащитной облицовки внутренних поверхностей технических помещений зданий	08.02.2013	350
344	Устройство системы звукоизоляционных преград служебных помещений по объекту "Административное здание на территории в границах ул.Орловской - пр.Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.02.2013	07.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство системы звукоизоляционных преград служебных помещений	08.02.2013	351
345	Устройство звукоизолирующих конструкций полов ("плавающие полы") по объекту "Административное здание на территории в границах ул.Орловской - пр.Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.02.2013	07.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство звукоизолирующих конструкций полов ("плавающие полы")	08.02.2013	352
346	Устройство зашивок стен и перегородок аквапанелями по системе Knauf по объекту "Административное здание на территории в границах ул.Орловской - пр.Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.02.2013	07.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство зашивок стен и перегородок аквапанелями по системе Knauf	08.02.2013	353
348	Облицовка внутренних стен шатра мелкоразмерной стекловидной плиткой на клею по объекту "Храм-памятник в честь Всех святых и в память безвинно убиенных. Застройка по ул.Калиновского в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.01.2013	31.01.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: облицовку внутренних стен шатра мелкоразмерной стекловидной плиткой, вспомогательные работы	08.02.2013	356

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
349	Устройство фальцевой кровли с полимерным покрытием по объекту №06.007 "Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII-XVIII в.в. комплекса зданий №6,8 по ул.Кирилла и Мефодия"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.01.2013	28.01.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: изготовление рядовых панелей картин, покрытие крыш кровельной листовой сталью, монтаж элементов конька, монтаж элементов ендов, монтаж ограждения кровли, погрузочно-разгрузочные работы.	08.02.2013	357
350	Установка закладных деталей по наклонной балке по оси Ш для крепления стеновых панелей "Изобуд" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.12.2012	30.12.2012	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку закладных деталей по наклонной балке по оси Ш для крепления стеновых панелей "Изобуд", вспомогательные работы	08.02.2013	358
351	Срубка оголовков шпунтовых железобетонных свай типа "ШС" сечением 30х50 см по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр.Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г.Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.01.2013	15.01.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: срубку оголовков шпунтовых железобетонных свай типа "ШС" сечением 30х50 см, вспомогательные работы	08.02.2013	359
352	Монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.01.2013	21.01.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER" при высоте подъема до 15 м; монтаж и демонтаж каждой последующей секции при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м; устройство и демонтаж каждого последующего крепления мачтового подъемника к несущим конструкциям здания при высоте при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м	08.02.2013	360
353	Демонтаж стеновых панелей по объекту "1РУ. Техперевооружение СОФ. Модернизация приточно-вытяжной вентиляции в здании грануляции. Корпус сушки, подогрева и грануляции. Отделение грануляции башенные краном "Liebherr" 256HC грузоподъемностью 10т	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	29.03.2013	29.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест расположения отверстий для стропов и их сверление; установка креплений для домкратов с прихваткой на усредненной высоте; сварка крепления для домкратов горизонтальными и вертикальными швами; обрезка закладных деталей, удаление раствора из стыковых швов, выдавливание стеновой панели; опускание стеновых панелей, срезка креплений домкратов газорезочным аппаратом; зачистка мест среза крепления для домкратов, погрузка демонтированных плит на транспорт, погрузка строительного мусора на транспорт	09.04.2013	361

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
354	Демонтаж стеновых панелей по объекту "1РУ. Техпереворужение СОФ. Модернизация приточно-вытяжной вентиляции в здании грануляции. Корпус сушки, подогрева и грануляции. Отделение грануляции" автомобильным краном "Liebherr" LTM 1200-5.1 грузоподъемностью 200т	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98			Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест расположения отверстий для стропов и их сверление; установка креплений для домкратов с прихваткой на усредненной высоте; сварка крепления для домкратов горизонтальными и вертикальными швами; обрезка закладных деталей, удаление раствора из стыковых швов, выдавливание стеновой панели; опускание стеновых панелей, срезка креплений домкратов газорезочным аппаратом; зачистка мест среза крепления для домкратов, погрузка демонтированных плит на транспорт, погрузка строительного мусора на транспорт	09.04.2013	362
355	Бестраншейная прокладка трубопроводов из чугунных труб методом горизонтально-направленного бурения с применением самоходного комплекса "FDP-32"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	30.01.2013	30.01.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж бурового оборудования (ИРСН-1-1, ИРСН-1-2); приготовление бурового раствора; пилотное бурение скважины диаметром до 150 мм (ИРСН-2-1, ИРСН-2-2); бестраншейная прокладка трубопроводов (ИРСН 3-ИРСН-10), в том числе: а) приготовление бурового раствора; б) предрасширение пилотной скважины до требуемого диаметра; в) одновременное протаскивание трубопровода из чугунных труб скважину; г) откачка бурового раствора илососной машиной; д) демонтаж бурового оборудования (ИРСН-1-1, ИРСН-1-2).	09.04.2013	363
356	Очистка металлических поверхностей агрегатом высокого давления (нормы 2012г.)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	04.03.2013	05.03.2013	Технология и организация работ: подготовительные работы: разматывание шланга и кабеля, подключение агрегата высокого давления к техническому водопроводу и электросети, смазка резьбовых соединений, подсоединение шланга к пистолету, проверка оборудования на холостом ходу; основные работы: очистка водой наружных металлических поверхностей агрегатом высокого давления АВД ЛМ-350/21, уборка площади от мусора; заключительные работы: выключение агрегата высокого давления, отсоединение пистолета, слив воды, сматывание шланга и электрокабеля.	09.04.2013	364
357	Очистка мазутных резервуаров от донных отложений по объекту "3 РУ. Реконструкция мазутного хозяйства"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	28.03.2013	28.03.2013	Технология и организация работ: подготовка места производства работ (установка насосов, парогенератора, вентиляторов, емкости для сбора продуктов очистки); очистка резервуара; перекачка донных отложений	09.04.2013	365
358	Устройство покрытий пола из керамической плитки аналогичной аутентичным образам на объекте "Реконструкция и реставрация памятника архитектуры XVII - XVIII в.в. Комплекса зданий №6,8 по ул.Кирилла и Метфодия с применениями под гостиничный комплекс и объекты торгового назначения"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	27.03.2013	27.03.2013	Технология и организация работ: очистка, разметка, грунтование поверхности пола; укладка керамической плитки; резка керамической плитки на станке; расшифровка швов фугой; приготовление штукатурного состава при помощи миксера; вспомогательные работы	16.05.2013	366
359	Пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений (с уровня железнодорожного (дорожного) полотна)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.12.2008	29.12.2008	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: доставка песка и подключение шлангов к пескоструйному аппарату; пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений (с уровня железнодорожного (дорожного) полотна); отключение шлангов и уборка отработанного песка; вспомогательные работы	10.10.2013	367
360	Окраска металлических поверхностей пролетных строений	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.12.2008	29.12.2008	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: обезжиривание; огрунтовка металлических поверхностей за 2 раза; обеспыливание; очистка (мойка) металлических поверхностей; окраска за 2 раза металлических поверхностей; вспомогательные работы	10.10.2013	368
361	Замена отдельных элементов металлических пролетных строений	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.12.2008	29.12.2008	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: демонтаж отдельных элементов металлических пролетных строений; заготовка новых элементов; подготовка, установка и натяжение высокопрочных метизов, вспомогательные работы	10.10.2013	369
362	Пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений (со средств подмащивания и навесного оборудования)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.12.2008	29.12.2008	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: доставка песка и подключение шлангов к пескоструйному аппарату; пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений (со средств подмащивания и навесного оборудования); отключение шлангов и уборка отработанного песка; вспомогательные работы	10.10.2013	370

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
363	Устройство облицовки фасада на объекте "Стадион в г. Борисове"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	28.10.2013	28.10.2013	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка крепежных элементов, установка дуговых балок, установка Z-профиля из уголков, устройство разметки криволинейных отверстий фасада, укладка изоляционной пленки, устройство черного обрамления отверстий, устройство облицовки фасада из алюминиевой черепицы, устройство обрамления отверстий	10.12.2013	371
364	Устройство анкеров типа "TITAN" установкой PSM-20 на объекте "ООО "БМЗ", ЭСПЦ-1. Реконструкция сортовой машины для разлива заготовок 140x140 мм на МНЛЗ-2"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	2013г	2013г	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж-демонтаж комплекса Jet Grouting на стройплощадке, подготовительные работы, бурение скважины анкером до проектной отметки с одновременным тампонированием (цементацией) обоймы скважины, цементация (опрессовка) корня анкера с устройством уширения, подготовительно-заключительные работы при натяжении (испытании) анкеров, заключительные работы	10.12.2013	372
365	Устройство дренажной системы и основания под натуральный газон футбольного поля по объекту "Стадион в г. Борисове"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	2013г	2013г	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: отрывка траншей мини-экскаватором для дренажных труб, устройство песчаной подушки, укладка трубопровода, устройство прослойки из геотекстиля, устройство основания из щебня по дренажу, устройство основания из песка по щебню, по трубам подогрева, устройство растительного слоя прикорневой зоны	10.12.2013	373
366	Устройство покрытия кровли на объекте "Стадион в г. Борисове"	ОАО "Стройкомплекс" те. 280-02-98	2013г	2013г	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы, устройство нижней конструкции из уголка (L-профиля), устройство основания кровли из стальных листов с трапециевидными гофрами (профнастила), устройство изоляционного слоя из пленки, устройство покрытия из металлической черепицы	10.12.2013	374
367	Аргонодуговая сварка листов алюминия в построчных условиях по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г. Минске"	ОАО "Стройкомплекс" те. 280-02-98	20.08.2013	23.08.2013	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовка поверхности алюминиевых листов к сварке, обезжиривание сварного шва, выполнение прихватки, зачистка и выравнивание сварного шва после прихватки, выполнение аргонодуговой сварки шва, зачистка сварного шва после сварки, подготовка альпинистского снаряжения к производству работ, закрепление альпинистских веревок, сбор альпинистского снаряжения после выполнения работ	10.12.2013	375
368	Демонтаж плит покрытия по объекту "4 РУ ОАО "Беларускалий". Техпереворужение участка "Дробление". Первая очередь"	ОАО "Стройкомплекс" те. 280-02-98	2013г	20.09.2013	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: очистка плит покрытия от строительного мусора, пробивка сквозных отверстий для строповки, прорезка швов по контуру плит бетонорезом, обрезка закладных деталей, установка и перестановка вышек-тур для обрезки закладных деталей, демонтаж плит при помощи автокрана г/п 200т, спуск емкости со строительным мусором автокраном, погрузка демонтированных плит автомобильным краном	10.12.2013	376
369	Демонтаж стеновых панелей по объекту "4 РУ ОАО "Беларускалий". Техпереворужение участка "Дробление". Первая очередь"	ОАО "Стройкомплекс" те. 280-02-98	30.09.2013	30.09.2013	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка и сверление отверстий в стеновых панелях для пропуска стропов, обрезка закладных деталей стеновых панелей, удаление заделки стыков между стеновыми панелями, демонтаж стеновых панелей при помощи автокрана г/п 200т, спуск строительного мусора вручную, погрузка демонтированных панелей автомобильным краном, погрузка строительного мусора погрузчиком на транспорт	10.12.2013	377
370	Бетонирование монолитных железобетонных конструкций "тихой реки" по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г. Минске"	ОАО "Стройкомплекс" те. 280-02-98	2013г	2013г	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство и разборка опалубки днища, опалубки стен, опалубки формирования плавного перехода днища в стены, опалубки перекрытия, монтаж-демонтаж платформ для бетонирования, резка, очистка, сортировка, гнутье арматурной стали, сварка арматурных стержней между собой, их установка и вязка при армировании днища, стен, очистка железобетонных покрытий стальной щеткой, подача бетонной смеси к месту укладки с помощью автобетононасоса, укладка бетона в опалубку монолитных железобетонных конструкций, поливка бетонной поверхности водой, покрытие бетонной поверхности рогожей и ее снятие, разгрузка, переноска, укладка и подача материалов	10.12.2013	378
371	Ремонт оснований полов составами "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.05.2013	13.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы, ремонт оснований полов композициями "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный" приготовление композиций "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный", вспомогательные и заключительные работы	17.01.2014	379
372	Устройство покрытий полов из композиций "Цемезит" и "ЭСПОЛ"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.02.2013	11.02.2013	Технология производства в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы, устройство покрытий полов из композиций "Цемезит" и "ЭСПОЛ", вспомогательные и заключительные работы	17.01.2014	380

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
373	Монтаж металлоконструкций при выполнении работ по реконструкции и модернизации объектов ОАО "Беларуськалий"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	13.02.2014	13.02.2014	Технология и организация работ: сортировка м/к вручную и при помощи крана гр.16 т, монтаж мелких стальных к-ций вручную и при помощи талей, прихватка м/к, установка мет.балок в проектное положение, очистка мест установки балок при помощи углошлифовальной машинки, очистка мет.балок от коррозии, разметка и газовая резка двутавровых балок, швеллеров, угловой стали при монтаже (подгонка), односторонняя сварка нахлесточных соединений, установка постоянных болтов, установка и демонтаж монтажных блоков г/п до 1,25 т для монтажа балок, подъем балок при помощи талей на высоту до 5 м, разгрузка материалов с автотранспорта автокраном 15 т пакетами, подача мат-лов с площадки складирования к мостовому крану на расстояние до 100м погрузчиком, перемещение мат-лов к месту монтажа до 70 м вручную	20.02.2014	381
374	Устройство водоотводного лотка из стальных элементов на объекте "Стадион в г.Борисове"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	23.12.2013	23.12.2013	Технология и организация работ: разметка уголка 100x100x8 мм по длине на участки по 1000 мм; резка уголка 100x100x8 мм по нанесенной разметке газовым резаком; зачистка кромок после газовой резки; разметка на уголке и несущих конструкциях мест установки крепежных болтов и самонарезающих шурупов; высверливание отверстий в уголках и несущих конструкциях отверстий диаметром 12 мм и глубиной 8 мм; установка уголков в проектное положение; комплектация болтов; установка постоянных болтов для крепления уголка; установка лотка из металла (нижняя часть); установка элемента К8; сверление отверстий под установку самонарезающих шурупов (в деталях и конструкциях); установка самонарезающих винтов; разгрузка пакетов массой до 500 кг с элементами свесов автомобильным краном гр. 16 тонн с автотранспорта на складскую площадку; подача пакетов массой до 150 кг с элементами свесов краном гр. до 10 тонн на усредненную высоту 23 м; укладка элементов свесов в пакеты масой до 150 кг вручную; подача пакетов массой до 150 кг с элементами свесов погрузчиком со складской площадке к монтажным кранам на усредненное расстояние до 150 м.	20.02.2014	382
375	Устройство водоотводного лотка из алюминиевых элементов на объекте "Стадион в г.Борисове"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	23.12.2013	23.12.2013	Технология и организация работ: укладка пенопласта толщиной 50 мм между элементами лотка; установка элемента лотка К1; установка элементов К2 и К6; установка саморезов для крепления элементов водосточного лотка; разметка мест установки комбинированных заклепок; сверление отверстий для установки комбинированных заклепок; установка комбинированных заклепок; резка элементов лотка электроножницами по нанесенной разметке; герметизация стыков лотка К1 и элемента К6 силиконовой мастикой; разгрузка пакетов массой до 500 кг с элементами свесов автомобильным краном гр. 16 тонн с автотранспорта на складскую площадку; подача пакетов массой до 150 кг с элементами свесов краном гр. до 10 тонн на усредненную высоту 2 м; укладка элементов свесов в пакеты массой до 150 кг вручную; подача пакетов массой до 150 кг с элементами свесов погрузчиком со складской площадке к монтажным кранам на усредненное расстояние до 150 м	20.02.2014	383
376	Устройство фундаментных плит по объекту "Производство высокоточного, высокопрочного чугуна литья на филиале ОАО "ММЗ" в г. Столбцы"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.04.2014	01.04.2014	Технология и организация работ: - устройство бетонной подготовки под фундаментную плиту: прием и подача бетонной смеси к месту укладки; устройство и разборка опалубки по контуру, наклонных частей; сверление отверстий в бетонной подготовке, очистка щеткой с промывкой мест сопряжения наклонных частей бетонной подготовки с горизонтальными; устройство утолщения в бетонной подготовке в местах укладки труб; установка наклонной опалубки утолщения в бетонной подготовке под приямок, разборка наклонной опалубки, устройство утолщения в бетонной подготовке под приямок; поливка бетонной подготовки, покрытие и снятие с поверхности бетонной подготовки брезента; смазка поверхности опалубки; резка арматуры для крепления опалубки; устройство и разборка опалубки фундамента, каналов, колодцев и приямка, днища канала; укрупнительная сборка и разборка стены канала; установка и разборка опалубки стены канала; устройство и разборка днища приямка; устройство и разборка опалубки днища приямка; устройство и разборка опалубки стен приямка; смазка поверхности опалубки, заделка щелей в опалубке, сверление отверстий для крепления, разметка и резка фанеры	09.06.2014	384

