

Комплектовочная ведомость (МТР Заказчика)
 ЦЭО. Техническое перевооружение подстанций ГПП-11Е и РП-72 (часть 1)
 АО "Кольская ГМК" пл. Мончегорск

№ п/п	Год заявки	Шифр объекта	№ спецификации	Наименование раздела проекта	Класс Оценка	ГИД АСУ НСИ	Наименование	ГОСТ/ТУ/Каталожный номер	Марка	Техническая характеристика	Ед. изм.	Потребность по проекту, кол-во	Кол-во к закупке	Завод-изготовитель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО Изм1	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960910	Устройство комплектное распределительное	ТУ 3414-001-81247165-2009, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ1 Изм.1	Классика, серия D-12P	Уном=10кВ, УЗ, в составе: 10 ячеек D-12P, остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	Профильный завод
2	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960972	Шкаф оперативного тока	ТУ 3434-001-01729714-2016, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ2	ШОТ-01-220-30-65-2-9-41-УХЛ4	Уном.вых=220В, 50Гц, ном.вых=30А, IP41, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	Профильный завод
3	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО Изм1	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960971	Шкаф дифференциальной защиты токопровода	01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ5 Изм.1	ШДЭТ "Ассоль" 0,22/УХЛЗ.1	Уном=220В DC, IP30, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Электронмаш", г. Санкт-Петербург
4	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960915	Шкаф сбора и регистрации информации, сигнализации	ТУ ДИВТ.424327.001 ТУ, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ4	ШСН-МТ-114-102	Уном=220В, (В)2200х(Ш)800х(Г)600, 1 блок центральной сигнализации БМЦС-40, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	ООО "НПЦ "Механотроника", г. Санкт-Петербург
5	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960973	Шкаф управления выключателями	ТУ 3430-002-52159081-2005, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ6	ШУВ1 "Ассоль" 0,22/УХЛЗ.1	Уном=220В DC, IP30, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Электронмаш", г. Санкт-Петербург
6	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960975	Шкаф собственных нужд	ТУ 3430-002-52159081-2005, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ7	ШСН "Ассоль" 0,4/100-УХЛЗ.1	Уном=400В AC, Ином=100А, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Электронмаш", г. Санкт-Петербург
7	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960976	Шкаф распределительный	ТУ 3430-002-52159081-2005, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ8	ШР1 "Ассоль" 0,38/100-УХЛЗ.1	Уном=380В AC, Ином=100А, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Электронмаш", г. Санкт-Петербург
8	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960974	Шкаф распределительный оперативного тока	ТУ 3430-002-52159081-2005, 01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ9	ШРОТ "Ассоль" 0,22/УХЛЗ.1	Уном=220В DC, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Электронмаш", г. Санкт-Петербург
9	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО Изм1	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960989	Токопровод	01-01-07-186-02-ЭС.1.ОЛ3 Изм.1	Duresca DE12/3150-A-УХЛ1	Уном=10кВ, 50Гц, Ином=3150А, IP67, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	ФК "Новые Трансформаторные Технологии", г. Санкт-Петербург
10	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.1.СО Изм1	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	1048	736770	Стенд	01-01-07-186-02-ЭС.1.лист 10	ГАССТЕНД ГСО4-01-434x2366x1200-МК	Для хранения средств защиты для электроустановок совмещенных классов напряжения до и выше 10кВ, материал: панель алюминиевая композитная, толщина 3мм, 4 двери, 434x2366x1200, цвет RAL 5018, с логотипом предприятия, в комплекте: средства защиты согласно 01-01-07-186-02-ЭС.1.лист 10	КМП	1,00	1,00	Профильный завод
11	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.2.СО Изм1	ЦЭО.Тех. перевооружение ГПП-11Е и РП-72	7001	960913	Устройство комплектное распределительное	ТУ 3414-001-81247165-2009, 01-01-07-186-02-ЭС.2.ОЛ1 Изм.2	Классика, серия D-12P	Уном=10кВ, УЗ, в составе: 24 ячейки D-12P, остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.2.СО Изм1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	960977	Шкаф оперативного тока	01-01-07-186-02-ЭС.2.ОЛ2	ШОТ-01-220-30-50-2-8-41-УХЛ4	Уном.вхл=220В, 50Гц, Ином.вхл=30А, IP41, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	Профильный завод
13	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.2.СО Изм1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	986892	Шкаф центральной сигнализации	ДИВГ-424327.001 ТУ, 01-01-07-186-02-ЭС.2.ОЛ4	ШЭ-МТ-131-102	Уном=220В, (В)2000х(Ш)800х(Г)600, 1 блок центральной сигнализации ИМС-40, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	"НПЦ "Механотроника", г.Санкт-Петербург
