

**Капитальный ремонт системы автоматики внутреннего пожарного водопровода
на объекте "Автостоянка-Гараж", расположенном по адресу: г.Москва,
Мичуринский пр-т, д.11, корп.1, 2, 3, 4.**

№ п/	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
	Закупка оборудования и комплектующих в соответствии с проектом		
1	Монтаж контроллера двухпроводной линии связи с гальванической изоляцией С2000-КДЛ-2И исп.01	шт.	4
2	Монтаж блока разветвительно-изолирующий БРИЗ	шт.	4
3	Монтаж шкафа пожарной сигнализации ШПС исп.22	шт.	4
4	Монтаж прибора приемно-контрольный охранно-пожарный Сигнал-20П	шт.	4
5	Монтаж блока сигнально-пусковой С2000-СП1 исп.01	шт.	8
6	Монтаж блока индикации с клавиатурой С2000-БКИ	шт.	3
7	Монтаж блока сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220	шт.	50
8	Монтаж аккумулятора 12 В, 26 Ач	шт.	8
9	Монтаж кабеля для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, неэкранированный КПСнг(А)-FRLS 1x2x0,5	м	1800
10	Монтаж кабеля для систем ОПС и СОУЭ огнестойкий, не поддерживающий горения, неэкранированный КПСнг(А)-FRLS 2x2x0,35	м	600
11	Монтаж кабеля ПВХ Premium 2x6 сечение 0,75	м	40
12	Монтаж трубы гофрированной ПНД лёгкая безгалогенная (HF) черная с зондом D=16	м	200
13	Монтаж распаячной коробки 190x140x70мм IP55	шт.	6
14	Монтаж блока БЗН24-4П25-10-В/В тип 2 зажимов винтовых 10 пар	шт.	8
15	Монтаж WAGO 2273-244 клемма 4-проводная	шт.	20
16	Монтаж WAGO 2273-244 клемма 2-проводная	шт.	60
17	Монтаж резистора углеродистого CF-50 (С1-4) 0.5 Вт, 8.2 кОм, 5%,	шт.	300
18	Монтаж резистора углеродистого CF-100 (С1-4) 1 Вт, 4.7 кОм, 5%	шт.	40
19	Монтаж резистора углеродистого CF-50 (С1-4) 0.5 Вт, 2.2 кОм, 5%	шт.	40
20	Монтаж скобы однолапковая D16 с одним отверстием (100шт)	шт.	2
21	Монтаж лотка перфорированного 150x50x3000	м	4
22	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая 300x3,6 мм, черная (уп 100 шт)	шт.	20
23	Монтажный комплект (саморезы, дюбели, изолента и т.д.)	компл.	1

**Капитальный ремонт системы внутреннего пожарного водопровода
на объекте "Автостоянка-Гараж", расположенном по адресу: г.Москва,
Мичуринский пр-т, д.11, корп.1, 2, 3, 4.**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
	Закупка оборудования и комплектующих в соответствии с проектом		
1	Монтаж оросителя ду 15 латунь	шт	7
2	Монтаж клапана электромагнитного Ду 32 (соленоидного)	шт	16
3	Монтаж крана шарового полнопроходного Ду 32	шт	32
4	Монтаж трубы стальной электросварной Ду 100	м	10
5	Огрунтовка стальных труб ГФ-021	кг.	1
6	Окраска эмалью стальных труб ПФ-115	кг.	1
7	Монтажный комплект	к-т	1
8	Монтаж трубы гофрированной ПНД лёгкой безгалогенной (HF) черной с зондом D=20.	м	150
9	Монтаж кабеля силового огнестойкого, не распространяющего горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 ок(N, PE)-0,66	м	850
10	Монтаж кабеля для систем пожарной и охранной сигнализации КПСВВ	м	100
11	Монтаж скобы металл 19-20 (1уп - 100шт)	шт.	2
12	Монтаж WAGO 2273-244 клемма 2-проводная	шт	150
13	Пуско-наладочные работы. Гидравлические испытания.	комплекс	1,00

**Капитальный ремонт системы внутреннего пожарного водопровода: замена задвижек
на объекте "Насосная станция", расположенном по адресу: г.Москва,
Мичуринский пр-т, д.11, корп.1, 2, 3, 4.**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
	Закупка оборудования и комплектующих в соответствии с проектом		
	Демонтажные работы		
1	Демонтаж задвижка чугуна аналог МЗВГ обрезиненный клин Ду 150 Ру16 Тмакс=150С фл	шт	10
2	Демонтаж задвижка чугуна аналог МЗВГ обрезиненный клин Ду 50 Ру16 Тмакс=150С фл	шт	2
	Монтажные работы		
1	Монтаж задвижка чугуна аналог МЗВГ обрезиненный клин Ду 150 Ру16 Тмакс=150С фл	шт	10
2	Монтаж задвижка чугуна аналог МЗВГ обрезиненный клин Ду 50 Ру16 Тмакс=150С фл	шт	2
3	Монтаж болт 16 длина 10	шт	80
4	Монтаж гайка 16	шт	80
5	Монтажный комплект (хомут, шпилька, уголок и т.д.)	комплект	1
6	Пуско-наладочные работы. Гидравлические испытания.	комплекс	1,00