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
377	Остекление навеса стеклом "Триплекс" на объекте "Реконструкция пассажирского комплекса ст. Брест-Центральный. Варшавская сторона. 2-я очередь	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.03.2014	01.03.2014	Технология и организация работ: наклейка изолирующей ленты на алюминиевые профили; установка алюминиевой рамы для остекления в проектное положение; сверление отверстий, установка саморезов; установка стекла "Триплекс"; оклейка стыков алюминиевой бутиловой лентой, сборка саморезов, установка резинового уплотнителя, прижимной планки; герметизация стыков силиконовым герметиком; разгрузка алюминиевых профилей и прижимных планок с транспортных средств вручную с их сортировкой и укладкой; разгрузка стекла "Триплекс" с транспортных средств погрузчиком; разгрузка комплектующих, крепежных изделий с транспортных средств вручную; переноска комплектующих, крепежных изделий, профилей и планок на склад по маркам и складированием; переноска комплектующих, крепежных изделий, профилей и планок со склада к делянке на усредненное расстояние до 200 м; перевозка стекла "Триплекс" погрузчиком "Manitou" от места разгрузки к площадке складирования на усредненное расстояние до 100 м; подъем стекла "Триплекс", профилей, планок, комплектующих и крепежных изделий автогидроподъемником "Manitou"; подъем рабочих к месту монтажа; подача автомобильным краном гр. 40 т. профилей, планок, комплектующих, крепежных элементов к мес	09.06.2014	385
378	Бестраншейная прокладка инженерных коммуникаций (трубопроводов) диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения с применением буровой установки "Vermeer D55x100"	ЧСУП "ЭталонИнжиниринг"	09.06.2014	09.06.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса ГНБ на базе установки "Vermeer D55x100", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (для трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм), пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода.	17.06.2014	386
379	Выполнение стыковых соединений стеклопластиковых труб по объекту "4 РУ. Химический комбинат по глубокой комплексной переработке хлорсодержащего сырья"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	Июнь 2014	Июнь 2014	Технология и организация работ: комплектование деталей трубопроводов по позициям, разметка труб, резка труб по нанесенной разметке, снятие фасок на концах труб вручную, подготовка полиэфирной смолы к применению, подготовка клеевого состава к ламинированию и нанесению закрывающего слоя, усиление корня шва, сварка стыков при помощи электрического фена Leister, контактная сварка встык трубопроводов сварочной машиной Widos, наружное ламинирование стыка, нанесение закрывающего слоя и маркировка шва, шлифовка GFK шва	17.06.2014	387
380	Устройство монолитных колонн и балок трубных эстакад	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	Июнь 2014	Июнь 2014	Технология и описание работ: <b>бетонирование колонн трубных эстакад</b> : установка пластмассовых фиксаторов защитного слоя бетона, резка вязальной проволоки, правка выпусков арматуры, установка пространственных каркасов, установка ручных рычажных лебедок, установка якорей, закрепление расчалок, установка соединительных муфт, установка болтов, заделка щелей паклей, очистка выпусков арматуры, установка и вязка хомутов, сортировка и установка закладных деталей, сборка и устройство опалубки, прием и укладка бетонной смеси, демонтаж щитов опалубки, разгрузка и подача арматурных каркасов, закладных деталей, муфт, проволоки, хомутов, комплекта опалубки автокраном, бетонной смеси, подача щитов опалубки после демонтажа, подноска элементов опалубки PERI, укладка арматурных и закладных деталей, укладка элементов опалубки после демонтажа, установка и снятие автокрана г/п 25т; <b>бетонирование монолитных балок</b> : установка и разборка лесов, установка и демонтаж опалубки, подъем и спуск поддерживающих лесов, устройство и демонтаж защитного настила для монтажа опалубки, разгрузка фанеры, балок опалубки авт. краном,  подъем к месту установки и опускание фанеры, блок авт. краном гр. 25т., установка арматурных каркасов, арматуры, соединительных муфт, болтов, закладных деталей, разгрузка каркасов, арматуры, закладных деталей и подача их авт. краном гр. 25т, прием и укладка бетонной смеси автокраном; покрытие бетонной поверхности рогожей, полив водой и снятие рогожи; устройство арматурных каркасов балок в построечных условиях: сортировка, правка и резка арматуры, резка вязальной проволоки, сборка и вязка пространственных арматурных каркасов, подноска деталей, перекладка готовых каркасов автомобильным краном	20.06.2014	388

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
381	Утепление минераловатными плитами на битумной мастике отдельных участков ребер стального профилированного листа кровли по объекту "Реконструкция биатлонного стадиона и стрельбища учреждения "Республиканский центр подготовки по зимним видам спорта "Раубичи". Тир на 10 мишенных установок"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	Июль 2014	Июль 2014	Технология и организация работ: заготовка полос утеплителя; утепление ребер профилированных листов; очистка поверхности профилированного листа; нанесение битумной мастики на поверхность профлистов; разгрузка пакетов с утеплением автомобильным краном; разгрузка с автомобильного транспорта битумной мастики; подноска утеплителя со складской площадки к месту заготовки; подноска полос утеплителя с места заготовки к контейнеру; укладка полос утеплителя в контейнер; подноска битумной мастики со складской площадки к месту подъема; подача пакетов с материалами к месту производства работ; перестановка автомобильного крана во время производства работ; установка площадки для временного складирования материала; снятие площадки для временного складирования материала; монтаж (демонтаж) инвентарного защитного ограждения по периметру кровли	22.07.2014	389
382	Монтаж и демонтаж туннельной опалубки при возведении монолитных железобетонных стен и перекрытий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.06.2014	01.07.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы, основные работы: укрупнительная сборка туннельной опалубки из Г-образных полусекций; монтаж туннельной опалубки; демонтаж опалубки, вспомогательные работы, заключительные работы	04.08.2014	390
383	Демонтаж плит покрытия при выполнении работ на объекте "Техпереворужение СОФ 2РУ РУП "ПО Беларускалий". Реконструкция приточно-вытяжной вентиляции главного корпуса СОФ корпусов грануляции"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	01.08.2014	01.08.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка деревянных подкладок под разгрузочные балки (4 шт. на плиту, из 2 шпал, 23 плиты), демонтаж деревянных подкладок под разгрузочные балки (2 шт. на портал, из 2 шпал), установка-снятие болтов (48 на плиту, 23 плит), установка-снятие ручных талей гр. 2 тонны (4 шт. на плиту, 23 плит), пробивка сквозных отверстий размером стороны до 150 мм для строповки (4 шт. на плиту), прорезка швов глубиной до 100 мм по контуру плит бензорезом, обрезка закладных деталей газорезочным аппаратом (3 шт. на плиту), удаление раствора из стыковых швов глубиной 300 мм по контуру плит, подъем и опускание демонируемой плиты на высоту до 1 м ручными таями ( 4 тали на плиту), монтаж-демонтаж временного настила из отдельных досок 40x100 мм длиной 4 м под плиту, спуск плит при помощи автокрана с высоты 29 м с погрузкой на автотранспорт, спуск емкости со строительным мусором автокраном с высоты 29 м, подвоз мусора от разборки тачками к контейнеру на усредненное расстояние 66 м, изготовление деталей из доски 40x100 мм для устройства сплошного	11.08.2014	391
384	Монтаж и демонтаж гермоклапанов по объекту "ГУ "Санаторий "Боровое". Овощехранилище" (модернизация и усовершенствование, капитальный ремонт)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	01.09.2014	01.10.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка и снятие треноги, подвешивание и снятие тали гр. до 2 т на высоте до 5 м, открывание и закрывание крышек на электродвигателе гермоклапана, отсоединение электроприводов от электроклапана, срезка выступающей части болтов углошлифовальной машинкой, демонтаж гермоклапана, опускание демонтированного с помощью тали с высоты, срезка с воздухопроводов фланцев со скосом кромок, зачистка концов воздухопроводов шлифмашинкой, прихватка и приварка плоских фланцев, зачистка сварного шва шлифмашинкой, очистка гермоклапана от консервирующей смазки, подъем гермоклапана с помощью тали на высоту до 2 м, монтаж гермоклапана, открывание и закрывание крышек на электродвигателе гермоклапана, уплотнение проводов при вводе их в распределительную коробку электродвигателя, присоединение проводов к клеммам распределительной коробки, разгрузка гермоклапанов с автотранспорта автомобильным краном гр. 16 т, спуск гермоклапанов вручную по лестнице и горизонтальному пути к месту монтажа, перенос гермоклапанов вручную по горизонтальному пути и подъем по лестнице, установка и снятие ручной лебедки при перемещении гермоклапано	16.10.2014	392

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
385	Прокладка подземных сетей из труб (полиэтиленовых и стальных предизолированных) по территориям с большим количеством существующих коммуникаций	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	01.09.2014	01.10.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест прокладки трубопровода и установки опор с последующей выверкой, устройство и разборка якоря из ж/б блоков на тяговое усилие до 100кН, установка и снятие ручной лебедки с тяговым усилием 50 кН, установка опор роликовых балансирных с катками массой 0,7 т краном, устройство и разборка подкладок из шпал под роликовые опоры, спуск и подъем фундаментных блоков якоря в траншею на глубину до 5м автокраном гр. 16 т, подъем лебедки из траншеи глубиной до 5 м автокраном гр. 16 т, установка плети из труб на накаточный путь при помощи двух трубоукладчиков, разматывание троса d=20 мм с барабана на лебедку, протягивание троса от лебедки по траншее и откосу к трубе, отрывка земли под укладку опор под трубопровод (мешков с песком), укладка опор (мешков с песком) с разметкой под трубопровод в траншее, спуск трубы в траншею с помощью ручной лебедки на глубину до 5м и ее протягивание, подбивка трубопровода грунтом с трамбованием, демонтаж опор роликовых балансирных с катками, разгрузка опор роликовых балансирных с катками, разгрузка опор ролик	16.10.2014	393
386	Устройство кровельного покрытия с применением рулонного кровельного гидроизоляционного материала "Fatrafol 810" производства фирмы "Fatra"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	01.10.2014	01.11.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устранение неровностей на основании кровли (30% от объема), очистка основания кровли от мусора, укладка геотекстиля на поверхность основания с закреплением степлером на высоте до 39 м, проварка швов уложенного геотекстиля ручным сварочным аппаратом, снятие натуральных размеров мест установки краевых прижимных элементов и вычерчивание эскизов, резка жести с полимерным покрытием ручными ножницами, установка краевых прижимных элементов в проектное положение с подгонкой по месту, сверление отверстий в конструкциях из легкого бетона с установкой дюбелей, очистка основания кровли от мусора вручную перед укладкой материала, устройство покрытия кровли материалом "Fatrafol 810" с механическим креплением, пайка швов уложенного материала "Fatrafol 810" и припайка его к краевым прижимным элементам ручным сварочным аппаратом, комплектация шурупов-саморезов шайбами для крепления кровельного ковра, очистка основания кровли от мусора перед устройством дополнительного крепления, устройство дополнительного крепления кровли, устройство ендов, разжелобков (снятие размеров, резка жести, установка прижимных элементов с подгон	10.11.2014	394
387	Монтаж акустических экранов методом промышленного альпинизма по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г. Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-02-98	01.11.2014	01.12.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: изготовление тросовых растяжек из троса, изготовление подвесов, разборка зажимов перед установкой на троса, доп. комплектование болтов гайками для крепления зажимов, сматывание растяжек и подвесов в бухты после их изготовления, комплектование болтов для крепления хомутов гайками и шайбами, подготовка альпинистского снаряжения, закрепление альпинистских веревок, сбор снаряжения после выполнения работ, натягивание и снятие страховочного троса, разметка мест установки акустических экранов, установка хомутов, монтажных реек, установка растяжек с креплением и натяжением, навеска подвесов, установка и выверка трубок для навески акустических панелей, пропуск дополнительной растяжки из троса, установка акустических панелей, погрузочно-разгрузочные работы, подъем материалов к месту производства работ, заготовка главных направляющих, шпилек, монтажных реек из нержавеющей стали, монтаж-демонтаж подвесных подмостей, разметка шпилек, главных направляющих, монтажных реек и сборка монтажных реек, заготовка шпилек, сверление отверстий в глав	10.12.2014	395
388	Монтаж систем ливневой канализации и вентиляции по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	25.02.2013	19.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: монтаж водосточных коллекторов ливневой канализации и их изоляции, монтаж магистральных воздухопроводов, монтаж креплений магистральных воздухопроводов, монтаж креплений магистральных воздухопроводов, монтаж воздухораспределительных вертикальных устройств	22.12.2014	396

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
389	Устройство зашивки скал дождевых гrotов аквапанелями с устройством каркаса по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2014	03.04.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процесс: устройство зашивки скал дождевых гrotов аквапанелями с устройством каркаса	22.12.2014	397
390	Устройство разуклонки из керамзитобетона, выравнивающей цементно-песчаной стяжки и стяжки из гидротехнического бетона на объекте "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды""	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.09.2013	30.09.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство разуклонки из керамзитобетона, устройство выравнивающей цементно-песчаной стяжки, устройство стяжки из гидротехнического бетона	22.12.2014	398
391	Возведение монолитных железобетонных колонн (К31, 34, 36, 38, 39, 40) по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.07.2013	05.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн	22.12.2014	399
392	Устройство монолитных лежаков в бассейне и купальне по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.10.2013	07.10.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: устройство монолитного лежака в бассейне (ось 6/2), устройство монолитного лежака в купальне (в осях 10-Б), резку ламинированной фанеры	22.12.2014	400
393	Усиление перекрытий на отметке+3,150 внутренней аквазоны по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.07.2013	05.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: усиление железобетонной плиты перекрытия на отметке +3,150 в осях Е/2-И/2 отдельными арматурными стержнями и металлическими пластинами	22.12.2014	401

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
394	Облицовка поверхностей стен стеклянной мозаичной плиткой на крафт-бумаге размером 322х322 мм по внутренней аквазоне и хамаму по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2014	04.03.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: облицовку прямолинейных поверхностей стен стеклянной мозаичной плиткой на крафт-бумаге размером 322х322 мм по внутренней аквазоне и хамаму, облицовку криволинейных поверхностей стен стеклянной мозаичной плитки на крафт-бумаге	22.12.2014	402
395	Установка переливных фаянсовых лотков по контурам бассейнов по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2013	02.04.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальной ресурсно-сметной нормы рассматривает процессы: установку переливных фаянсовых лотков по контурам бассейнов	22.12.2014	403
396	Устройство звукоизолирующего подстилающего слоя из керамзитобетона (с разуклонкой и без разуклонки) различной толщины под цементно-песчаную стяжку по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.11.2013	03.12.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство звукоизолирующего подстилающего слоя из керамзитобетона (с разуклонкой и без разуклонки) различной толщины под цементно-песчаную стяжку	22.12.2014	404

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
397	Облицовка бетонных переливных лотков по контурам бассейнов наружной аквазоны керамической плиткой размером 247х120 мм и фасонными элементами "уголок-опора под решетку" и внутренней аквазоны керамической плиткой размером 200х200 мм и фасонными элементами "профайл для решетки" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.03.2014	18.03.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: облицовку переливных лотков по контурам бассейнов наружной аквазоны керамической плиткой размером 247х120 мм и фасонными элементами "уголок-опора под решетку", облицовку бетонных переливных лотков по контурам бассейнов внутренней аквазоны керамической плиткой размером 200х200 мм и фасонными элементами "профайл для решетки"	22.12.2014	405
398	Облицовка колонн керамической плиткой по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2014	02.04.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: облицовку колонн керамической плиткой	22.12.2014	406
399	Облицовка бортов бетонных переливных лотков бассейнов внутренней аквазоны керамическими плитками размером 100х200 мм для бортов и "ухват для руки" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2014	02.04.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: облицовку бортов бетонных переливных лотков бассейнов внутренней аквазоны керамическими плитками размером 100х200 мм для бортов и "ухват для руки"	22.12.2014	407
400	Облицовка керамической плиткой скал дождевых гrotов по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.03.2014	25.03.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: облицовку керамической плиткой скал дождевых гrotов	22.12.2014	408

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
401	Демонтаж и монтаж башенного крана SOIMA SGT 7018 TL на объекте "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и сициально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.05.2014	14.05.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж башенного крана SOIMA SGT 7018TL ; демонтаж башенного крана SOIMA SGT 7018TL; перебазировка крана SOIMA SGT 7018TL в пределах объекта	22.12.2014	409
402	Монтаж волновой машины по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.04.2014	12.05.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж волновой машины, устройство защитного настила при монтаже волновой машины	22.12.2014	410
403	Монтаж флорайдеров по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.05.2014	13.05.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж металлоконструкций и оборудования флорайдера, устройство защитного настила и временной обшивки проема, устройство вспомогательного портала	22.12.2014	411
404	Устройство гидроизоляции бассейнов с применением двухкомпонентного изоляционного состава "АКВАФИН-2К" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.09.2013	07.10.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: внутренняя гидроизоляция бассейнов методом поверхностного нанесения при помощи двухкомпонентного изоляционного состава "АКВАФИН-2К", герметизация деформационного шва	22.12.2014	412
404	Укладка колотой брусчатки 60х60х60 мм на открытой аквазоне по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	13.05.2014	16.05.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: укладку гранитной колотой галтованной брусчатки 80х80х80 мм, укладку гранитной колотой галтованной брусчатки 60х60х60 мм, затирку швов в брусчатке размером 80х80х80 мм, затирку швов в брусчатке размером 60х60х60 мм	22.12.2014	413

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
405	Монтаж звукопоглощающих плит "Экофон" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.09.2013	07.10.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж звукопоглощающих плит "Экофон"	22.12.2014	414
406	Устройство железобетонных монолитных стен массажного бассейна наружной аквазоны по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.09.2013	07.10.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство железобетонных монолитных стен массажного бассейна	22.12.2014	415
407	Вырубка кустарников и мелких зеленых насаждений с использованием ручного инструмента по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.03.2013	26.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: срезку густого (средней густоты, редкого) кустарника ручными кусторезами на равнинной местности; срезку густого (средней густоты, редкого) кустарника ручными кусторезами на болотистой местности, срезку густорасположенных мелких зеленых насаждений бензопилами, срезку мелких зеленых насаждений средней густоты бензопилами, срезку редких мелких зеленых насаждений бензопилами; измельчение срезанного густого (средней густоты, редкого) кустарника и мелколесья бензопилами	22.12.2014	416
408	Возведение монолитных железобетонных стен и подколонников подпорной стены в осях "17/2-25/2" вдоль оси "Ш" по объекту "Аквапарк (физкультурно-оздоровительный комплекс с аквазоной и социально-обслуживающей инфраструктурой) по пр. Победителей на территории, прилегающей к водохранилищу "Дрозды" в г. Минске. Административно-бытовой корпус в осях "14-25/К-Ш-Б/2-Д/2"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.08.2012	22.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: возведение монолитных железобетонных стен и подколонников подпорной стены в осях "17/2-25/2" вдоль оси "Ш", в том числе: 1. устройство подошвы подпорной стены, 2. устройство стен и подколонников подпорной стены (арматурные, опалубочные, бетонные, вспомогательные работы)	22.12.2014	417