14	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.2.СО Изм1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	986813	Подстанция трансформаторная комплектная	ТУ 3412-005-52159081-2009, 01-01-07-186-02-ЭС.2.ОЛ5 Изм. 1	ЗКТП-ЕМ-250/10/0,4-УХЛ3,1	Уном=2х250кВА, Уном.ВН=10кВ, Уном.НН=0,4кВ, остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	"Электронмаш", г.Санкт-Петербург
15	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС.2.СО Изм1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	960990	Токопровод	01-01-07-186-02-ЭС.2.ОЛ3	Dugress DE12/2500-A-УХЛ1	Уном=10кВ, 50Гц, Ином=2500А, IP67, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	"Новые Трансформаторные Технологии", г.Санкт-Петербург
16	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1034	983916	Щит	01-01-07-186-02-ЭМ.Н1	АС1	800х600х600	ШТ	1,00	1,00	Профильный завод
17	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1034	985271	Ящик	01-01-07-186-02-ЭМ.Н2	АВ1	800х600х600	ШТ	1,00	1,00	Профильный завод
18	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	960900	Система диспетчерского управления и контроля	01-01-07-186-02-АЭС.ОЛ	СДУ SE-TSX-2M485-256-000-000	32 входных дискретных сигнала, остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	КМП	1,00	1,00	АО "Шнейдер Электрик", г.Москва
19	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	960458	Вентилятор радиальный крышный	ТУ 4861-169-40149153-2014, ФМ.04547-08.ОЛ2	УКРОС 61-071-ДУ400-Н-00220/6-У1	Q=10500м3/ч, P=500Па, N=2,2кВт, в комплекте: стакан монтажный СТАМ 412, поддон ПОД, остальные технические характеристики по опросному листу	КМП	1,00	1,00	"Веа", г.Фрязино
20	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	7001	959867	Кондиционер центральный	ТУ 4862-171-40149153-2014, ФМ.04547-08.ОЛ1	ВЕРОСА-500-138-03-00-У3	Исп. стандартное с комплектом автоматики, технические характеристики и комплектность по опросному листу	ШТ	1,00	1,00	"Веа", г.Фрязино
21	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	8001	959590	Преобразователь частоты	132F0028	VLT Micro Drive, FC-051P5K5T4E20H3ВХСХХХХХХХ	Р=5,5 кВт, Улит=380-460В АС, IP20, без панели управления LCP	ШТ	1,00	1,00	Danfoss, Дания
22	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1034	959908	Панель управления	132B0100	LCP	Опция для VLT без потенциометра	ШТ	1,00	1,00	Danfoss, Дания
23	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	959866	Клапан противопожарный	ТУ 4863-100-40149153-07, ФМ.04547-08.ОЛ3	КПУ-1Н-О-Н-1000х500-2*Ф1*МВ220-сн-кк-0-0-0-0	Универсальный, 1000х500мм, с электроприводом МВ и возвратной пружиной, нормально открытый, канальный, общепромышленное исполнение. Остальные технические характеристики и комплектность по опросному листу	ШТ	1,00	1,00	"Веа", г.Фрязино
24	2018	ЦЭО.ГПП11Е	ФМ.04547-08.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	555378	Опора	ОСТ 36-94-83	ОПБ2-18	Ст3сп	ШТ	6,00	6,00	Профильный завод
25	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	648279	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГЭнг(А)-LS 4х1	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, экранированный, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	24,00	24,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	648273	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x1	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	191,00	191,00	Профильный завод
27	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	657502	Кабель	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 7x1	контрольный, 0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	32,00	32,00	Профильный завод
28	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		563188	Кабель связи симметричный	2170488	ETHERLINE FD P CAT.6 4x2xAWG26/19	повышенной гибкости; с медными лужеными многопроволочными жилами; изоляция из полипропилена; общий экран из фольги и оплетки из медных проволок; оболочка из самозатухающего полиуретана PUR; маслостойкий; стойкий к УФ-излучению; коррозии; Ураб.ном=100В; температура эксплуатации при стационарной прокладке от -40С до +80С	M	55,00	55,00	LAPP GROUP, Германия
29	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-АЭС.СО изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1048	357435	Кабель связи	00035811	UNITRONIC LVCSY (TP) 3x2x0,5	Для передачи данных, медные жилы. оболочка из ПВХ композиции, экранированный оплеткой из медных луженых проволок, температура эксплуатации от -30С до +70С	M	1 620,00	1 620,00	U. I. LAPP GmbH, Германия
30	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	768712	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4x1,5ок(PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	45,00	45,00	Профильный завод
31	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643930	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5x70мс(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	65,00	65,00	Профильный завод
32	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643953	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	140,00	140,00	Профильный завод
33	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643652	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	210,00	210,00	Профильный завод