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
409	Очистка труб от силикатного покрытия по объекту "Техперевозвооружение СОФ 4 РУ. Реконструкция северной карты шламохранилища"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.01.2015	01.02.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест резов трубы перед резкой, газовая резка фланцев труб (вертикальных швов), газовая резка горизонтальных швов, газовая резка вертикальных швов, переворачивание нижней части (половины трубы на 180°), выбивание силикатного покрытия со снятием части вырезанной трубы, разгрузка баллонов с газом с транспортного средства вручную, установка труб на стенд для резки и очистки (или на опорные блоки) с места склада на монтажной площадке, перевозка баллонов с газом со склада к месту производства работ и обратно после производства работ на расстояние до 30м, переноска фланцев при массе груза до 50 кг на площадку для повторного использования на расстояние до 30 м, перевозка кусков силиката на расстояние до 30 м при массе груза до 50 кг на площадку для мусора, установка и снятие автокрана г/п 16 т с аутригеров, перемещение демонтированных частей труб погрузчиком на расстояние до 30 м к месту складирования на площадку для металлолома	11.02.2015	418
410	Монтаж, демонтаж лесов типа "Строймаш" по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.01.2014	15.01.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж лесов типа "Строймаш", демонтаж лесов типа "Строймаш", монтаж дополнительных (нетиповых) консольных конструкций из элементов лесов типа ЛСХП, демонтаж дополнительных (нетиповых) консольных конструкций из элементов лесов типа ЛСПХ	24.02.2015	419
411	Зашивка криволинейных стен аквапанелями с устройством каркаса по залу №64 по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.11.2013	12.11.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: зашивка криволинейных стен аквапанелями с устройством каркаса по залу №64 по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	24.02.2015	420
412	Зашивка стен с устройством криволинейных перегородок из листов ГКЛ по металлическому каркасу по залу №32 и по залу №63 (с устройством витрин) по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	12.11.2013	12.11.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: зашивка стен с устройством криволинейных перегородок из листов ГКЛ по металлическому каркасу по залу №32; зашивка стен с устройством криволинейных перегородок из листов ГКЛ по металлическому каркасу по залу №63 с устройством витрин	24.02.2015	421
413	Монтаж контрфорсных колонн по оси "А" (Вр-1 - Вр-10) при помощи подъемных механизмов по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.07.2013	13.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж контрфорсных колонн	24.02.2015	422
414	Монтаж алюминиевых конструкций купола по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.02.2013	15.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж алюминиевых конструкций купола по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей", вспомогательные работы	24.02.2015	423
415	Остекление алюминиевых конструкций купола по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.03.2013	04.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установку стеклопакетов в ячейки купола, закрепление стеклопакетов прижимными клеммпрофилями с установкой противопожарной и бутиловой ленты, устройство примыканий по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей", вспомогательные работы	24.02.2015	424
416	Монтаж стеклопакетов витражей по оси "А" (Вр-1 - Вр-10) при помощи подъемных механизмов по объекту "Здание музея Великой Отечественной Войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.07.2013	04.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж стеклопакетов витражей	24.02.2015	425

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
417	Выполнение левкаса (подготовительного слоя для выполнения художественной резьбы по левкасу с последующей росписью) по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.07.2013	30.07.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: выполнение левкаса	24.02.2015	426
418	Установка архитектурно-художественных изделий из гипса по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.07.2013	14.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: установка и крепление архитектурно-художественных элементов	24.02.2015	427
419	Установка декоративных полиуретановых элементов на потолках и стенах в помещениях 2-го этажа (отметка +5,400) и 3-го этажа (отметка +10,800) по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	17.07.2013	23.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство потолочного криволинейного молдинга из полиуретана, устройство настенного прямолинейного молдинга из полиуретана, устройство карниза из полиуретана	24.02.2015	428
420	Укладка плитки в мозаичном варианте по холлам зимнего сада на отм. +0,000, +5,400, +10,800 по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.07.2013	09.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: укладка плитки в мозаичном варианте, подрезка плитки по прямому или криволинейному контуру	24.02.2015	429
421	Укладка плитки в мозаичном варианте по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.07.2013	09.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: укладка плитки в мозаичном варианте, подрезка плитки по прямому или криволинейному контуру, заделка швов	24.02.2015	430
422	Подготовка и окраска кесонных подвесных потолков из аквапанелей по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.07.2013	10.07.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовка криволинейных/прямолинейных участков кесонных подвесных потолков из аквапанелей под окраску и их окраска	24.02.2015	431
423	Устройство фальцевой кровли из нержавеющей стали толщиной 0.5 мм на отм. 22,000; 6,100 в осях 23-1/Ш, 1-23/А, 1-Р/Ш, 1-А/Д, 23/Р-Ш, 23/А-Д; на отм. 22,600 в осях 9-19/С, 9-19/П, 9/П-С по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р.Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.06.2013	10.07.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство фальцевой кровли из нержавеющей стали толщиной 0.5 мм	24.02.2015	432

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
424	Покраска элементов гипсового декора под "золото" по залам №63А, 66 по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.06.2013	02.08.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: покраска элементов гипсового декора под "золото"	24.02.2015	433
425	Зашивка криволинейных стен аквапанелями высотой свыше 4.0 м на отметке 0.000 (оси 19-22) ПЗФ, на отметке 5.400 (оси 19-21) С1Ф по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.07.2013	10.07.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: зашивка криволинейных стен аквапанелями высотой свыше 4.0 м	24.02.2015	434
426	Монтаж и демонтаж элементов лесов типа "Строймаш" по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	02.05.2013	13.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж элементов лесов типа "Строймаш", монтаж и демонтаж рабочего настила	24.02.2015	435
427	Устройство теплых полов по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	22.02.2013	12.03.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство звукоизоляционных слоев с применением плит типа Шумостоп, устройство звукоизоляционных слоев с применением рулонной звукоизоляции типа Шуманет, установка самоклеющегося профиля деформационного шва, прокладка трубопроводов отопления пола, устройство бетонной стяжки	24.02.2015	436
428	Устройство мощения пешеходных зон гранитными плитами сечением 300x500x800 мм косоугольной формы толщиной 80 мм по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.06.2013	09.07.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство мощения пешеходных зон гранитными плитами сечением 300x500x800 мм косоугольной формы толщиной 80 мм	24.02.2015	437
429	Устройство потолков из аквапанелей и акустических плит типа Knauf Cleano Akustik по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь" (многоуровневый прямолинейный с облицовкой плитами аквапанель, двухуровневый прямолинейный с облицовкой плитами аквапанель, кесонный потолок с облицовкой плитами аквапанель, двухуровневый криволинейный с облицовкой плитами аквапанель, двухуровневый прямолинейный с облицовкой акустическими плитами Knauf Cleano Akustic)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.04.2013	28.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство многоуровневого прямолинейного потолка на двухуровневом каркасе с облицовкой плитами аквапанель, устройство двухуровневого прямолинейного потолка на двухуровневом каркасе с облицовкой плитами аквапанель, устройство кесонного потолка на двухуровневом каркасе с облицовкой плитами аквапанель, устройство двухуровневого криволинейного потолка с облицовкой плитами аквапанель, устройство двухуровневого прямолинейного потолка на двухуровневом каркасе с облицовкой акустическими плитами Knauf Cleano Akustic	24.02.2015	438

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
430	Устройство потолков из аквапанелей и акустических плит типа Knauf Cleaneo Akustik по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр.Победителей - р. Свислочь" (многоуровневый криволинейный с облицовкой плитами аквапанель, сводчатый с устройством двухуровневого каркаса и облицовкой плитами аквапанель, одноуровневый прямолинейный с облицовкой акустическими плитами Knauf Cleaneo Akustic)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.04.2013	20.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство многоуровневого криволинейного потолка с облицовкой плитами аквапанель, устройство одноуровневого прямолинейного потолка с облицовкой акустическими плитами Knauf Clenaо Akustic, устройство сводчатого потолка с облицовкой плитами аквапанель	24.02.2015	439
431	Крепление декоративной лепнины из гипса (декоративные потолочные круглые розетки) по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.05.2013	28.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: крепление декоративных гипсовых розеток диаметрами 1420 и 2770 мм	24.02.2015	440
432	Крепление декоративной лепнины из гипса (погонные гипсовые элементы типа ЭГ4, ЭГ5) по объекту "Административное здание на территории в границах ул. Орловская - пр. Победителей - р. Свислочь"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	10.04.2013	06.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: крепление декоративной лепнины из гипса	24.02.2015	441
433	Сверление отверстий алмазными сверлами диаметром 100 мм и 160 мм глубиной 200 мм и более в бутобетонных конструкциях и диаметром 80 (100) мм и 160 мм глубиной 200 мм и более в кирпичных конструкциях на объектах Исторического центра г. Минска	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	05.03.2015	13.03.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разметка мест установки сверлильного станка, сверление горизонтальных, вертикальных отверстий алмазными сверлами в бутобетонных и кирпичных конструкциях, перемещение станков к месту производства работ с приобъектного склада и обратно на 30 м, подача воды к месту производства работ вручную на усредненное расстояние 39 м	25.03.2015	442
434	Демонтаж металлоконструкций антресоли на отметке +18.000 (подкупольное пространство) по объекту "Здание музея Великой Отечественной войны по пр. Победителей"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.02.2014	13.02.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: демонтаж металлоконструкций антресоли на отметке +18.000 (подкупольное пространство) (основные работы), вспомогательные работы при демонтаже металлоконструкций антресоли на отметке +18.000 (подкупольное пространство)	14.04.2015	443

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
435	Ремонт и устройство покрытия типа "брекчия" из боя гранитных плит на объектах реконструкции и благоустройства Исторического центра г. Минска	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.03.2015	01.04.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разборка покрытия типа "брекчия": разборка покрытия типа "брекчия" вручную с сохранением 100% гранитных плит толщиной 30 мм, разборка цементно-бетонного основания толщиной 50 мм, разборка цементной стяжки толщиной 50 мм отбойным молотком, очистка поверхности неокантованных гранитных плит от остатков раствора, очистка снятых гранитных плит вручную проволочной щеткой, промывка плит после очистки аппаратом высокого давления, сортировка и отбраковка негодных гранитных плит с последующей укладкой в штабель (23 шт./м3), перенос вручную гранитной плитки к месту очистки, складирование плит на поддон, отвозка строительного мусора от разборки стяжки ручной тележкой, погрузка контейнеров со строительным мусором массой до 3,5 т на автотранспорт автомобильным краном гр. 15т. Устройство покрытия типа "брекчия": грунтование поверхности подготовленного основания, приготовление клеевого состава из сухих смесей с помощью электродрели, устройство покрытия типа "брекчия" из боя гранитных плит, шлифование гранитного покрытия с последующей пр	28.04.2015	444
436	Выполнение бетонных работ по объекту ОАО "Нафтан". Строительство установки замедленного коксования нефтяных остатков" позиция "Коксовые барабаны"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.05.2015	05.06.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: бетонирование балок: устройство поддерживающих лесов для бетонирования монолитных балок, устройство опалубки, арматурные работы, бетонирование балок, уход за бетоном, снятие опалубки, разборка поддерживающих лесов; бетонирование колонн: укрупнительная сборка щитов опалубки, установка опалубки колонн, армирование колонн, бетонирование колонн, уход за бетоном, снятие опалубки, разборка опалубки, монтаж и демонтаж строительных лесов; бетонирование плит перекрытия: устройство поддерживающих лесов для бетонирования монолитных балок, устройство опалубки, арматурные работы, бетонирование балок, уход за бетоном, снятие опалубки, разборка поддерживающих лесов	05.06.2015	445
437	Очистка жил кабеля от гидрофобного заполнителя	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	27.07.2015	29.07.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: Снятие наружной оболочки кабеля, удаление ленты, раскручивание ниток, формирующих кабель. Деление кабеля на элементарные пучки, связывание каждого пучка у основания. Формирование общего пучка кабеля: предварительная очистка жил кабеля, формирование пучков и связывание их с помощью изолянта в общий пучок. Подготовка жил кабеля к очистке от гидрофобного заполнителя: укладка его в пакет и рукав, заливка очищающего средства, крепление рукава на оболочке кабеля. Очистка жил кабеля, промывка очищающим средством. Снятие рукава и пакета с кабеля, окончательная очистка жил кабеля.	29.07.2015	446
438	Бестраншейная прокладка инженерных сетей методом направленного шнекового бурения буровым комплексом Bohrtec VM диаметрами трубопроводов от 219 до 820 мм	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.08.2015	01.09.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами от 219 до 426 мм; монтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами свыше 426 до 820 мм; бестраншейная прокладка инженерных сетей диаметрами от 219 до 820 мм в песчаных грунтах; бестраншейная прокладка инженерных сетей диаметрами от 219 до 820 мм в глинистых грунтах; демонтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами от 219 до 426 мм; демонтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами свыше 426 до 820 мм	10.09.2015	447
439	Устройство сгустителя из нержавеющей стали диаметром 18 м	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.01.2016	01.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разгрузочные работы элементов сгустителя краном, сортировка конструкций сгустителя, монтаж-демонтаж строительных лесов для выполнения работ, подача и укладка листов днища сгустителя краном, разметка, изготовление, зачистка, установка и приварка кромок подкладок, струбцин, установка с выверкой листов днища сгустителя, сварочные работы: зачистка сварных швов, сварка швов, стыков, срезка резаком струбцин, разметка, изготовление, установка и приварка боковых пластин сгустителя, устройство запорной арматуры (фланцы, патрубки), сварочные работы: сварка стыка днища и нижнего фланца, зачистка сварных швов, установка пластин боковой поверхности сгустителя (разметка, изготовление, зачистка, установка, приварка), сварочные работы: сварка стыка днища и боковой поверхности сгустителя, зачистка сварных швов, установка патрубков на стенках сгустителя (разметка, вырезка отверстий, установка), сварочные работы: сварка стыка патрубка с боковой поверхностью сгустителя, зачистка сварных швов, установка лотка (днища, ребер, стенок) сгустителя (изготовлен	25.02.2016	448

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
440	Выполнение работ на устройство гидросепаратора диаметром 18 м	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.01.2016	01.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разгрузочные работы элементов резервуара краном, сортировка конструкций резервуара, монтаж-демонтаж строительных лесов для выполнения работ, подача и укладка листов днища резервуара краном, разметка, изготовление, зачистка, установка и приварка кромок подкладок, струбцин, установка с выверкой листов днища резервуара, сварочные работы: зачистка сварных швов, сварка швов, стыков, срезка резаком струбцин, разметка, изготовление, установка и приварка боковых пластин резервуара, устройство запорной арматуры (фланцы, патрубки), сварочные работы: сварка стыка днища и нижнего фланца, зачистка сварных швов, установка пластин боковой поверхности резервуара (разметка, изготовление, зачистка, установка, приварка), сварочные работы: сварка стыка днища и боковой поверхности резервуара, зачистка сварных швов, установка патрубков на стенках резервуара (разметка, вырезка отверстий, установка), сварочные работы: сварка стыка патрубка с боковой поверхностью резервуара, зачистка сварных швов, установка лотка (днища, ребер, стенок) резервуара (изготовле	25.02.2016	449
441	Устройство бака-маточника диаметром 7500 мм	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.01.2016	01.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разгрузочные работы элементов бака-маточника краном, сортировка конструкций при помощи крана, монтаж-демонтаж строительных лесов для выполнения работ сборки и сварки), подача и укладка листов днища бака-маточника краном, разметка, изготовление, зачистка, установка и приварка кромок подкладок, струбцин, установка с выверкой листов днища бака-маточника, сварочные работы: зачистка сварных швов, сварка швов, стыков, срезка резаком струбцин, разметка, изготовление, установка и приварка боковых пластин бака-маточника, устройство запорной арматуры (фланцы, патрубки), сварочные работы: сварка стыка днища и нижнего фланца, зачистка сварных швов, установка пластин боковой поверхности бака-маточника (разметка, изготовление, зачистка, установка, приварка), сварочные работы: сварка стыка днища и боковой поверхности бака-маточника, зачистка сварных швов, установка патрубков на стенках бака-маточника (разметка, вырезка отверстий, установка), сварочные работы: сварка стыка патрубка с боковой поверхностью бака-маточника, зачистка сварных	25.02.2016	450
442	Устройство бака-маточника диаметром 9500 мм	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.01.2016	01.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: разгрузочные работы элементов бака-маточника краном, сортировка конструкций при помощи крана, монтаж-демонтаж строительных лесов для выполнения работ сборки и сварки), подача и укладка листов днища бака-маточника краном, разметка, изготовление, зачистка, установка и приварка кромок подкладок, струбцин, установка с выверкой листов днища бака-маточника, сварочные работы: зачистка сварных швов, сварка швов, стыков, срезка резаком струбцин, разметка, изготовление, установка и приварка боковых пластин бака-маточника, устройство запорной арматуры (фланцы, патрубки), сварочные работы: сварка стыка днища и нижнего фланца, зачистка сварных швов, установка пластин боковой поверхности бака-маточника (разметка, изготовление, зачистка, установка, приварка), сварочные работы: сварка стыка днища и боковой поверхности бака-маточника, зачистка сварных швов, установка патрубков на стенках бака-маточника (разметка, вырезка отверстий, установка), сварочные работы: сварка стыка патрубка с боковой поверхностью бака-маточника, зачистка сварных	25.02.2016	451

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
443	Устройство фасада из стоечно-ригельной фасадной системы ALTF 50 с заполнением каркаса стеклопакетами, стеклом, композитно-алюминиевыми панелями, оконными блоками по объекту "Создание регионального технопарка в г. Минске (реконструкция имущественного комплекса по ул. Солтыса, 187). Реконструкция здания административно-бытового корпуса, 1-я очередь"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	24.02.2016	29.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: сортировка конструкций по маркам на площадке укрупнительной сборки; укрупнительная сборка витражей на стенде; резка стоек и ригелей углошлифовальной машиной; установка рамы витража в проектное положение; установка ригелей при поэлементном монтаже витража; установка стоек и профилей усиливающих при поэлементном монтаже витража; установка болтов М10х90 с гайками самоконтрающимися и шайбами для крепления стоек к кронштейнам; сверление отверстий под самонарезающие винты; установка самонарезающих винтов; установка прижимной планки дистанционных профилей при поэлементном монтаже и термовставок; установка уплотнителя фальца и резинового уплотнителя при поэлементном монтаже; оклейка бутиловой лентой; установка декоративной крышки; установка стеклопакетов; остекление стеклом эмалит SG Neutral 67; установка композитных панелей; установка оконных блоков	04.03.2016	452
444	Устройство монолитных железобетонных ребристых перекрытий на высоте до 16.8 м с применением поддерживающих конструкций (опорных лесов) при строительстве объектов ОАО "Мозырский НПЗ"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	30.12.2015	30.12.2015г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж-демонтаж опорной системы опалубки и защитного настила, погрузочно-разгрузочные работы авт. Краном гр. 16т, устройство опалубки монолитной плиты перекрытия Пм1 на отм. +7.2м; 16.8м, арматурные работы (сортировка, выпрямление стержней, установка, протаскивание, резка, очистка, сварка, зачистка, резка вязальной проволоки), бетонные работы (подача бетонной смеси, прием, укладка, очистка бетонной поверхности, покрытие рогожей и ее снятие, полив рогожи водой)	11.04.2016	453
445	Монтаж плит покрытия при выполнении работ на объекте "Техпервооружение СОФ 2РУ РУП "ПО Беларуськалий". Реконструкция приточно-вытяжной вентиляции главного корпуса СОФ корпусов грануляции"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	24.06.2015	29.06.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: заготовка досок для изготовления щитов под опоры, сборка щитов под порталы, монтаж-демонтаж боковых опор портала, установка-снятие болтов, установка-снятие ручных талей, подъем и опускание плиты покрытия на высоту до 1.0 м ручными таями, перемещение плиты покрытия по горизонтали на таях к месту установки, монтаж плит покрытия с помощью тали, сварка закладных деталей, заделка швов между плитами вручную, прием растворной смеси в бункер, разгрузка плит, подъем плит автокраном к путям для перемещения, подъем плит автокраном к путям для перемещения, подвозка раствора тачками к месту производства работ, разгрузка пиломатериалов с автотранспорта автомобильным краном г/п 16т, разгрузка элементов портала и талей с автотранспорта автомобильным краном г/п 16т, подноска пиломатериалов с места заготовки к монтажному крану, подъем и опускание пиломатериалов, элементов портала и талей автокраном г/п 160т, перемещение плит покрытия: установка-снятие лебедки, перемещение плит покрытия на расстояние от 10 до 50 м с помощью лебедки	30.06.2016	454
446	Демонтаж плит покрытия при выполнении работ на объекте "Техпервооружение СОФ 2РУ РУП "ПО Беларуськалий". Реконструкция приточно-вытяжной вентиляции главного корпуса СОФ корпусов грануляции" (корректировка)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	06.04.2015	06.04.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: заготовка досок для изготовления щитов под опоры, сборка щитов под порталы, монтаж-демонтаж боковых опор портала, установка-снятие болтов, установка-снятие ручных талей, пробивка сквозных отверстий размером стороны до 150 мм для строповки (4шт на плиту), прорезка швов глубиной до 100 мм по контуру плит бензорезом, обрезка закладных деталей газорезочным аппаратом (3 шт на плиту), удаление раствора из стыковых швов глубиной 300 мм по контуру плит, подъем и опускание демонируемой плиты на высоту до 1,0 м ручными таями, перемещение демонируемой плиты по горизонтали на 2.5 м на таях к временному пути для транспортировки, монтаж-демонтаж временного настила, спуск плит при помощи автокрана г/п 160т с высоты 29 м с погрузкой на автотранспорт, спуск емкости со строительным мусором автокраном г/п 160 т с высоты 29 м, подвоз мусора от разборки тачками к контейнеру на усредненное расстояние 66 м, разгрузка пиломатериалов с автотранспорта автомобильным краном г/п 16т, подноска пиломатериалов со складской площадки к месту заготовки на усредненн	15.04.2016	455