34	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	983975	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4x1,5ок(N)-0,66	силовой, 1кВ; с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности; с общим медным экраном под оболочкой; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением	M	20,00	20,00	Профильный завод
35	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643966	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4x4ок(PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	M	160,00	160,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643950	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4x10ок(РЕ)-1	1кв, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	40,00	40,00	Профильный завод
37	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	668759	Кабель силовой	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 4x1,5ок(РЕ)-1	1кв, с медными жилами, огнестойкий, с пределом огнестойкости ПО1, сохраняет работоспособность в условиях воздействия пламени в течение 180мин, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с термическим барьером из слюдосодержащей ленты, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	М	25,00	25,00	Профильный завод
38	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	646840	Кабель	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 5x4ок(N,PE)-1	1кв; с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности	М	50,00	50,00	Профильный завод
39	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	644099	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x4ок(N,PE)-1	1кв, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	270,00	270,00	Профильный завод
40	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	649175	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x1,5	0,6кв; с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	70,00	70,00	Профильный завод
41	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	652178	Кабель	ТУ 16.К180-019-2010	КВВГнг(А)-FRLS 7x1,5	Контрольный; 0,6кв; с медными жилами; огнестойкий; с пределом огнестойкости ПО1; сохраняет работоспособность в условиях воздействия пламени в течение 180мин; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением; с термическим барьером из слюдосодержащей ленты; изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	М	5,00	5,00	Профильный завод
42	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	652087	Кабель	ТУ 16.К180-019-2010	КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5	Контрольный; 0,6кв; с медными жилами; огнестойкий; с пределом огнестойкости ПО1; сохраняет работоспособность в условиях воздействия пламени в течение 180мин; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением; с термическим барьером из слюдосодержащей ленты; изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	М	90,00	90,00	Профильный завод
43	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	652073	Кабель	ТУ 16.К180-019-2010	КВВГнг(А)-FRLS 5x1,5	Контрольный; 0,6кв; с медными жилами; огнестойкий; изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением; с термическим барьером из слюдосодержащей ленты	М	15,00	15,00	Профильный завод
44	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭМ.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	669930	Кабель	ТУ 16.К180-019-2010	КВВГнг(А)-FRLS 10x1,5	Контрольный	М	20,00	20,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	430577	Кабель	ГОСТ 18410-73	ААШнг 3х95-10	силовой для стационарной прокладки	М	430,00	430,00	Профильный завод
46	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	557451	Кабель	ГОСТ 18410-73	ААШнг 3х120-10	силовой	М	250,00	250,00	Профильный завод
47	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	435874	Кабель	ГОСТ 18410-73	ААШнг 3х150-10	силовой для стационарной прокладки, 10кВ, с пропитанной бумажной изоляцией, в алюминиевой оболочке, наружный покров из ПВХ пластика пониженной горючести	М	400,00	400,00	ООО "Камский кабель", г.Пермь
48	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	983777	Кабель	ГОСТ 18410-73	ААШнг 3х240-10	силовой, 10кВ, с алюминиевыми жилами; с пропитанной бумажной изоляцией; в алюминиевой оболочке; наружный покров из ПВХ пластика пониженной горючести	М	100,00	100,00	Профильный завод
49	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643948	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4х120мс(Н)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	60,00	60,00	Профильный завод
50	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643938	Кабель	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5х35ок(Н,РЕ)-1	Силовой, 1кВ, с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением	М	150,00	150,00	Профильный завод
51	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643951	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5х10ок(Н,РЕ)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	160,00	160,00	Профильный завод
52	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭС2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	1036	643997	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3х2.5ок(Н,РЕ)-0,66	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	190,00	190,00	Профильный завод