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
447	Текущий ремонт трамплина по объекту "Учебно-тренировочный центр фристайла со спортивно-оздоровительным комплексом по ул. Сурганова в г. Минске"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.11.2016	01.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: Снятие секции синтетического покрытия "Dutch Mountain" с поверхности трамплина с сортировкой, снятие болтов крепления покрытия "Dutch Mountain" и подложки "Skateface", прорезка швов по монтажным стыкам панелей в подложке "Skateface" для создания деформационного шва, обрезка старых шпилек крепления подложки "Skateface" углошлифовальной машинкой заподлицо с гайкой, раскрой листов подложки "Skateface", зачистка металлической поверхности трамплина от остатков клея углошлифовальной машинкой на усредненной высоте 18 м, обеспыливание поверхности трамплина струей сжатого воздуха, обезжиривание металлической поверхности трамплина, установка листов подложки "Skateface" площадью до 2 м на клею на металлическую поверхность трамплина на усредненной высоте 18 м, сверление отверстий диаметром 12 мм в подложке "Skateface", сверление отверстий диаметром 7 мм и глубиной 6 мм в металлической поверхности трамплина, установка шпилек в просверленные отверстия с нанесением на поверхность шпильки и герметика, установка шайб и болтов на шпильки с нанесением герметика, обрезка шпилек углошлифовальной машинкой заподлицо с гайкой, заполнен	04.11.2016	456
448	Вдавливание железобетонных свай сечением 300х300 мм, длиной 6 м, 8 м, 12 м сваевдавливающим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК на объекте ОАО «Мозырский НПЗ». Установка производства серы (Сера-2)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.04.2016	27.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж-демонтаж сваевдавливающего оборудования, погружение железобетонных свай длиной 6 м методом вдавливания сваевдавливающим длиной 6 м методом вдавливания сваевдавливающим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК, погружение железобетонных свай длиной 8 м методом вдавливания сваевдавливающим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК, погружение железобетонных свай длиной 12 м методом вдавливания сваевдавливающим оборудованием СВО, смонтированном на базе крана РДК	23.11.2016	457
449	Устройство монолитных железобетонных стен толщиной свыше 400 мм с учетом средств подмащивания по объекту «ОАО «Мозырский НПЗ	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	06.04.2016	06.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных стен толщиной свыше 400 мм с учетом средств подмащивания	23.11.2016	458
450	Устройство подвесного акустического потолка с монтажом и демонтажом временного настила в межферменном пространстве по объекту «Реконструкция Дворца легкой атлетики в военном городке «Уручье» г.Минск»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.01.2016	15.01.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство и демонтаж временного настила промышленными альпинистами, устройство и демонтаж временного настила монтажниками строительных конструкций, сборка и разборка вышки-туры на рабочем месте, устройство подвесного акустического потолка	23.11.2016	459

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
451	Монтаж ТПМК и внутриплощадочного оборудования при проходке перегонных тоннелей, выполняемых с использованием тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) CSM BESSAC 600 T038 PT на объекте «Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции «Корженевского» до станции «Юбилейная»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.10.2016	14.10.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж ТПМК и внутриплощадочного оборудования при проходке перегонных тоннелей, выполняемых с использованием тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) CSM BESSAC 600 T038 PT	23.11.2016	460
452	Демонтаж покрытия полиуретанового пористого на основе резины дробленой регенерированной «Модус»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.09.2016	05.09.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: демонтаж покрытия полиуретанового пористого на основе резины дробленой регенерированной «Модус».	23.11.2016	461
453	Устройство балочного монолитного перекрытия с использованием опалубки PERI и поддерживающих стоек	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.05.2016	18.05.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство балочного монолитного перекрытия с использованием опалубки PERI и поддерживающих стоек	23.11.2016	462
454	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под металлическую эстакаду и железобетонный постамент по объекту ОАО «Мозырский НПЗ»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.02.2016	15.02.2016	Технология производства работ в расчете ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных фундаментов с объемом бетона до 5,0 м³, до 10,0 м³, свыше 10,0 м³ под металлическую эстакаду и железобетонный постамент	23.11.2016	463
455	Устройство монолитных железобетонных колонн по объекту ОАО «Мозырский НПЗ»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.02.2016	11.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн	23.11.2016	464
456	Прокладка кабелепроводов из полиэтиленовых труб кабелеукладчиком в грунтах 1-3 группы	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: прокладка кабелепроводов из полиэтиленовых труб кабелеукладчиком	16.12.2016	465
457	Прочистка, калибровка, испытание на герметичность кабелевода из защитной полиэтиленовой трубы	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовка и монтаж колодца оперативного доступа, прочистка кабелевода из ЗПТ, калибровка кабелевода из ЗПТ, устранение дефекта ЗПТ (в случае необходимости), испытание на герметичность кабелевода из ЗПТ, герметизация колодца оперативного доступа	16.12.2016	466
458	Прокладка кабеля потоком воздуха в защитной полиэтиленовой трубе	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: прокладка кабеля потоком воздуха в ЗПТ на первом участке производства работ, прокладка кабеля потоком воздуха в ЗПТ при совместной работе на первом и втором участках производства работ	16.12.2016	467

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
459	Демонтаж стеновых панелей с отм. +42,000 до отм. +60,000 в осях К-Ж/21; Ж-К/39; 21-28/Ж; 34-39/Ж по объекту «Реконструкция покрытий, перекрытия в осях Ж-К/3-39 на отм. +27,600 химфабрики СОФ-4 корпус №1 РУП «ПО «Беларуськалий». Вторая очередь»	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	20.12.2016	20.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: а) подготовительные работы; б) основные работы: - устройство на существующей кровле защитного покрытия из резины насухо; - устройство дощатого настила под леса; установка инвентарных лесов высотой 20,0 м (с отм. +41,200 до отм. +60,300) с наружной стороны; - установка инвентарных лесов высотой до 16,0 м с внутренней стороны на существующих перекрытиях; - укладка и закрепление прогонов (бруса 150x100 мм) по металлическим балкам в проемах над действующими конвейерами; - устройство настила из досок по прогонам (несущим балкам) в проемах над действующими конвейерами; - устройство защитного покрытия из профилированных листов по доскам в проемах над действующими конвейерами с помощью шуруповерта; - закрепление при помощи сварки уголков 35x35x3 мм длиной 1,2 м к конструкции лотка кабельных трасс; - зашивка профилированными листами действующих кабельных трасс (оборудования) с помощью шуруповерта; - устройство усиления стеновых панелей; - демонтаж стеновых панелей отбойными молотками; - обрезка уголков 35x35x3 мм длиной 1,2 м аппаратом газовой резки; - демонтаж защитного покрытия из профилированных листов, - подача элементов лесов на высоту 10,8 м (с отметки +30,400 на отметку +41,200) консольно-балочным краном	20.12.2016	468
460	Устройство теплоизоляционного слоя футеровки печей производителя "Амес Foster Wheeler Italiaia при реконструкции оборудования на ОАО "Мозырский НПЗ" <b>Аннулирована</b>	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	21.11.2016	21.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство теплоизоляции стен печи, устройство теплоизоляции свода печи, устройство теплоизоляции смотровых люков, оборачивание гильз свода печи керамическим волокном	29.12.2016	469
461	Выполнение работ по посеву газона вручную без учета полива по объекту "Реконструкция коллектора "Дражня. Участок от в/ч Степанка до ул. Солтыса"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.12.2016	14.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: посев газона вручную без учета полива	06.03.2017	470
462	Устройство ограждающей противодиффузионной конструкции котлована методом "стена в грунте" под защитной бентонитовой суспензии глубиной до 15 м, до 20 м, до 29 м, до 35 м и более 35 м, шириной 800 мм в грунтах 1 и 2 группы	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.11.2016	28.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж и демонтаж комплекса оборудования импортного производства для устройства конструкции методом "стена в грунте" на строительной площадке, монтаж и демонтаж контура трубопровода для подачи бентонитовой суспензии к траншее при устройстве конструкций методом "стена в грунте", промывка водой обводного трубопровода для подачи бентонитовой суспензии к траншее при устройстве конструкций методом "стена в грунте", разработка грунта траншеи под защитой бентонитовой суспензии глубиной до 15м, до 20 м, до 29 м, до 35 м, более 35 м, шириной 800 мм в грунтах 1-2 группы, установка арматурного каркаса для устройства ограждающей конструкции методом "стена в грунте" под защитой бентонитовой суспензии глубиной до 15 м, до 20 м, до 29 м, до плоского ограничителя при устройстве ограждающей конструкции методом "стена в стене" глубиной до 15м, до 20 м, монтаж и демонтаж круглого ограничителя при устройстве ограждающей конструкции методом "стена в стене" глубиной до 15 м, до 20 м, до 29 м, до 35 м, более 35 м	06.03.2017	471

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
463	Устройство прядевых анкеров на объекте «Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции «Корженевского» до станции «Юбилейная» с электродепо»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.03.2017	30.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: бурение в грунтах 5 группы и первичное нагнетание при устройстве прядевых анкеров, вторичное нагнетание при устройстве прядевых анкеров, крепление и блокировочное обжатие анкера при устройстве прядевых анкеров	10.04.2017	472
464	Устройство теплоизоляционного слоя футеровки печей производителя "Amec Foster Wheeler Italiana" при реконструкции оборудования на ОАО "Мозырский НПЗ"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	19.05.2017	19.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: устройство теплоизоляции стен печи, устройство теплоизоляции свода печи, устройство теплоизоляции смотровых люков, оборачивание гильз свода печи керамическим волокном	23.05.2017	473
465	Ввод щита с устройством временных колец для проходки перегонных тоннелей, выполняемых с использованием тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) BESSAC 6000 TO38 PT/2001030 на объекте "Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции "Корженевского" до станции "Юбилейная" с электродепо"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	04.07.2017	04.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовку места ввода ТПМК, монтаж стартового кольца, монтаж нипельного кольца, монтаж первого временного кольца ж/б обделки, монтаж временных ж/б колец, монтаж металлоконструкций для временных колец, проходку тоннелей в грунтах 4-5 группы с погрузкой породы в вагонетки, перестановку инвентарных рельс технологических тележек, демонтаж стартового кольца, демонтаж металлоконструкций раскрепления временных колец, демонтаж нипельного кольца, демонтаж временных ж/б колец при вводе щита с устройством временных колец для проходки перегонных тоннелей при помощи комплекса ТПМК	22.08.2017	474
466	Загрузка песчаного фильтра по объекту ОАО "Нафтан" завода "Полимир". Цех 008. Корпус 121/3. Модернизация здания фильтров. Реконструкция песчаных фильтров на участке подготовки и обработки воды. Корректировка 2". Стадия С	ОАО "Оргтехстром". г. Минск. ул. Я. Мавра. 49а. т ел. 256-67-38	15.05.2017	26.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: - монтаж/демонтаж строительных лесов, укладка переходных мостиков, монтаж лотков для подачи материалов, установка приемной воронки для подачи материалов в лотки, отвод воды; - загрузка щебня фракции 20-40 мм погрузчиком в бункер, подача бункера со щебнем краном на рабочую отметку в лоток, подача щебня по лотку в емкость песчаного фильтра, разравнивание поверхности загруженного щебня вручную по линейкам; - загрузка щебня фракции 10-20 мм погрузчиком в бункер, подача бункера со щебнем краном на рабочую отметку в лоток, подача щебня по лотку в емкость песчаного фильтра, разравнивание поверхности загруженного щебня вручную по линейкам; загрузка щебня фракции 5-10 мм погрузчиком в бункер, подача бункера со щебнем краном на рабочую отметку в лоток, подача щебня по лотку в емкость песчаного фильтра, разравнивание поверхности загруженного щебня вручную по линейкам; - подача кварцевого песка фракции 2,5-5 мм в биг-бэге краном на рабочую отметку в лоток, подача песка по лотку в емкость песчаного фильтра, разравнивание поверхности загруженного песка вручную по линейкам; - подача кварцевого песка фракции	12.09.2017	475
467	устройство многослойной изоляции оборудования матами минераловатными безобкладочными на объектах ОАО "Мозырский НПЗ"	РНТЦ	02.10.2017	02.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: подготовительные работы, основные работы : подготовка поверхности к изоляции, изготовление бандажей, изготовление провлочных заготовок, изоляция поверхности оборудования матами минер., крепление бандажами, устройство проволочного каркаса, вспомогательные работы	10.10.2017	476
468	вывод тоннелепроходческого комплекса (ТПМК) GSM BESSAC 6000 TO38 PT/2001030 в демонтажно-щитовую камеру на объекте «Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции «Корженевского» до станции «Юбилейная»	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.08.2017	30.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: монтаж временных полуколец при выводе тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) GSM BESSAC 6000 TO38 PT/2001030 в демонтажно-щитовую камеру, разработку проема рабочим органом в конструкции демонтажной камеры (в грунтах 4-5 группы) с погрузкой породы в вагонетки, перестановку инвентарных рельс технологических тележек при выводе комплекса в демонтажно-щитовую камеру	26.10.2017	477

№№ п/п	Наименование индивидуальной ресурсно-сметной нормы	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
469	монтаж металлических затяжек (Т1 и Т2) с учетом устройства обетонированных кожухов затяжек, ж/б каналов (Жк1...Жк4)и опор ОП1 по объекту №13.050«Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции «Корженевского» до станции «Юбилейная» с электродепо» 4 очередь строительства. Инженерный корпус	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.09.2017	08.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы:монтаж временных полуколец при выводе тонннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) CSM BESSAC 6000ТО38 РТ/2001030 в демонтажно-щитовую камеру,разработку проема рабочим органом в конструкции демонтажной камеры(в грунтах 4-5 группы) с погрузкой породы в вагонетки, перестановку инвентарных рельс технологических тележек при выводе комплекса в демонтажно-щитовую камеру	26.10.2017	478
470	изготовление узлов трубопроводов диаметром10-1620 мм в построечных условиях на объектах ОАО"Мозырский НПЗ"(32 расценки)	РНТЦ,287 81 29	21.12.2017	21.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы: а) подготовительные работы; б) основные работы: изготовление узлов трубопроводов в построечных условиях: -трубопроводов из углеродистой стали диаметрами 426; 325; 219,1; 168,3; 89; 159, 325, 377, 530, 630 ,820, 1020, 219, 108, 57, 32 мм с толщиной стенки3, 3,5; 4, 5 ,6, 7, 8, 10, 12, 12,7; 14,27мм -трубопроводов из легированной стали с применением комбинированного метода сварки диаметрами 108, 219,1; 377, 355,6; 273с толщиной стенки 6, 15,09; 12, 30мм г) заключительные работы	21.12.2017	479
471	демонтаж ТПМК и	ОАО "Оргстрой"	22.12.2017	22.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает	22.02.2018	480
472	устройство монолитных перекрытий по стальным балкам с устройством поддерживающих конструкций по объекту Мозырский МНПЗ г Мозырь	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.12.2017	30.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных ресурсно-сметных норм рассматривает процессы:устройство монолитных перекрытий по стальным балкам с устройством поддерживающих конструкций	22.02.2018	481

Реестр индивидуальных нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении 2012г (в соответствии с приказом МАиС от 18 июня 2010г. №217)

№№ п/п	Наименование индивидуального норматива расхода ресурсов в натуральном выражении	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Восстановление подземных коммуникаций методом разрушения с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т 175 (диаметр трубопроводов от 90 до 300, от 300 до 500Ю, от 500 до 710 мм)	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	18.10.2012г.	18.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: восстановление подземных коммуникаций методом разрушения с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т 175 (диаметр трубопроводов от 90 до 300, от 300 до 500, от 500 до 710) (разрушение старых стальных или чугунных труб, разрушение старых бетонных или железобетонных труб, разрушение старых керамических или асбестоцементных труб, проверка наличия газа в обследуемых колодцах самотечных сетей)	23.10.2012г.	1
2	Протаскивание полиэтиленовой трубы по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175 (диаметр трубопроводов 125, 225 мм)	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	23.10.2012г.	23.10.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж технологического оборудования разрушителя на строительной площадке, протаскивание полиэтиленовой трубы диаметром 125, 225 мм по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175, закрепление плети полиэтиленовых труб и монтаж рамы при протаскивании трубопровода диаметром 125, 225 мм	08.11.2012г.	2
3	Расчистка трасс трубопроводов от кустарника и мелколесья ручным и механизированным способами	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	29.11.2012г.	29.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: срезку густого кустарника и мелколесья, кустарника и мелколесья средней густоты, редкого кустарника и мелколесья ручными кусторезами на равнинной местности, на болотистой местности, измельчение срезанного кустарника и мелколесья бензопилами, срезку густого кустарника и мелколесья, кустарника и мелколесья средней густоты, редкого кустарника и мелколесья роторной косилкой КР-2.0 на базе трактора МТЗ на равнинной местности, на болотистой местности	05.12.2012г.	3