53	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		723252	Пульт контроля и управления охранно-пожарный	АЦДР 426469.027 РЭ	С2000М, версия 3.02	Упит=(10,2-28,4)В DC, в дежурном режиме Iпотр=60мА при Упит=12В, Iпотр=35мА при Упит=24В, длина линии связи: RS-485 не более 3000м, RS-232 не более 20м, число подключаемых по интерфейсу RS-485 адресных блоков не более 127, количество контролируемых элементов до 2048, управляемых элементов до 256, IP30 при условии крепления на стене, Диапазон температур эксплуатации от -10С до +55С, в комплекте: информационный диск "Болид". 1шт, шуруп (с дюбелем)-3шт	КМП	1,00	1,00	ЗАО НВП "Болид", г.Королев
54	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		565883	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный	АЦДР 425513.008 РЭ	ППКОП 0104065-4-1 "С2000-4" вер.3.01	Упит=10,2-28,4В постоянного тока, Iпотр=3Вт, 4 шлейфа сигнализации, IP30, диапазон температур эксплуатации от -40С до +55С. В комплекте: резистор С2-33Н-0,25-4,7кОм +/-5%-4шт, шуруп (с дюбелем)-3шт, винт-саморез-1шт, информационный диск-1шт.	КМП	2,00	2,00	ЗАО НВП "Болид", г.Королев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	756678	Прибор приемно-контрольный и управления автоматическими средствами пожаротушения и оповещателями	АЦДР.425533.002 РЭ	С2000-АСПТ, версия 3.50	Уплт.осн=220В-50Гц, Уплт.резерв=24В (12Вх2), 3 шлейфа сигнализации, IP30, температура эксплуатации при расположении аккумуляторных батарей внутри прибора от 0 до +50С, отдельно от прибора от -30С до +50С. В комплекте: резистор 0,5Вт-4,7кОм+/5%-7шт, МПН (модуль подключения нагрузки)-5шт, вставка плавкая 0,5А-1шт, ключи к замкам: механическому-2шт, электродоконтактному-2шт, перемычка-1шт, шуруп (с дюбелем)-3шт, втулка-2шт, информационный диск-1шт. Без аккумуляторов, считывателя и брелоков ЭИ	КМП	8,00	8,00	8,00	ЗАО НВП "Болид", г.Королев
56	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	710702	Блок контрольно-пусковой	АЦДР.425412.003 ЭТ	С2000-КПБ, версия 3.02	Уплт.=10,2-28,4В, количество вводов питания 2, количество: выходов-6, входов-2, интерфейс RS-485, IP30 при настенном размещении, диапазон температур эксплуатации от -30С до +55С. В комплекте: информационный диск (этикетка)-1шт, винт-саморез-1шт, шуруп с дюбелем-3шт, модуль подключения нагрузки "МПН"-6шт	КМП	11,00	11,00	11,00	ЗАО НВП "Болид", г.Королев
57	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	882531	Источник питания резервированный	ГОСТ Р 53325-2009	РИП-24 исп.15 (РИП-24-3/7М4-Р)	Уплт.осн=220В, Убывк=24В, Iном=3А, Iмах=4А, под 2 АКБ Delta DTM1207. В комплекте: вставка плавкая ВПТ--10(2А)-1шт, дюбель-3шт, шуруп-3шт, втулка-2шт, провод-1шт, ключ-2шт, этикетка (АЦДР.436534.002-13.ЭИ)-1шт	КМП	6,00	6,00	6,00	ЗАО НВП "Болид", г.Королев
58	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	652171	Кабель	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 3х1.5ок(N,PE) 1	КГМК, 1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	930,00	930,00	930,00	Профильный завод
59	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	417574	Кабель для систем пожарной сигнализации	ТУ 16.К99-036-2007	КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	0,3кВ, симметричный, огнестойкий, сохраняет работоспособность при воздействии пламени в течение 180мин, пары с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с экраном из алюмолаксасовой ленты и с контактными проволочками из медной луженой проволоки, в оболочке из ПВХ пластика, пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, температура эксплуатации от -40С до +70С	М	2 483,00	2 483,00	2 483,00	Профильный завод
60	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72	465957	Кабель для систем пожарной сигнализации	ТУ 16.К99-036-2007	КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	Упроб=300В; Дкабеля=6мм; Джилы=0,8мм; сопротивление изоляции жил при 20С не менее 100МОм/км; сопротивление жилы постоянному току при 20С не более 37,4Ом/км; симметричный; огнестойкий; плавная температура от -40 до +70С	М	1 480,00	1 480,00	1 480,00	ООО "Спецкабель", г.Москва

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		297956	Кабель для систем пожарной сигнализации	ТУ 16.К99-036-2007	КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x0,75	0,3кВ, симметричный, огнестойкий, сохраняет работоспособность при воздействии пламени в течение 180мин, пары с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с экраном из алюмолавансовой ленты и с контактными проводником из медной луженой проволоки, в оболочке из ПВХ пластика, пониженной пожароопасности, с низким дымо- и газовыделением, температура эксплуатации от -40С до +70С	М	4,00	4,00	Профильный завод
62	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ПТ.С	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		738528	Кабель	ТУ 16.К99-037-2009	КСБСкнг(А)-FRLS 2x2x0,64	0,3кВ, симметричный, огнестойкий с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, с общим экраном из алюмолавансовой ленты, в оболочке из безгалогенной полимерной композиции, пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением, пары с однопроволочными медными жилами, диапазон температур эксплуатации от -60С до +70С	М	1 474,00	1 474,00	Профильный завод
63	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		649175	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	161,00	161,00	Профильный завод
64	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		649160	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x2,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	210,00	210,00	Профильный завод
65	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		649160	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x2,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	126,00	126,00	Профильный завод
66	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		647184	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 5x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	202,00	202,00	Профильный завод
67	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		757883	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 5x2,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	201,00	201,00	Профильный завод
68	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		646723	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 7x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	10,00	10,00	Профильный завод
69	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Перевооружение ГПП-11Е и РП-72		652177	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 10x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	199,00	199,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
70	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		783071	Кабель	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 10x4	С медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ композиций пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	80,00	80,00	Профильный завод
71	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		739408	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 14x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	70,00	70,00	Профильный завод
72	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		652074	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 19x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	35,00	35,00	Профильный завод
73	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		960902	Кабель контрольный	ТУ 16.К73-079-2007	КВЭБ6Швнг(А)-LS 7x1,5	0,66кВ; с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ-пластика пониженной пожароопасности, с низким уровнем дымогазовыделения; с экраном в виде обмотки алюминиевой фольгой; защитный покров в виде выпрессованного шланга из ПВХ-пластика	М	960,00	960,00	Профильный завод
74	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		960904	Кабель контрольный	ТУ 16.К73-079-2007	КВЭБ6Швнг(А)-LS 7x6	0,66кВ; с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ-пластика пониженной пожароопасности, с низким уровнем дымогазовыделения; с экраном в виде обмотки алюминиевой фольгой; защитный покров в виде выпрессованного шланга из ПВХ-пластика	М	960,00	960,00	Профильный завод
75	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		649471	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x2,5ок-0,66	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	53,00	53,00	Профильный завод
76	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		644106	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x4ок(N,PE)-0,66	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	46,00	46,00	Профильный завод
77	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА1.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		643884	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x6ок(N,PE)-0,66	0,66кВ; с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ-пластика, пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	74,00	74,00	Профильный завод
78	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		649175	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	135,00	135,00	Профильный завод
79	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		649160	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x2,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	100,00	100,00	Профильный завод
80	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		783070	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 4x4	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ композиций пониженной горючести	М	70,00	70,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		647184	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 5x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	170,00	170,00	Профильный завод
82	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		646723	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 7x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	105,00	105,00	Профильный завод