4	Промывка трубопроводов диаметрами от 100 до 1200 мм водопроводных и канализационных сетей комбинированной каналопромывочной машиной тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	30.11.2012г.	30.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: телевизионную инспекцию промываемого трубопровода диаметрами от 100 до 1200 мм, монтаж и демонтаж насадок каналопромывочной машины тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL при очистке трубопроводов от корней деревьев, ржавчины, окалины и отложений, установку и демонтаж пневматического заглушающего устройства (ПЗУ) диаметром от 100 до 1200 мм, промывку водопроводных и канализационных сетей каналопромывочной машиной тип Н 314 (производитель "HELLMERS GmbH", Германия) на базе автомобиля MAN тип TGS 26.360 6x4 BL, при диаметре трубопровода от 100 до 1200 мм	22.12.2012г.	4
5	Разборка бетонных площадок толщиной до 200 мм при помощи гидромолота ГПМ-120 на базе экскаватора-погрузчика ЭП-Ф-П	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	12.12.2012г.	12.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: нанесение разметочной сетки и разметку бетонных площадок на карты с помощью резчика, разрушение бетонных площадок с применением гидромолота на базе экскаватора, перемещение бетонных фрагментов (боя) полученных от разрушения с помощью бульдозерного отвала экскаватора	22.12.2012г.	5
6	Разборка железобетонных монолитных конструкций (полов, фундаментов) с применением гидромолота для объектов филиала "ОАО "БелАЗ" в г.Могилеве	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	11.12.2012г.	11.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: разметку разбираемой конструкции в пределах захватки, разрушение железобетонной монолитной конструкции с применением гидромолота на базе экскаватора, резку оголившейся арматуры при помощи бензореза	22.12.2012г.	6
7	Бестраншейная технология восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметром 800 и 1000 мм, с последующей его полимеризацией	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	10.12.2012г.	10.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж технологического оборудования и приспособлений при бестраншейной технологии восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметром 800 мм и 1000 мм, с последующей его полимеризацией, введение в восстанавливаемый трубопровод диаметром 800 мм и 1000мм полимерной оболочки ("прелайнера"), введение мягкого полимерного "чулка" в восстанавливаемый трубопровод диаметром 800 мм и 1000 мм с последующим прогревом воды и "чулка" для побуждения полимеризации полиэфирной смолы с последующим охлаждением, гидравлическое испытание восстановленного трубопровода	22.12.2012г.	7

8	Устройство подземных переходов методом горизонтального направленного бурения, длиной до 500 м и диаметрами прокладываемых трубопроводов от 100 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600, свыше 600 до 700, свыше 700 до 800, свыше 800 до 900, свыше 900 до 1000 мм автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70"	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	27.11.2012г.	27.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ по размещению автономного производственного комплекса на базе установки ГНБ "Robbins HDD UNI 60x70", монтаж и демонтаж бурового оборудования при выполнении работ по устройству подземных переходов, пилотное бурение (вынос пикетов трассы "в натуру", запуск двигателя установки, смазка резьбовых соединений, выполнение "технологического хода"), контроль положения буровой головки при помощи локационного оборудования, поочередное вдавливание штанг с одновременным контролем положения буровой головки, подача бурового раствора из РСУ в скважину при помощи насоса, перестановка ограждений по трассе бурения в процессе передвижения исполнителей, предрасширение скважины, протаскивание трубопровода	08.01.2013г.	8
9	Устройство подземных переходов методом горизонтального направленного бурения длиной до 250 м и диаметрами прокладываемых трубопроводов от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм автономным производственным комплексом на базе установки ГНБ "Grundodrill 12 GS"	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	27.11.2012г.	27.11.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса на базе установки ГНБ "Grundodrill 12 GS", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ трубопроводов диаметрами от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм, пилотное бурение с применением комплекса на базе установки ГНБ "Grundodrill 12 GS" для прокладываемых трубопроводов диаметрами от 100 до 500 мм, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопроводов диаметрами от 100 до 200 мм, свыше 200 до 300 мм, свыше 300 до 400 мм, свыше 400 до 500 мм с применением комплекса на базе установки ГНБ "Grundodrill 12 GS"	08.01.2013г.	9
10	Выемка грунта из-под трассы технологических трубопроводов на ОАО "Мозырский нефтеперерабатывающий завод"	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	27.12.2012г.	27.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: выемку грунта из-под трассы технологических трубопроводов	15.01.2013г.	10
11	Очистка поверхностей оребрений трубок аппаратов воздушного охлаждения	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	27.12.2012г.	27.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: очистку поверхностей оребрений трубок аппаратов воздушного охлаждения, пропаривание поверхностей оребрений трубок аппаратов воздушного охлаждения	15.01.2013г.	11

12	Протаскивание полиэтиленовой трубы по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175 (диаметр трубопроводов 315, 400, 500, 630 мм)	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	16.01.2013г.	16.01.2013г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж технологического оборудования разрушителя на строительной площадке, протаскивание полиэтиленовой трубы диаметром 315, 400, 500, 630 мм по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов Т175, закрепление плети полиэтиленовых труб и монтаж рамы при протаскивании трубопровода диаметром 315, 400, 500, 630 мм	21.01.2013г.	12
13	Ремонт теплообменного оборудования	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	29.12.2012г.	29.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: ремонт теплообменной установки диаметром 800 и 1000 мм, длиной 6 м, ремонт теплообменной установки диаметром 1200 и 1400 мм, длиной 9 м, ремонт теплообменной установки диаметром 800, 1000, 1200, 1400 мм	21.01.2013г.	13
14	Замена шпал деревянных на железобетонные на рельсовых путях	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	29.12.2012г.	29.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: демонтаж деревянной шпалы, монтаж железобетонной шпалы	21.01.2013г.	14
15	Промывка наружных и внутренних поверхностей трубных пучков аппаратами высокого давления	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	29.12.2012г.	29.12.2012г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: пропаривание наружной поверхности трубного пучка, механическую очистку межтрубного пространства трубного пучка, очистку внутренней поверхности трубного пучка при загрязнении нефтепродуктами или карбонатными отложениями, струйно-абразивную очистку поверхностей трубного пучка с последующей промывкой, просушивание поверхности трубок пучка сжатым воздухом	21.01.2013г.	15
16	Изготовление трафарета для нанесения надписей на резервуарах для хранения нефтепродуктов ОАО "Нафтан"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	16.04.2013г.	16.04.2013г.	Технология и организация работ (краткое описание): склеивание листов бумаги; разметка элементов трафарета; вырезание элементов трафарета; обработка срезов трафарета	16.05.2013г.	16
17	Устройство железобетонных свай с применением технологии SFA (с использованием непрерывного полового шнека)	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	30.04.2013г.	30.04.2013г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовка основания для буровой установки, подготовка к работе машин и механизмов, монтаж буровой установки; бурение скважин с применением технологии SFA, бетонирование, армирование скважины; очистка бетоновода и бункера бетононасоса, демонтаж буровой установки	16.05.2013г.	17

18	На прокладку трубопроводов диаметром от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600мм методом горизонтального направленного бурения с применением установки горизонтального направленного бурения на базе установке УНБ - 1550	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	28.05.2013	28.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования буровой установки, закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ, пилотное бурение, предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода с применением установки горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ-1550 "АНТЕРА" производства СП "Святовит" ООО для трубопроводов диаметром от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500, свыше 500 до 600 мм	05.08.2013	18
20	Устройство буронабивных железобетонных свай под защитой инвентарных обсадных труб буровой установкой типа SR	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	2013г	2013г	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство площадки для буровой установки SR-80С, монтаж буровой установки SR-80С на стройплощадке, бурение скважин под защитой обсадных труб, бетонирование, армирование скважины, демонтаж буровой установки SR-80С на стройплощадке	10.12.2013	20
21	Устройство покрытий полов из композиций "Цемезит" и "ЭСПОЛ"	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	11.02.2013	11.02.2013	Технология производства в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:подготовительные работы, устройство покрытий полов из композиций "Цемезит" и "ЭСПОЛ", вспомогательные и заключительные работы	17.01.2014	21
22	Ремонт оснований полов композициями "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный"	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	13.05.2013	13.05.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы, ремонт оснований полов композициями "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный" приготовление композиций "Цемезит УР69 ремонтный" и "Цемезит ТП815 ремонтный", вспомогательные и заключительные работы	17.01.2014	22
23	Устройство кровель с использованием мастики кровельной гидроизоляционной МБПО по СТБ 1262-2001, армированной одним слоем стеклоткани	ОАО "Оргстрой" тел.294-30-29	07.06.2013	07.06.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы, устройство кровель с использованием мастики кровельной гидроизоляционной МБПО по СТБ 1262-2011, армированной одним слоем стеклоткани, вспомогательные и заключительные работы	17.01.2014	23

24	Бестраншейная прокладка инженерных коммуникаций (трубопроводов) диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения с применением бурильной установки "Vermeer D55x100"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29	22.01.2014	22.01.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования комплекса ГНБ на базе установки "Vermeer D55x100", закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заклучительных работ, пилотное бурение, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметрами от 100 до 1200 мм методом горизонтального направленного бурения с применением бурильной установки "Vermeer D55x100"	29.01.2014	24
25	Резка железобетонных конструкций зданий и сооружений канатным автоматом CEDIMA CSA-1000H с маслостанцией HAG-12.20	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29	07.02.2013	07.02.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж оборудования, резку железобетонных конструкций при помощи канатного автомата с маслостанцией, демонтаж работы	08.02.2013	354
26	Монтаж элементов стеклопластиковых ограждений, площадок, лестниц	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	02.07.2013	16.12.2013	Технология и организация работ (краткое описание): в состав основных работ входит - зачистка закладных элементов бетонных плит от коррозии и остатков металла демонтированных стоек ограждений, разметка мест установки, установка стоек ограждения, антикоррозийная обработка внутренних поверхностей металлических элементов, сборка стоек ограждений, обезжиривание металлических поверхностей, монтаж перильных ограждений, монтаж настилов из стеклопластика с укладкой, соединением настилов между собой, крепление настилов к профилю, сборка стоек ограждения, монтаж лестницы с ограждением.	25.03.2014	25
27	Устройство тоннелей диаметром 2000 мм из железобетонных труб при бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций проходческим комплексом AVND 2400 AB с использованием тоннелепроходческого щита AVND 2000 AB по объекту №10.70.2 "Улично-дорожная сеть и внеплощадочные инженерные сети жилого района Лошица. Ул. Проектируемая №1 (3-е кольцо) от Игуменского тракта до ул. Чижевских (ул. Проектируемая №2)"	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	04.04.2014	09.04.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж внутриплощадочного оборудования проходческого комплекса, монтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса, разработка грунта в забое при помощи тоннелепроходческого комплекса AVND 2400 AB с использованием тоннелепроходческого щита AVND 2000 AB с одновременным задавливанием рабочих труб, демонтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса при развороте проходческой машины в использовавшейся стартовой шахте, демонтаж коммуникаций внутри тоннеля, монтаж-демонтаж промежуточной домкратной станции (ПДС), монтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса при развороте проходческой машины в использовавшейся стартовой шахте, демонтаж внутришахтного оборудования проходческого комплекса	23.07.2014	26

28	Монтаж и демонтаж туннельной опалубки при возведении монолитных железобетонных стен и перекрытий	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.06.2014	01.07.2014	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы, основные работы: укрупнительная сборка туннельной опалубки из Г-образных полусекций; монтаж туннельной опалубки; демонтаж опалубки, вспомогательные работы, заключительные работы	04.08.2014	27
29	Прокладка трубопроводов от 50 до 100, свыше 100 до 150, свыше 150 до 200, свыше 200 до 300, свыше 300 до 400, свыше 400 до 500 мм методом горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ 1550 производства СП "Святовит" ООО со сваркой полиэтиленовых трубопроводов с использованием сварочного аппарата TM 350	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	23.12.2013	23.12.2013	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования буровой установки, закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ; пилотное бурение для трубопроводов; предрасширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода с применением установки горизонтального направленного бурения на базе установки УНБ-1550 производства "Святовит" ООО; стыковая сварка полиэтиленовых труб сварочным аппаратом TM 315	14.08.2014	28
30	Бестраншейная прокладка трубопроводов диаметром от 100 до 600 мм методом горизонтально-направленного бурения установкой "GRUNDODRILL 20S"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.02.2015	01.03.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовка установки "GRUNDODRILL 20S" к работе, приготовление бурового раствора с заправкой емкостей РСУ водой из автоцистерны и дозированием компонентов, разгрузка сухой бентонитовой смеси с автотранспорта автомобильным краном гр. 16т, пилотное бурение скважины диаметром 130 мм установкой "GRUNDODRILL 20S", расширение пилотной скважины диаметром 130 мм до диаметра 740 мм с одновременным протаскиванием трубопровода диаметром 100-500 мм установкой "GRUNDODRILL 20S", откачка бурового раствора из приямка рабочего котлована илососной машиной	05.03.2015	29
31	Выполнение работ по разрушению зданий и сооружений экскаватором-планировщиком "Антей EW25-M1", оборудованного зубом-рыхлителем ЭО-4431	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.06.2015	02.07.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: разрушение кирпичных зданий и сооружений со сборными железобетонными элементами экскаватором-планировщиком "Антей EW25-M1", оборудованного зубом-рыхлителем ЭО-4431"	02.07.2015	30

32	Очистка жил кабеля от гидрофобного заполнителя	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.06.2015	15.07.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: Снятие наружной оболочки кабеля, удаление ленты, раскручивание ниток, формирующих кабель. Деление кабеля на элементарные пучки, связывание каждого пучка у основания. Формирование общего пучка кабеля: предварительная очистка жил кабеля, формирование пучков и связывание их с помощью изолянта в общий пучок. Подготовка жил кабеля к очистке от гидрофобного заполнителя: укладка его в пакет и рукав, заливка очищающего средства, крепление рукава на оболочке кабеля. Очистка жил кабеля, промывка очищающим средством. Снятие рукава и пакета с кабеля, окончательная очистка жил кабеля.	20.07.2015	31
33	Бестраншейная прокладка инженерных сетей методом направленного шнекового бурения буровым комплексом Bohrtec BM диаметрами трубопроводов от 219 до 820 мм	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.07.2015	01.08.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов рассматривает процессы: монтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами от 219 до 426 мм; монтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами свыше 426 до 820 мм; бестраншейная прокладка инженерных сетей диаметрами от 219 до 820 мм в песчаных грунтах; бестраншейная прокладка инженерных сетей диаметрами от 219 до 820 мм в глинистых грунтах; демонтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами от 219 до 426 мм; демонтаж оборудования при прокладке трубопроводов диаметрами свыше 426 до 820 мм	10.09.2015	32
34	Струйная цементация грунтов комплексом Jet-Grouting	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	30.09.2015г.	01.10.2015г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов рассматривает процессы: монтаж оборудования комплекса Jet-Grouting , бурение лидерных скважин глубиной до 20 м, цементация скважин, промывка, демонтаж оборудования комплекса Jet-Grouting	13.10.2015	33
35	Резка железобетонных конструкций гидравлической стенорезной машиной CEDIMA-WS-451HH (с маслостанцией HAG-12.20)	ОАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	21.10.2015	26.10.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов рассматривает процессы: монтаж и демонтаж гидравлической стенорезной машины CEDIMA-WS-451HH, резку железобетонной конструкции общей глубиной реза 53 см стенорезной машиной, резку железобетонной конструкции общей глубиной реза 73 см стенорезной машиной	23.12.2015	34

36	<p>Монтаж силосов (для хранения зерна) с плоским дном серии 2722 торговой марки RIELA по объекту ОАО "Пуховичский комбинат хлебопродуктов". Монтаж металлических емкостей для хранения зерна в а.г. Тимковичи Копыльского района, Минской области, Республики Беларусь"</p>	<p>РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29</p>	29.01.2016	29.01.2016	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: комплектация болтов; разметка и нанесение осей силоса на конструкцию фундамента. Нанесение наружного контура (окружности) силоса на конструкцию фундамента; установка рамок вентиляционных каналов; монтаж опорных подпятников шевров; монтаж опорных кронштейнов; устройство монтажного настила; монтаж подъемного оборудования (шевров); монтаж опорной стойки; сборка первого яруса (кольца); монтаж стропильной системы силоса; демонтаж опорной стойки; монтаж кровли силоса; монтаж элементов крепления термоподвесок и дефлекторов, люков; монтаж опор под эстакаду; монтаж (сборка) конструкции силоса из отдельных колец методом наращивания (со второго по девятый ярус); монтаж (сборка) конструкции силоса из отдельных колец методом наращивания (с десятого по двадцать второй ярус); монтаж стоек; стыковка стоек по высоте (со второго по седьмой ярус); стыковка стоек по высоте (с восьмого по двадцать второй ярус); монтаж- демонтаж подъемного кронштейна; выверка конструкции силоса; закрепление</p>	09.02.2016	35
----	---	---	------------	------------	---	------------	----

37	<p>Устройство фасада из стоечно-ригельной фасадной системы ALTF 50 с заполнением каркаса стеклопакетами, стеклом, композитно-алюминиевыми панелями, оконными блоками по объекту "Создание регионального технопарка в г. Минске (реконструкция имущественного комплекса по ул. Солтыса, 187). Реконструкция здания административно-бытового корпуса, 1-я очередь"</p>	<p>ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04</p>	01.03.2016г.	01.03.2016г.	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: сортировка конструкций по маркам на площадке укрупнительной сборки; укрупнительная сборка витражей на стенде; резка стоек и ригелей углошлифовальной машиной; установка рамы витража в проектное положение; установка ригелей при поэлементном монтаже витража; установка стоек и профилей усиливающих при поэлементном монтаже витража; установка болтов М10х90 с гайками самоконтрящимися и шайбами для крепления стоек к кронштейнам; сверление отверстий под самонарезающие винты; установка самонарезающих винтов; установка прижимной планки дистанционных профилей при поэлементном монтаже и термовставок; установка уплотнителя фальца и резинового уплотнителя при поэлементном монтаже; оклейка бутиловой лентой; установка декоративной крышки; установка стеклопакетов; остекление стеклом эмалит SG Neutral 67; установка композитных панелей; установка оконных блоков</p>	04.03.2016	36
38	<p>Строительство подводных переходов методом наклонно-направленного бурения установкой "PD500/150 AM JUNOR PRAEM DRILLING" трубопроводов диаметром 600-100 мм длиной 1200 м</p>	<p>ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04</p>	29.02.2016г.	29.02.2016г.	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов рассматривает процессы: подготовка площадки под установку ННБ, растворного узла, дизельной электростанции, наливочной станции (планировка территории), монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования комплекса "PD500/150 AM JUNOR PRAEM DRILLING", погрузочно-разгрузочные работы, перевозка элементов ННБ, растворного узла, электростанции, наливочной станции, выполнение пилотного бурения (заготовка и изготовление опор, монтаж-демонтаж водовода, погрузка-выгрузка штанг, стальных труб водовода, перегрузка на тягач, перевозка материалов и буровых штанг к установке ННБ, разгрузка материалов, расширение скважины, калибровка скважины, протаскивание трубопровода буровой установкой, сварка полиэтиленовой трубы, разборка водовода, изготовление и монтаж тягового устройства (сборка, сварка деталей, приварка, зачистка, срезка после протягивания), погрузочно-разгрузочные работы пластиковых труб, штанг, бентонитовой глины, компонентов раствора во время предрасширения и протягивания трубопровода, перевозка материалов от площадки перегрузки к ус</p>	11.04.2016	37

39	Устройство монолитных железобетонных ребристых перекрытий на высоте до 16.8 м с применением поддерживающих конструкций (опорных лесов) при строительстве объектов ОАО "Мозырский НПЗ"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	30.12.2015г.	30.12.2015г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж-демонтаж опорной системы опалубки и защитного настила, погрузочно-разгрузочные работы авт. Краном гр. 16т, устройство опалубки монолитной плиты перекрытия Пм1 на отм. +7.2м; 16.8м, арматурные работы (сортировка, выпрямление стержней, установка, протаскивание, резка, очистка, сварка, зачистка, резка вязальной проволоки), бетонные работы (подача бетонной смеси, прием, укладка, очистка бетонной поверхности, покрытие рогожей и ее снятие, полив рогожи водой)	11.04.2016	38
40	Кладка ограждающих конструкций коммуникационных шахт из керамзитобетонных блоков толщиной от 90 до 120 мм в каркасном здании по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	31.03.2016	31.03.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы; основные работы: кладка ограждающих конструкций коммуникационных шахт из керамзитобетонных блоков толщиной от 90 до 120 мм, установка, перестановка и разборка подмостей из элементов стоечных чашечных лесов в процессе работы по кладке; вспомогательные работы: разгрузка блоков на приобъектный склад, подача на выносные площадки и доставка на рабочее место; заключительные работы	14.04.2016	39
41	Кладка перегородок неармированных из кирпича керамического полнотелого одинарного рядового (КРО) на цементно-песчаном растворе толщиной 1:2 кирпича в каркасном здании по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	31.03.2016	31.03.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы; основные работы: кладка перегородок неармированных из кирпича керамического полнотелого одинарного рядового (КРО) на цементно-песчаном растворе толщиной 1:2 кирпича; установка, перестановка и разборка подмостей из элементов стоечных чашечных лесов; вспомогательные работы: разгрузка кирпича на приобъектный склад и подача на рабочее место, прием, перемешивание раствора, загрузка ящиков с раствором с помощью смесителя-перегрузателя шнекового типа МС-353 и подача их на рабочее место; заключительные работы	14.04.2016	40
42	Замораживание пород для последующей проходки скипового ствола по объекту "58/23.2-12. Петриковский горно-обогатительный комплекс. Подготовительный период для проходки стволов. Поверхностный комплекс. Рудник. Временные здания и сооружения"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	20.05.2016	20.05.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы замораживания пород при помощи комплекса оборудования замораживающей станции, в период эксплуатации которой выполняется комплекс работ, обеспечивающих безопасное ведение процесса замораживания пород в соответствии с требованиями проектной документации	20.05.2016	41

43	Монтаж прессы вальцового производства ЗАО "СИПР" для прессования мелкозернистого хлористого калия на объектах ОАО "Беларуськалий"	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.06.2016	01.06.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовка узлов валкового прессы к монтажу, установка рамы прессы мостовым краном г/п 20 т, разметка мест сверления отверстий в металлоконструкциях, крепление шпильками рамы прессы к металлоконструкциям, установка редуктора, электродвигателя, валков, подпрессовщика, гидроаккумуляторов с блоками безопасности, агрегатов для охлаждения и фильтрации масла, роторной дробилки, загрузочной шахты мостовым краном г/п 20т, погрузочно-разгрузочные работы автомобильными кранами г/п 25т, 32 т, подъем, перемещение и опускание конструкций мостовым краном г/п 20т	22.06.2016	42
44	Замораживание пород для последующей проходки клетового ствола по объекту "58/23.2-12. Петриковский горно-обогатительный комплекс. Подготовительный период для проходки стволов. Поверхностный комплекс. Рудник. Временные здания и сооружения"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	29.07.2016	29.07.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы замораживания пород при помощи комплекса оборудования замораживающей станции, в период эксплуатации которой выполняется комплекс работ, обеспечивающих безопасное ведение процесса замораживания пород в соответствии с требованиями проектной документации	09.08.2016	43
45	Армирование монолитных железобетонных колонн квадратного и прямоугольного сечения высотой до 6 м с применением муфт CONCON	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	29.07.2016	29.07.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы; основные работы: очистка арматуры, резка арматурных стержней, снятие фаски с арматурных стержней, нарезка конической резьбы на арматуре, гнутье арматурных стержней (изготовление хомутов), армирование колонн; монтаж каркаса колонн на один этаж: установка хомутов на выпуски в основании каркаса, установка муфт на арматурные выпуски, монтаж рабочей арматуры каркаса, установка и закрепление хомутов к арматуре каркаса; монтаж каркаса колонн на два этажа: установка хомутов на выпуски в основании каркаса, установка муфт на арматурные выпуски, монтаж рабочей арматуры каркаса, установка и закрепление хомутов к арматуре каркаса, временное раскрепление каркаса (при необходимости); вспомогательные работы: погрузка-разгрузка материалов с транспортных средств, перемещение и подача материалов к месту производства работ; заключительные работы	09.08.2016	44

46	Устройство изоляционного покрытия из полимерной геомембраны	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.09.2016г.	28.09.2016г.	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 100мм, разравнивание подготовленного подстилающего слоя граблями, уплотнение песчаного подстилающего слоя вибротрамбовкой, укладка полотниц геомембраны, устройство щебеночного защитного слоя толщиной 150 мм, укладка георешетки для закрепления геомембраны на откосах, разгрузка материалов с автомобильного транспорта автомобильным краном г/п 16т., подвозка песчаной смеси, щебня к месту производства работ погрузчиком, сварка контрольного образца из двух полотен геомембраны сварочным автоматом горячего воздуха, сварка контрольного образца из двух полотен геомембраны ручным экструдером, нарезка полотниц геомембраны с разметкой, раскрой полотен геомембраны, сварка швов с помощью ручного экструдера для укладки в местах примыканий к фундаментам под трубопроводы, разметка мест установки крепежных дюбелей с шагом 300мм, сверление отверстий в бетонных фундаментах диаметром до 12 мм и глубиной до 100 мм, разметка и резка перфорированной монтажно	28.09.2016	45
47	Монтаж силосов накопительных (для хранения зерна) объемом 675 и 725 м3 с конусным дном торговой марки RIELA по объекту ОАО "Пуховичский комбинат хлебопродуктов". Монтаж металлических емкостей для хранения зерна в а.г. Тимковичи Копыльского района, Минской области, Республики Беларусь	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	27.10.2016	27.10.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: комплектация болтов; разметка и нанесение осей силоса на конструкцию фундамента. Нанесение наружного контура (окружности) силоса на конструкцию фундамента; монтаж опорных кронштейнов; опорной стойки; монтаж (сборка) конструкции силоса из отдельных колец методом наращивания; монтаж опор под эстакаду; монтаж стоек, стыковка стоек по высоте; монтаж- демонтаж подъемного кронштейна; монтаж опоры выгрузного конуса; монтаж стоек выгрузного конуса; монтаж ригелей выгрузного конуса; монтаж сегментов выгрузного конуса; закрепление конструкции силоса; демонтаж подъемного оборудования (шевров); демонтаж опорных кронштейнов; монтаж конструкции двери; закрепление монтируемой конструкции силоса при помощи оттяжек к основанию (якорям); вспомогательные работы: выгрузка конструкций силоса на приобъектный склад при помощи автомобильного крана г/п 16 т; подача конструкций силоса к месту монтажа при помощи автомобильного крана г/п 16 т	31.10.2016	46

48	Монтаж силосов (для хранения зерна) с плоским дном объемом 1200 м3 (SPA12/9) и 2400 м3 (SPA12/17) производства ОАО "Лидсельмаш" по объекту "Строительство свиноводческого комплекса на 24 тысячи голов КСУП "Агрокомбинат "Холмеч" в районе н.п. Ветхень Речицкого района" (2 очередь). Зона комбикормового цеха (1 пусковой комплекс)"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	18.11.2016	18.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: комплектация болтов и заклепок, разметка и нанесение осей силоса на конструкцию фундамента. Нанесение наружного контура (окружности) силоса на конструкцию фундамента, монтаж решеток вентиляционных каналов, монтаж опорных кронштейнов, устройство монтажного настила, монтаж подъемного оборудования (шевров), монтаж опорной стойки, сборка первого яруса (кольца), монтаж кровли силоса, демонтаж опорной стойки, монтаж конструкции силоса из отдельных колец методом наращивания, выверка конструкции силоса, закрепление конструкции силоса, монтаж-демонтаж подъемного кронштейна, демонтаж подъемного оборудования (шевров), демонтаж опорных кронштейнов, монтаж лестниц и площадок (балконов), разборка монтажного настила, вспомогательные работы: выгрузка конструкций силоса на приобъектный склад при помощи автомобильного крана г/п 25т, подача конструкций силоса к месту монтажа при помощи автомобильного крана г/п 25т, сортировка конструкций силоса	18.11.2016	47
49	Бестраншейная прокладка полиэтиленовых и стальных трубопроводов диаметрами от 110 до 600 мм методом горизонтального направленного бурения с применением бурильной установки Robbins HDD UNI 36x50	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.03.2016	15.03.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж бурового оборудования бурильной установки Robbins HDD UNI 36x50, закрепление протаскиваемого трубопровода с учетом подготовительно-заключительных работ (для трубопроводов диаметрами от 110 до 200, св. 200 до 300, св. 300 до 400, св. 400 до 500, св. 500 до 600), пилотное бурение с применением бурильной установки Robbins HDD UNI 36x50, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопровода диаметром от 110 до 600 мм с применением бурильной установки Robbins HDD UNI 36x50, расширение скважины с последующей калибровкой и протаскиванием трубопровода диаметром свыше 500 до 600 мм с применением бурильной установки Robbins HDD UNI 36x50	23.11.2016	48
50	Стыковая сварка полиэтиленовых труб диаметрами 315, 400, 450, 500, 630 мм с использованием аппарата «KL 630 TOP-1»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.03.2016	05.03.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: стыковую сварку полиэтиленовых труб диаметрами 315, 400, 450, 500, 630 мм с использованием аппарата "KL 630 TOP-1"	23.11.2016	49
51	Устройство вентилируемого фасада с облицовкой натуральным камнем (гранитом) по объекту «Реконструкция театра кукол по ул. Ленина, 56 в г.Бресте»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	26.04.2016	26.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство вентилируемого фасада с облицовкой натуральным камнем (гранитом), резку керамических плит при устройстве вентилируемого фасада с облицовкой натуральным камнем (гранитом)	23.11.2016	50

52	Монтаж сборных железобетонных ступеней трибун по объекту «Реконструкция комплекса объектов стадиона «Динамо» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.10.2016	20.10.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж сборных железобетонных ступеней трибун, вспомогательные работы	23.11.2016	51
53	Устройство обратной засыпки под полы башенным краном, оборудованным грейферным ковшом объемом 1,0 м3 по объекту «Реконструкция комплекса объектов стадиона «Динамо» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.04.2016	27.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж оборудования, резка железобетонных конструкций при помощи канатного автомата с маслостанцией, демонтажные работы	23.11.2016	52
54	Устройство монолитных железобетонных стен толщиной свыше 400 мм с учетом средств подмащивания по объекту «ОАО «Мозырский НПЗ»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	06.04.2016	06.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных стен толщиной свыше 400 мм с учетом средств подмащивания	23.11.2016	53
55	Устройство обвязочной балки с установкой опорных металлоконструкций по объекту «Реконструкция комплекса объектов стадиона «Динамо» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	24.03.2016	24.03.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство обвязочной балки на временной шпунтовой стенке из двутавра, устройство обвязочной балки на постоянной шпунтовой стенке из буронабивных свай	23.11.2016	54
56	Кладка наружных стен из блоков кирпичных поризованных по объекту «Жилой комплекс «Лазурит» на пересечении пр.Победителей – ул.Нарочанской в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	28.04.2016	28.04.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: кладка наружных стен из блоков кирпичных поризованных	23.11.2016	55
57	Вдавливание железобетонных свай сечением 300х300 мм, длиной до 6 м сваевдавляющим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК 250 на объекте «Жилой дом №7 по ГП в микрорайоне «Лебяжий» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.02.2016	05.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж-демонтаж сваевдавляющего оборудования, погружение железобетонных свай длиной 6 м методом вдавливания сваевдавляющим длиной 6 м методом вдавливания сваевдавляющим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК, погружение железобетонных свай длиной 8 м методом вдавливания сваевдавляющим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК, погружение железобетонных свай длиной 12 м методом вдавливания сваевдавляющим оборудованием СВО, смонтированным на базе крана РДК	23.11.2016	56

58	Устройство покрытия купола из гибкой битумной черепицы по объекту «Капитальный ремонт кровли административного здания по ул. Советской в г. Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.11.2016	15.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство покрытия купола из гибкой битумной черепицы с применением альпинистского снаряжения (тип кровли 3), устройство покрытия купола из гибкой битумной черепицы (тип кровли 3-1), монтаж пластины из оцинкованной стали при устройстве покрытия купола из гибкой битумной черепицы	23.11.2016	57
59	Устройство полимерного покрытия с применением резиновой крошки	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.08.2016	31.08.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство однослойного полимерного покрытия с применением резиновой крошки по бетонному (асфальтовому) основанию, устройство полимерного покрытия с применением резиновой крошки по грунтовому основанию, устройство однослойного полимерного покрытия с применением каучукового гранулята EPDM по бетонному (асфальтовому) основанию, нанесение игровой разметки, устройство финишного слоя покрытия, обработка стыка при устройстве покрытия, нанесение разметки на основание под укладку покрытия, устройство двухслойного полимерного покрытия с базовым слоем из резиновой крошки (SBR) и спрей-слоем из цветной крошки EPDM, устройство однослойного полимерного покрытия с применением резиновой крошки по бетонному (асфальтовому) основанию	23.11.2016	58
60	Окраска стоек дорожных знаков, светофорных колонок, турникетного ограждения, кронштейнов, шкафов дорожных контроллеров	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.09.2016	27.09.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: очистка от ржавчины при окраске стоек дорожных знаков, светофорных колонок, турникетного ограждения, кронштейнов, шкафов дорожных контроллеров; обработка поверхности преобразователем ржавчины при окраске стоек дорожных знаков, светофорных колонок, турникетного ограждения, кронштейнов, шкафов дорожных контроллеров; окраска стоек дорожных знаков и светофорных колонок, окраска турникетного ограждения, окраска кронштейнов, окраска шкафов дорожных контроллеров	23.11.2016	59
61	Устройство обратной засыпки нижнего яруса трибун по грунту по объекту «Реконструкция комплекса объектов стадиона «Динамо» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.11.2016	15.11.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство обратной засыпки нижнего яруса трибун по грунту	23.11.2016	60

62	Демонтаж покрытия полиуретанового пористого на основе резины дробленой регенерированной «Модус»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	05.09.2016	05.09.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: демонтаж покрытия полиуретанового пористого на основе резины дробленой регенерированной «Модус».	23.11.2016	61
63	Устройство балочного монолитного перекрытия с использованием опалубки PERI и поддерживающих стоек	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	18.05.2016	18.05.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство балочного монолитного перекрытия с использованием опалубки PERI и поддерживающих стоек	23.11.2016	62
64	Монтаж тентового покрытия стен и кровли тентовой тканью без устройства каркаса	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	19.10.2016	19.10.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж тентового покрытия стен и кровли тентовой тканью без устройства каркаса	23.11.2016	63
65	устройство монолитных железобетонных фундаментов под металлическую эстакаду и железобетонный постамент по объекту ОАО «Мозырский НПЗ»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.02.2016	15.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных фундаментов с объемом бетона до 5,0 м³, до 10,0 м³, свыше 10,0 м³ под металлическую эстакаду и железобетонный постамент	23.11.2016	64
66	Устройство монолитных железобетонных колонн по объекту ОАО «Мозырский НПЗ»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	11.02.2016	11.02.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство монолитных железобетонных колонн	23.11.2016	65
67	Прокладка кабелепроводов из полиэтиленовых труб кабелеукладчиком в грунтах 1-3 группы	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: прокладка кабелепроводов из полиэтиленовых труб кабелеукладчиком	16.12.2016	66
68	Прочистка, калибровка, испытание на герметичность кабелевода из защитной полиэтиленовой трубы	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовка и монтаж колодца оперативного доступа, прочистка кабелевода из ЗПТ, калибровка кабелевода из ЗПТ, устранение дефекта ЗПТ (в случае необходимости), испытание на герметичность кабелевода из ЗПТ, герметизация колодца оперативного доступа	16.12.2016	67
69	Прокладка кабеля потоком воздуха в защитной полиэтиленовой трубе	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: прокладка кабеля потоком воздуха в ЗПТ на первом участке производства работ, прокладка кабеля потоком воздуха в ЗПТ при совместной работе на первом и втором участках производства работ	16.12.2016	68
70	Возведение оградительных дамб при строительстве Петриковского ГОК	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	16.12.2016	16.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: а) подготовительные работы, б) основные работы: возведение насыпи дамб насухо из несвязных грунтов с уплотнением их катками в) заключительные работы	19.12.2016	69