83	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		783071	Кабель	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 10x4	С медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ композиций пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	50,00	50,00	Профильный завод
84	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		739408	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 14x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	42,00	42,00	Профильный завод
85	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-РЗА2.СО	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		652074	Кабель контрольный	ТУ 16.К180-038-2012	КВВГнг(А)-LS 19x1,5	0,66кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	23,00	23,00	Профильный завод
86	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		899694	Щит рабочего освещения	ТУ 3434-010-33874352-2015, 01-01-07-186-02-ЭО.ОЛ1	ЩО-1	IP65; УХЛ3.1; технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	ООО "Казањэлектрошифт" г.Казањ
87	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		899695	Щит рабочего освещения	ТУ 3434-010-33874352-2015, 01-01-07-186-02-ЭО.ОЛ2	ЩО-2	IP65; УХЛ3.1; остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	ООО "Казањэлектрошифт" г.Казањ
88	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		899693	Щит аварийного освещения	ТУ 3434-010-33874352-2015, 01-01-07-186-02-ЭО.ОЛ3	ЩОА-1	IP65; УХЛ3.1; остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	ООО "Казањэлектрошифт" г.Казањ
89	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		899696	Щит аварийного освещения	ТУ 3434-010-33874352-2015, 01-01-07-186-02-ЭО.ОЛ4	ЩОА-2	IP65; УХЛ3.1; остальные технические характеристики и комплектность согласно опросному листу	КМП	1,00	1,00	ООО "Казањэлектрошифт" г.Казањ
90	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		643932	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5x2,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	100,00	100,00	Профильный завод
91	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		469298	Кабель силовой	ТУ 16.К71-310-2001	ВВГнг(А)-LS 5x2,5ок(N,PE)-0,66	0,66кВ, с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение	М	200,00	200,00	Профильный завод
92	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		644064	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 2x2,5ок(N)-0,66	0,66кВ, с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением	М	300,00	300,00	Профильный завод
93	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		643953	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 5x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	100,00	100,00	Профильный завод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
94	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		768712	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 4x1,5ок(PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	700,00	700,00	Профильный завод
95	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		643652	Кабель силовой	ТУ 16.К180-038-2012	ВВГнг(А)-LS 3x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	1 200,00	1 200,00	Профильный завод
96	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		646840	Кабель силовой	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 5x4ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением	М	100,00	100,00	Профильный завод
97	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		646833	Кабель силовой	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 5x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, огнестойкий, с пределом огнестойкости ПО1, сохраняет работоспособность в условиях воздействия пламени в течение 180мин, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с термическим барьером из слюдосодержащей ленты, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	М	100,00	100,00	Профильный завод
98	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		668759	Кабель силовой	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 4x1,5ок(PE)-1	1кВ, с медными жилами, огнестойкий, с пределом огнестойкости ПО1, сохраняет работоспособность в условиях воздействия пламени в течение 180мин, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с термическим барьером из слюдосодержащей ленты, изоляция и оболочка из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	М	500,00	500,00	Профильный завод
99	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		652171	Кабель	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок(N,PE)-1	1кВ, с медными жилами, изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением	М	1 000,00	1 000,00	Профильный завод
100	2018	ЦЭО.ГПП11Е	01-01-07-186-02-ЭО.СО Изм.1	ЦЭО.Тех. Переворужение ГПП-11Е и РП-72		646806	Кабель силовой	ТУ 16.К180-018-2010	ВВГнг(А)-FRLS 2x1,5ок(N)-1	1кВ, с медными жилами; изоляция и оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности; не распространяющий горение; с низким дымо- и газовыделением	М	300,00	300,00	Профильный завод



Начальник управления капитального строительства

В.Г. Ниденс

Иванов
29.05.2018