71	<p>Монтаж сушилки зерновой шахтного исполнения (для хранения зерна) GTD 400 торговой марки RIELA® по объекту "ОАО "Пуховичский комбинат хлебопродуктов". Монтаж металлических емкостей для хранения зерна в а.г.Тимковичи Копыльского района, Минской области, Республики Беларусь"</p>	<p>РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29</p>	30.11.2016	30.11.2016	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: а) подготовительные работы; б) основные работы:- комплектация болтов, заклепок, самонарезающих болтов и винтов; - укрупнительная сборка опорной рамы шахты зерносушилки; - укрупнительная сборка воронки опорной рамы шахты зерносушилки; - монтаж воронки опорной рамы шахты зерносушилки; - монтаж опорной рамы шахты зерносушилки с воронкой; - позлементная сборка кассет шахты зерносушилки; - позлементная сборка шибера блока шахты зерносушилки; - укрупнительная сборка пакетов шахты зерносушилки из отдельных кассет; - монтаж шахты зерносушилки укрупненными блоками (пакетами кассет); - укрупнительная сборка конструкции балкона (площадок) шахты зерносушилки;- монтажом конструкций балкона (площадок) шахты зерносушилки укрупненным блоком; - укрупнительная сборка опорной рамы шахты горячего теплоносителя; - монтаж опорной рамы шахты горячего теплоносителя; - укрупнительная сборка опорной рамы шахты отработанного теплоносителя; - монтаж опорной рамы шахты отработ</p> <p>г) заключительные</p>	20.12.2016	70
----	---	---	------------	------------	---	------------	----

72	Монтаж поперечных эстакад для подачи зерна и шрота в силосы и производственный корпус, эстакад над комплексом хранения зерна производства ОАО «Лидсельмаш» по объекту «Строительство свиноводческого комплекса на 24 тысячи голов КСУП «Агрокомбинат «Холмеч» в районе н.п.Ветхих Речицкого района» (II очередь), Зона комбикормового цеха (I пусковой комплекс)»	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	13.12.2016	13.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: а) подготовительные работы; б) основные работы: - комплектация болтов и заклепок; - укрупнительная сборка блоков поперечных эстакад для подачи зерна и шрота в силосы; - сборка конструкций опор эстакад, устанавливаемых над комплексом хранения зерна; - укрупнительная сборка блоков эстакад над комплексом хранения зерна; - монтаж поперечных эстакад для подачи зерна и шрота в силосы укрупненными блоками; - монтаж укрупненных блоков эстакад над комплексом хранения зерна укрупненными блоками. в) вспомогательные работы: - выгрузка конструкций эстакад на приобъектный склад при помощи автомобильного крана г/п 25 т; - подача конструкций эстакад к месту монтажа при помощи автомобильного крана г/п 25 т; - сортировка конструкций эстакад; г) заключительные работы.	20.12.2016	71
73	Устройство бетонного покрытия с применением бетоноукладочного комплекса "Guntert&Zimmerman S600" толщиной слоя до 30 см	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	16.12.2016	16.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: а) подготовительные работы, б) основные работы: установка копирных струн, подготовка сменного стыка ранее уложенной полосы бетонного покрытия, устройство начального участка вручную, укладка бетонной смеси с применением бетоноукладочного комплекса "Guntert&Zimmerman S600" , нанесение искусственной шероховатости и пленкообразующего материала, снятие копирных струн, г) заключительные работы	21.12.2016	72
74	Устройство и монтаж деревянных полуарок для строительства склада технической соли	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.02.2017	27.02.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: укрупнительная сборка связевого блока полуарок БМ (БМ*), монтаж одиночной трехшарнирной арки в комплекте со связевыми фермами Ф1д (Ф2д)	01.03.2017	73
75	Бестраншейная технология восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметром 200, 300, 400, 500, 600 мм, с последующей его полимеризацией	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.02.2017	14.02.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж технологического оборудования и приспособлений при бестраншейной технологии восстановления подземных коммуникаций методом введения и выворачивания мягкого полимерного "чулка" диаметрами 200, 300, 400, 500, 600 мм, с последующей его полимеризацией, введение в восстанавливаемый трубопровод диаметрами 200, 300, 400, 500, 600 мм полимерной оболочки ("прелайнера"), введение мягкого полимерного "чулка" в восстанавливаемый трубопровод диаметрами 200, 300, 400, 500, 600 мм с последующим прогревом воды и "чулка" для побуждения полимеризации полиэфирной смолы с последующим охлаждением, гидравлическое испытание восстановленного трубопровода	01.03.2017	74

76	Антикоррозионная защита внутренних металлических поверхностей резервуаров и внутренних поверхностей трубопроводов диаметрами 50, 54, 57, 63,5, 68, 70, 73, 76, 83, 89, 95, 102, 108, 114, 121, 127, 133, 140, 146, 159, 168, 180, 194, 203, 219, 245, 273, 299, 325, 351, 377, 402, 426, 530, 630, 720, 820, 920, 1020, 1220, 1420 мм материалами Корротан ХТ и материалами Полигласс VE при помощи аппарата высокого давления безвоздушного распыления марки Contracor ASP-631	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.12.2016	30.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: обезжиривание внутренних металлических поверхностей трубопроводов диаметрами от 50 до 1420 мм, антикоррозионную защиту внутренних поверхностей трубопроводов диаметрами от 50 до 1420 мм, внутренних металлических поверхностей резервуаров материалами Корротан ХТ и Полигласс VE при помощи аппарата высокого давления безвоздушного распыления марки Contracor ASP-631	03.03.2017	75
77	Подготовка внутренних металлических поверхностей резервуаров и внутренних поверхностей трубопроводов диаметрами 50, 54, 57, 63,5, 68, 70, 73, 76, 83, 89, 95, 102, 108, 114, 121, 127, 133, 140, 146, 159, 168, 180, 194, 203, 219, 245, 273, 299, 325, 351, 377, 402, 426, 530, 630, 720, 820, 920, 1020, 1220, 1420 мм дробеструйными аппаратами DBS-100 и DBS-200 к футеровке	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.12.2016	21.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовка новых внутренних металлических поверхностей технологического оборудования (резервуаров) дробеструйными аппаратами DBS-100 и DBS-200 к футеровке, подготовка новых внутренних металлических поверхностей трубопроводов диаметрами от 50 до 426 мм дробеструйными аппаратами DBS-100 и DBS-200 к футеровке, подготовка новых внутренних металлических поверхностей трубопроводов диаметрами от 530 до 1420 мм дробеструйными аппаратами DBS-100 и DBS-200 к футеровке	03.03.2017	76
78	Устройство песчаного и щебеночного слоев основания футбольных полей и спортивных сооружений	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.02.2017	07.02.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство песчаного слоя основания футбольных полей и спортивных сооружений, устройство щебеночного слоя основания футбольных полей и спортивных сооружений фракцией от 20 до 40 мм (от 5 до 20 мм, от 4 до 10 мм), выравнивание поверхности основания уровнем-планировщиком, уплотнение слоя основания ручной вибротрамбовкой по щиту	03.03.2017	77
79	Устройство арматурного каркаса и торкретирование подпорных стен из буронабивных свай по объекту "Реконструкция комплекса объектов стадиона "Динамо" в г. Минске"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.12.2016	21.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство арматурного каркаса, торкретирование подпорных стен из буронабивных свай	03.03.2017	78

80	<p>Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 100 м; при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м; при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-180</p>	<p>ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75</p>	31.01.2017	31.01.2017	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: Монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования (оборудования комплекса ГНБ) при строительстве подводных переходов методом горизонтального направленного бурения при диаметрах трубопроводов от 200 до 600 мм длиной от 400 до 1000 м; при диаметрах трубопроводов от 600 до 1000 мм длиной от 400 до 700 м; при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-180, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами от 200 до 1200 мм, пилотное бурение с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-180, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопроводов диаметрами от 200 до 1200 мм с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-180, калибровка скважины с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-180, монтаж-демонтаж бурового оборудова</p>	03.03.2017	79
81	<p>Строительство подводных переходов методом горизонтального направленного бурения при диаметрах трубопроводов от 200 до 500 мм длиной от 300 до 700 м и от 500 до 1000 мм длиной от 200 до 500 м с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-60</p>	<p>ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75</p>	31.01.2017	31.01.2017	<p>Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: Монтаж-демонтаж внутриплощадочного оборудования (оборудования комплекса ГНБ) при строительстве подводных переходов методом горизонтального направленного бурения при диаметрах трубопроводов от 200 до 500 мм длиной от 300 до 700 м; при диаметрах трубопроводов от 500 до 1000 мм длиной от 200 до 500 м; при диаметрах трубопроводов от 1000 до 1200 мм длиной от 400 до 700 м с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-60, монтаж-демонтаж бурового оборудования в процессе выполнения работ - для трубопроводов диаметрами от 200 до 1000 мм, пилотное бурение с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-60, расширение скважины с последующим протаскиванием трубопроводов диаметрами от 200 до 1000 мм с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-60, калибровка скважины с применением буровой (комплекса ГНБ) установки "Huanghai Machinere" модель FDP-60, монтаж-демонтаж бурового оборудова</p>	03.03.2017	80

82	Устройство полов из гомогенного покрытия рулонного типа "ТАРКЕТТ" на акриловом клею с заведением его на стену высотой 150 мм по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	20.01.2017	20.01.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство полов из гомогенного покрытия рулонного типа "ТАРКЕТТ" на акриловом клею с заведением его на стену высотой 150 мм	06.03.2017	81
83	Возведение монолитных стен высотой до 21 м по объекту "Реконструкция комплекса объектов стадиона "Динамо" в г. Минске"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.02.2017	21.02.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж-демонтаж поддерживающих конструкций опалубки, арматурные, бетонные и опалубочные работы при возведении монолитных стен высотой до 21 м, арматурные работы (вспомогательные) по подготовке арматурных изделий в построечных условиях	06.03.2017	82
84	Монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.12.2016	21.12.2016	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж мачтового подъемника "SCANCLIMBER" до 15 м; монтаж и демонтаж каждой последующей секции при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м; устройство и демонтаж каждого последующего крепления мачтового подъемника к несущим конструкциям здания при высоте подъема мачтового подъемника "SCANCLIMBER" свыше 15 м	06.03.2017	83
85	Устройство замораживающих скважин с применением буровой установки "Drillmec G-33"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	30.03.2015	30.03.2015	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж-демонтаж буровой установки "Drillmec G-33" на строительной площадке, бурение замораживающей скважины диаметром 295,3 мм под кондуктор в грунтах 2 категории, 3 категории, 5 категории с последующим демонтажем буровой колонны, креплением скважины и цементированием затрубного пространства, бурение основного ствола замораживающей скважины диаметром 244,5 мм до проектной отметки в грунтах 2 категории, 3 категории, 5 категории, проработку и очистку ствола скважины, подъем и демонтаж бурового инструмента, спуск замораживающей колонки в скважину с последующей опрессовкой, изготовление оголовка замораживающей колонки с последующей опрессовкой	06.04.2017	84

86	Устройство вентилируемого фасада с облицовкой керамогранитными плитами по объекту «Строительство комплекса зданий ГУ "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района»	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	07.04.2017	07.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: основные работы: разметка поверхности стены под опорные крепления, установка и закрепление опорных кронштейнов, установка и закрепление вертикальных стоек, установка и закрепление горизонтальных ригелей, установка и закрепление горизонтальных профилей усиления, резка керамогранитных плит на станке, навешивание аграфов с предварительным сверлением отверстий в плитке на станке, установка и закрепление керамогранитных плит к горизонтальным ригелям с помощью аграфов; вспомогательные работы: разгрузка материалов на приобъектный склад и подача на рабочее место	07.04.2017	85
87	Газопламенная обработка двух поверхностей (без консервации) конструкций навесов над трибунами в построечных условиях по объекту "Реконструкция комплекса объектов стадиона "Динамо" в г. Минске"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.03.2017	14.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: газопламенную обработку двух поверхностей (без консервации) конструкций навесов над трибунами в построечных условиях, газопламенную обработку двух поверхностей (без консервации) конструкций навесов над трибунами в построечных условиях с использованием автогидроподъемника, подготовку высокопрочных болтов, шайб и гаек к монтажу	10.04.2017	86
88	Очистка механизированным способом поверхности свай от остатка рыхлого бетона, зацементированного грунта при устройстве одностороннего бетонирования конструкций по объекту "Реконструкция комплекса объектов стадиона "Динамо" в г. Минске"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	14.03.2017	14.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: очистку механизированным способом поверхности свай от остатка рыхлого бетона, зацементированного грунта при устройстве одностороннего бетонирования конструкций	10.04.2017	87
89	Устройство многослойного наливного полиуретанового синтетического покрытия «Spartan BS» для открытых спортивных площадок	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.03.2017	21.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство многослойного наливного полиуретанового синтетического покрытия «Spartan BS» для открытых спортивных площадок; нанесение соответствующей спортивной разметки вручную	10.04.2017	88
90	Замена отдельных элементов металлических пролетных строений	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.03.2017	29.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: замена отдельных элементов металлических пролетных строений	10.04.2017	89
91	Замена элементов металлических лестниц и площадок для обслуживания оборудования	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	07.03.2017	07.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: замена настила площадки, замена элементов ограждений площадок и лестниц	10.04.2017	90

92	Монтаж и демонтаж опалубки с установкой поддерживающих конструкций из элементов лесов при устройстве балочного перекрытия в осях 48'-73', на отметке +5,870, +10,850 по объекту «Реконструкция комплекса объектов стадиона «Динамо» в г.Минске»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	15.03.2017	15.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж опалубки с установкой поддерживающих конструкций из элементов лесов при устройстве балочного перекрытия	10.04.2017	91
93	Проходка тоннелей с устройством железобетонной обделки и нагнетанием раствора за обделку при проходке перегонных тоннелей, выполняемых с использованием тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) CSM BESSAC 600 T038 PT на объекте «Первый участок третьей линии Минского метрополитена от станции «Корженевского» до станции «Юбилейная»	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	16.03.2017	16.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: проходка тоннелей в грунтах 1-5 группы с погрузкой породы в вагонетки, монтаж сборной железобетонной обделки тоннеля, нагнетание тампонажного раствора за железобетонную обделку тоннеля, наращивание коммуникаций и перестановка инвекторных рельсов технологических тележек	10.04.2017	92
94	Пескоструйная очистка и окраска металлических поверхностей пролетных строений	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2017	31.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений с уровня железнодорожного (дорожного) полотна или со средств подмащивания/навесного оборудования, окраска металлических поверхностей пролетных строений	10.04.2017	93
95	Нанесение системы наружного двухслойного защитного лакокрасочного покрытия для противокоррозионной защиты технологического оборудования и металлоконструкций аппаратом безвоздушного распыления типа Graco или аналогичными, способными развивать давление жидкости при распылении не менее 170 бар, на решетчатые поверхности	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	12.04.2017	12.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: нанесение системы наружного двухслойного защитного лакокрасочного покрытия для противокоррозионной защиты технологического оборудования и металлоконструкций аппаратом безвоздушного распыления типа Graco или аналогичными, способными развивать давление жидкости при распылении не менее 170 бар, на решетчатые поверхности	18.04.2017	94

96	Нанесение наружного покрытия на основе терморепаративных материалов типа Карбофлекс, РПУ, Биурс и других аналогичных материалов при ремонте изоляционного покрытия газопроводов в местах перехода земля-воздух в расчете на 1м2	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	12.04.2017	12.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: приготовление компонентов в установке высокого давления REACTOR, земляные работы при вскрытии и засыпке трубопровода, нанесение наружного покрытия на основе терморепаративных материалов типа Карбофлекс, РПУ, Биурс и других аналогичных материалов при ремонте изоляционного покрытия газопроводов в местах перехода земля-воздух в расчете на 1м2, устройство перехода от карбофлекса к существующему изоляционному покрытию, ремонт дефектных участков трубопроводов.	18.04.2017	95
97	Нанесение системы наружного двухслойного защитного лакокрасочного покрытия для противокоррозионной защиты технологического оборудования и металлоконструкций аппаратом безвоздушного распыления типа Graco или аналогичными, способными развивать давление жидкости при распылении не менее 170 бар, на решетчатые поверхности в расчете на 1м2	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	12.04.2017.	12.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: окрашивание аппаратуры, труб и фитингов диаметром до 500 мм аппаратом безвоздушного нанесения типа CRAGO или аналогичными, способными развивать давление жидкости при распылении не менее 170 бар, окрашивание аппаратуры, труб и фитингов диаметром свыше 500 мм аппаратом безвоздушного нанесения типа CRAGO или аналогичными, способными развивать давление жидкости при распылении не менее 170 бар, окрашивание аппаратуры, труб и фитингов диаметром до 250 мм аппаратом безвоздушного нанесения типа CRAGO или аналогичными, способными развивать давление жидкости при	08.04.1900	96
98	Выполнение контроля неметаллических (изоляционных) покрытий основного металла и стыковых кольцевых сварных соединений магистральных трубопроводов диаметром 273 мм электроискровым дефектоскопом (Holiday Detector Buckleys 139D)	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	29.04.2017.	29.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: выполнение контроля неметаллических (изоляционных) покрытий основного металла и стыковых кольцевых сварных соединений магистральных трубопроводов диаметром 273 мм электроискровым дефектоскопом (Holiday Detector Buckleys 139D)	12.05.2017	97
99	Установка декоративных элементов забора по объекту №13.056 "Реконструкция комплекса объектов стадиона "Динамо" в г.Минске	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	14.04.2017	14.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: кернение центра отверстий, высверливание заклепок/сверление отверстий, удаление коррозии в местах установки элемента, очистка внутренней полости "пики", зенковка отверстия цветка, грунтовка мест сопряжения, нарезка заклепок в размер, установка элементов и контрольная калибровка отверстий, установка заклепки, ее нагрев, клепка и чеканка	16.05.2017	98

100	Устройство буронабивных свай по технологии полого шнека GFA диаметром от 420 до 630 мм ,глубиной до 25 м в грунтах 2-3 группы буровой установкой CASAGRANDE CFA25	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	14.04.2017	14.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж оборудования на строительной площадке,демонтаж оборудования на строительной площадке,частичный монтаж/ демонтаж оборудования при перемещении буровой установки в пределах строительной площадки,устройство буронабивных свай диаметрами от 420 до 630 мм глубиной до 15 м в грунтах 2 группы,устройство буронабивных свай диаметрами от 420 до 630 мм глубиной от 15до 25 м в грунтах 2 группы,устройство буронабивных свай диаметрами от 420 до 630 мм глубиной до 15 м в грунтах 3 группы,устройство буронабивных свай диаметрами от 420 до 630 мм глубиной от 15до 25 м в грунтах 3 группы	16.05.2017	99
101	Разработка грунта с последующей обратной засыпкой в осях А-Б по северной и южной трибунам,обратная засыпка грунта в осях А-Б по северной и южной трибунам	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	17.05.2017	17.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: Разработка грунта с последующей обратной засыпкой в осях А-Б по северной и южной трибунам,обратная засыпка грунта в осях А-Б по северной и южной трибунам	16.05.2017	100
102	Сварка экструдером пленки полиэтиленовой толщиной 0.2 мм(2 слоя) при устройстве противофильтрационного экрана по объекту " Строительство полигона твердых коммунальных отходов с подъездной дорогой в районе д.Хоружевцы Лидского района"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	06.05.2017	06.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: сварку экструдером пленки полиэтиленовой толщиной 0.2 мм(2 слоя) при устройстве противофильтрационного экрана по дну полигона ТКО и на откосах полигона ТКО	19.06.2017	101
103	Устройство облицовки стен природным камнем "сухим" методом, с монтажом опорной системы по типу "МАС" по объекту "строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	11.05.2017	11.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство металлического каркаса под облицовку гранитными плитами,облицовку стен природным камнем "сухим" методом применения навесной системы по типу "МАС", резку облицовочных гранитных плит	19.06.2017	102

104	Демонтаж стеновых панелей с отм.+42,000 до отм+60,000 в осях К-Ж/21;Ж-К/39;21-28/Ж;34-39/Ж по объекту "Реконструкция покрытия в осях Ж-К/3-39 на отм.+27,600 химфабрики СОФ-4 корпус №1 РУП "ПО "Беларуськалий". Вторая очередь	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	12.06.2017	12.06.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: демонтаж стеновых панелей с отм. +42,000 до отм.+60,000 в осях К-Ж/21;Ж-К/39;21-28/Ж;34-39/Ж	19.06.2017	103
105	Устройство буронабивных свай под защитой обсадной трубы с "теряемым" наконечником диаметром 426 мм, глубиной до 10 в грунтах 1,2 группы при помощи буровой установки BAUER( RTG Rammtechnik) RG 21T	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.06.2017	08.06.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж оборудования на строительной площадке,устройство буронабивных свай диаметром 426 мм , глубиной до 10 м под защитой обсадной трубы с "теряемым" наконечником,формирование лидерной скважины при помощи желонки(при необходимости), проходка скважины на заданную проектную отметку путем вибрационного погружения обсадной трубы, установка(монтаж) пространственного каркаса в скважину, заполнение бетонной смесью обсадной трубы, извлечение обсадной трубы с одновременным уплотнением бетонной смеси,формирование оголовка свай.Перемещение установки к месту устройства следующей сваи,демонтаж оборудования на строительной площадке.	21.07.2017	104
106	Устройство бетонного основания под покрытие из плит тротуарных по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр" в районе дер. Ждановичи Минского района	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	04.07.2017	04.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство бетонного основания под покрытие из плит тротуарных	28.08.2017	105
107	Монтаж и демонтаж опалубки монолитной плиты перекрытия по объекту №15.034 "Центр олимпийской подготовки по художественной гимнастике	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	19.07.2017	19.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтажа и демонтажа опалубки монолитной плиты перекрытия	28.08.2017	106
108	возведение монолитной наружной стены с пилястрами толщиной 300 мм,высотой до 6 м по объекту №15.034"Центр олимпийской подготовки по художественной гимнастике	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	20.07.2017	20.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: возведение монолитной наружной стены с пилястрами толщиной 300 мм ,высотой до 6 м	28.07.2017	107

109	Монтаж выгрузных воронок по объекту "Реконструкция комбикормового комплекса Узовского комбината хлебопродуктов РУП "Белоруснефть Особино", станции Уза, Буда-Кошелевского р-на, Гомельской области	РНТЦ	25.08.2017	25.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы; основные работы (устройство такелажной оснастки, подъем элементов воронок при помощи ручной дуговой сварки, монтаж конструкций воронок, устройство средств подмащивания, сварка стыков элементов воронок при помощи сварки, демонтаж такелажа, монтаж отвесных фланцев, зачистка швов); вспомогательные работы; заключительные работы.	01.09.2017	108
110	Резка ж/б конструкций пилой для резки стен WS-451	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.08.2017	08.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж и демонтаж пилы для резки стен, резку ж/б конструкций пилой для резки стен при общей глубине реза 30 см, резку ж/б конструкций пилой для резки стен при общей глубине реза 73 см	04.09.2017	110
111	Возведение монолитных прямоугольных колонн высотой до 10 см, до 20 см по объекту №15.034 "Центр олимпийской подготовки по худ. гимнастике по пр. Победителей в г. Минске	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.08.2017	08.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: возведение монолитных колонн высотой до 10 м, 20 м.	04.09.2017	109
112	Устройство бетонного основания и покрытия из кирпича бетонного профильного на прямолинейных и криволинейных участках по объекту "Реконструкция комплекса объектов стадиона Динамо в г. Минске	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	18.08.2017	18.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство бетонного основания, устройство покрытия из кирпича бетонного 65*250*120 на прямоугольных участках, устройство покрытия из кирпича бетонного профильного 65*250*120 на криволинейных участках	04.09.2017	111
113	устройство многослойной изоляции с	РНТЦ, 287 81 29	25.09.2017	25.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительные работы, основные работы: подготовка поверхности, изготовление бандажей, изготовление проволочных заготовок, изоляция поверхности оборудования матами минераловатными безобкладочными, крепление изоляционного материала бандажами, вспомогательные работы	28.09.2017	112
114	сверление отверстий в ж/б конструкц	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	29.09.2017	29.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	113
115	возведение монолитных балочных пл	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	26.09.2017	26.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	114
116	устройство опалубки мон. перекрытия	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	19.09.2017	19.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	115

117	ручное нанесение лакокрасочного по	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	14.09.2017	14.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	116
118	выполнение работ по монтажу метал	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.08.2017	30.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	117
119	демонтаж обвязочной балки и анкеры	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	01.09.2017	01.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	118
120	монтаж и демонтаж опалубки моноли	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	10.10.2017	10.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	119
121	монтаж прессы валкового производст	ОАО "Стройкомпле	15.11.2017	15.11.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	16.11.2017	120
122	демонтаж стеновых панелей кранами	ОАО "Стройкомпле	29.11.2017	29.11.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	29.11.2017	121
123	устройство облицовки подпорных сте	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	22.11.2017	22.11.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	122
124	устройство алюминиевой фальцевой	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	20.11.2017	20.11.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	123
125	ручное нанесение лакокрасочного по	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	09.11.2017	09.11.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	124
126	монтаж(демонтаж) навесных средств	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.12.2017	08.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	125
127	устройство обшивки типа блок-хаус т	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	20.12.2017	20.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	20.12.2017	126
128	устройство дорожных бетонных покр	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	20.12.2017	20.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	09.01.2018	127
129	монтаж стеновых панелей с помощью	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	03.01.2018	03.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	17.01.2018	128
130	демонтаж стеновых панелей с помощ	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	03.01.2018	03.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	17.01.2018	129
131	монтаж стеновых 3Д панелей из гипс	ОАО "Стройкомплекс" тел. 280-25-04	01.02.2018	01.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.02.2018	130
132	демонтаж/монтаж мешалки шнековой	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	20.01.2018	20.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	131
133	устройство витражей по объекту15.0	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	21.12.2018	21.12.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	132

134	устройство вентфасадов по объекту	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	23.12.2018	23.12.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	133
135	ручное нанесение лакокрасочного по	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	29.12.2018	29.12.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	134
136	монтаж металлоконструкций фасадо	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	28.02.2018	28.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	135
137	устройство конструкций декоративно	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	28.02.2018	28.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	136
138	устройство конструкций декоративно	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	28.02.2018	28.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	137
139	облицовка вентилируемых фасадов	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	26.02.2018	26.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	138

Реестр индивидуальных нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении 2017г (в соответствии с приказом МАиС от 18 июня 2010г. №217)

№№ п/п	Наименование индивидуального норматива расхода ресурсов в натуральном выражении	Организация-разработчик	Дата разработки	Дата утверждения	Краткое описание технологии и организации работ	Дата внесения в реестр	Номер в реестре
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Устройство многослойного наливного полиуретанового синтетического покрытия «Spartan BS» для открытых спортивных площадок	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	21.03.2017	21.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство многослойного наливного полиуретанового синтетического покрытия «Spartan BS» для открытых спортивных площадок; нанесение соответствующей спортивной разметки вручную	10.04.2017	1
2	Замена отдельных элементов металлических пролетных строений	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	29.03.2017	29.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: замена отдельных элементов металлических пролетных строений	10.04.2017	2
3	Разборка бетонных площадок толщиной до 200 мм при помощи гидромолота ГПМ-120 на базе экскаватора-погрузчика ЭП-Ф-П	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	27.03.2017	27.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: нанесение разметочной сетки и нарезку бетонных площадок на карты с помощью резчика, разрушение бетонных площадок с применением гидромолота на базе экскаватора, перемещение бетонных фрагментов (боя) полученных от разрушения с помощью отвала экскаватора	10.04.2017	3
4	Разборка бетонных площадок толщиной до 200 мм при помощи гидромолота Indeco 700 на базе экскаватора-погрузчика Hidromek 102B	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2017	31.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: нанесение разметочной сетки и нарезку бетонных площадок на карты с помощью резчика, разрушение бетонных площадок с применением гидромолота на базе экскаватора, перемещение бетонных фрагментов (боя) полученных от разрушения с помощью отвала экскаватора	10.04.2017	4
5	Пескоструйная очистка и окраска металлических поверхностей пролетных строений	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 278-10-75	31.03.2017	31.03.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: пескоструйная очистка металлических поверхностей пролетных строений с уровня железнодорожного (дорожного) полотна или со средств подмащивания/навесного оборудования, окраска металлических поверхностей пролетных строений	10.04.2017	5

6	Устройство трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	07.04.2017	07.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж сборных ж/б плит ПЖТ30.8.35-А-115Т-П и ПЖТ30.24.35-А-115Т-П при устройстве трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов, устройство рельсового пути в коробах сборных плит при устройстве трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов, устройство рельсового пути в коробах из уголко вгнутых на сборно-монолитных участках при устройстве трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов, устройство рельсового пути в коробах несъемной бетонной опалубки на сборно-монолитных участках при устройстве трамвайного пути с бесшпальной вклейкой рельсов, изготовление дубовых клиньев, установку рельсов в проектное положение на прямолинейных сборно-монолитных участках и в коробах сборных плит, укладку прокладки ПРУ-08.274 в основание короба сборных плит, установку фиксаторов на сборно-монолитных участках, установку рельсов в проектное положение на криволинейных сборно-монолитных участках.	19.04.2017	6
7	Термитная сварка рельсов типа 60Ri и типа LK1	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	10.04.2017	10.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: термитную сварку термоупрочненных рельсов типа 60Ri на криволинейных участках, и термитную сварку рельсов типа LK1 на прямолинейных участках	19.04.2017	7
8	Ремонт асфальтобетонных покрытий установкой "SAVALKO_SR800"	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	20.04.2017	20.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: ремонт выбоин асфальтобетонных покрытий	16.05.2017	8
9	Очистка навесов подземных переходов, навесов остановочных комплексов и навесов лифтовых шахт от атмосферных загрязнений и копоти аппаратом высокого давления	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	21.04.2017	21.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: подготовительно-заключительные работы при очистке навесов с земли или с автогидроподъемника, очистка навесов с земли, очистка навесов с автогидроподъемника	16.05.2017	9
10	Электродуговая сварка рельсовых стыков на стрелочном переводе	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	27.04.2017	27.04.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: электродуговую сварку стыков на стрелочном переводе	16.05.2017	10
11	Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфракрасного разогревателя	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	31.05.2017	31.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфракрасного разогревателя	19.06.2017	11
12	Замена элементов металлоконструкций лестниц и площадок с учетом применения сортового материала	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	11.05.2017	11.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфракрасного разогревателя	19.06.2017	12

13	Устройство замораживающих скважин глубиной 155-160 м с применением буровой установки Drilmec G-33" на объекте "Строительство горнообогатительного комплекса мощностью от 1,1 до 2,0 млн. тонн хлорида калия в год на сырьевой базе Нежинского (восточная часть) участка Старобинского месторождения калийных солей	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	19.05.2017	19.05.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж-демонтаж буровой установки на строительной площадке, бурение замораживающей скважины диаметром 295,3 мм под кондуктор в грунтах 2,3,5,6 категории с последующим демонтажом буровой колонны, креплением скважины и цементированием затрубного пространства, бурение основного ствола замораживающей скважины диаметром 244,5 мм до проектной отметки в грунтах 2,3,5,6 категории, проработку и очистку ствола скважины, подъем и демонтаж бурового инструмента, спуск замораживающей колонки в скважину с последующей опрессовкой, изготовление оголовка замораживающей колонки с последующей опрессовкой	19.06.2017	13
14	Устройство буронабивных свай под защитой обсадной трубы с "теряемым" наконечником диаметром 426 мм, глубиной до 10 м в грунтах 1,2 группы при помощи буровой установки BAUER( RTG Rammtechnik) RG 21T	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	08.06.2017	08.06.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: монтаж оборудования на строительной площадке, устройство буронабивных свай диаметром 426 мм , глубиной до 10 м под защитой обсадной трубы с "теряемым" наконечником, формирование лидерной скважины при помощи желонки (при необходимости), проходка скважины на заданную проектную отметку путем вибрационного погружения обсадной трубы, установка (монтаж) пространственного каркаса в скважину, заполнение бетонной смесью обсадной трубы, извлечение обсадной трубы с одновременным уплотнением бетонной смеси, формирование оголовка свай. Перемещение установки к месту устройства следующей сваи, демонтаж оборудования на строительной площадке.	21.07.2017	14
15	Устройство оконных откосов листами (ГКЛ) по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр в районе дер. Ждановичи Минского района"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	07.07.2017	07.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство оконных откосов листами ГКЛ	26.07.2017	15
16	Устройство зашивки инженерных коммуникаций листами (ГКЛ) по металлическому каркасу по объекту "Строительство комплекса зданий государственного учреждения "Клинический медицинский центр в районе дер. Ждановичи Минского района"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	07.07.2017	07.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: устройство зашивок листами ГКЛ	26.07.2017	16

17	Ремонт(замена) металлических элементов лестниц и площадок для обслуживания оборудования по объекту "Текущие и капитальные ремонты объектов строительства ОАО "Нафтан"	РУП "РНТЦ по ценообразованию в строительстве" тел. 287-81-29	28.07.2017	28.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:газовая резка демонтируемого ограждения,зачистка поверхности перед сваркой,разметка инарезка профиля,прихватка элементов ограждения,ручная дуговая сварка,подъем и опускание грузов	02.08.2017	17
18	Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфрокрасного разогревателя	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	17.07.2017	17.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий с применением инфрокрасного разогревателя	28.08.2017	18
19	на футеровку и облицовку поверхностей кислотоупорной плиткой на клеевом растворе с разделкой швов футеровки эпоксидной замазкой на силикатных кислотоупорных вяжущих	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	22.07.2017	22.07.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:футеровку и облицовку поверхностей кислотоупорной плиткой на клеевом растворе с разделкой швов футеровки эпоксидной замазкой на силикатных кислотоупорных вяжущих(облицовка пола,облицовка поверхностей типа: лотки,плинтусы,фундаменты,приямки)	28.08.2017	19
20	Замена элементов металлических лестниц и площадок для обслуживания оборудования	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.06.2017	30.06.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:замену элементов площадки,замену элементов ограждений площадок и лестниц	28.08.2017	20
21	Разборка бетонных площадок толщиной до 200мм при помощи гидромолота ГПМ-120 на базе экскаватора ЭО-2621	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.06.2017	30.06.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы: разборку бетонных площадок толщиной до 200мм при помощи гидромолота ГПМ-120 на базе экскаватора ЭО-2621	28.08.2017	21
22	Очистка металлических конструкций гидropескоструйным способом агрегатом высокого давления с дизельным моторным приводом EcoMaster D 250z 1100\84 classik	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.08.2017	08.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:гидropескоструйная очистка поверхности сплошных металлических конструкций с земли.лесов,гидроподъемника;гидropескоструйная очистка лицевой поверхности площадок с земли.лесов.гидроподъемника;гидropескоструйная очистка обратной поверхности площадок с земли.лесов.гидроподъемника	28.08.2017	22
23	Резка ж/б конструкций пилой для резки стен WS-451H	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.08.2017	08.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:монтаж и демонтаж пилы для резки стен,резку ж/бетонных конструкций пилой для резки стен при общей глубине реза 30 см,резку ж/б конструкций пилой для резки стен при общей глубине реза 73 см	04.09.2017	23
24	Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия машиной ЯР-4М	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	14.08.2017	14.08.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм расхода ресурсов в натуральном выражении рассматривает процессы:	04.09.2017	24
25	устройство наливного полиуретановс	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	19.09.2017	19.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	25

26	гидродинамическую очистку труб сет	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	29.09.2017	29.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	26
27	ремонтно-восстановительные работы	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.09.2017	08.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	27
28	ремонтно-восстановительные работы	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.09.2017	08.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	28
29	ремонтно-восстановительные работы	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	08.09.2017	08.09.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	27.10.2017	29
30	устройство покрытий полиуретаново	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	05.12.2017	05.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	30
31	крепление СИП на одноцепной опор	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	24.10.2017	24.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	31
32	соединение самонесущих изолирова	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	24.10.2017	24.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	32
33	монтаж короба ПВХ (кабельного кана	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	24.10.2017	24.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	33
34	ремонт асфальтобетонных покрытий	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	24.10.2017	24.10.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	12.12.2017	34
35	устройство многослойной изоляции с	РНТЦ,287-81-29	21.12.2017	21.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.12.2017	35
36	разборку и облицовку ступеней, под	РНТЦ,287-81-29	22.12.2017	22.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.12.2017	36
37	восстановление дымоходов газовых	РНТЦ,287-81-29	05.01.2018	05.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	09.01.2018	37
38	устройство накладных островков без	РНТЦ,287-81-29	25.01.2018	25.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	30.01.2018	38
39	монтаж стеновых сэндвич-панелей н	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	17.12.2017	17.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.02.2018	39
40	бестраншейная технология восстано	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	07.02.2018	07.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.02.2018	40
41	промывка трубопроводов диаметрам	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	07.02.2018	07.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.02.2018	41
42	устройство монолитных перекрытий	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	30.12.2017	30.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	42
43	расчистка трасс трубопроводов от ку	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	19.12.2017	19.12.2017	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	43

44	устройство покрытий полов из компо	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	12.01.2018	21.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	44
45	устройство амортизирующего паркет	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	26.01.2018	26.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	45
46	визуально-измерительный контроль	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	10.01.2018	10.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	46
47	резка железобетонных конструкций э	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	07.02.2018	07.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	47
48	устройство амортизирующего паркет	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	22.01.2018	22.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	48
49	устройство синтетического монолитн	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	26.01.2018	26.01.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	22.02.2018	49
50	устройство покрытий из плитки резин	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	28.02.2018	28.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	50
51	дробление пней пневмодробилкой S	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	15.02.2018	15.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	51
52	срезка и дробление кустарников и ме	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	15.02.2018	15.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	52
53	устройство рулонной кровли с приме	ЗАО "Оргстрой" тел. 294-30-29, 212-50-52	28.02.2018	28.02.2018	Технология производства работ в расчете индивидуальных норм р	19.03.2018	53