

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 01
Автоматическая установка водяного пожаротушения. Внутренний
противопожарный водопровод.
Обвалованная подземная двухуровневая автостоянка по адресу: г. Санкт-
Петербург, набережная Гребного
канала, д. 1, стр. 3

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
Раздел 1. Монтажные работы. Насосная станция					
1	Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования: 1 т	шт	1	ГЭСНм37-01-014-05	
2	Испытание машин и механизмов с электроприводом на холостом ходу массой до 1 т в течение 1 часа при мощности электродвигателя: 5 кВт	шт	1	ГЭСНм37-01-036-02	
3	Подвешивание тали на высоте до 5 м, грузоподъемность тали: 2 т	шт	1	ГЭСНм37-02-015-09	
4	Снятие тали с высоты до 5 м, грузоподъемность тали: 2 т	шт	1	ГЭСНм37-02-015-13	
5	Гидравлическое испытание аппарата или сосуда горизонтального или вертикального, работающего под давлением, вместимость: 0,8 м3	шт	1	ГЭСНм37-01-025-20	
6	Шкаф аппаратуры коммутации ШАК 1500x800x280	шт	1	ГЭСНм08-03-572-07	
7	- Моноблочная автоматическая насосная установка "Спрут-НС" Исполнение: X0923140И2 [2xNIS 100-65-250G/45 + CDM5-16 + Мембранный бак]200 + SmartFly + Расходомер/100 + ШАК исполнение ПН/45/3ML/O + ПН/45/3ML/P + Жокей/2,2/3L/ABP + Нагрузка/0,005/24B/ABP - Ш6/ПУPL/2ПР10.5/П54/Red/Фундамент	компл	1	Прайс	
8	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм - Узел управления	шт	1	ГЭСНм12-12-001-09	
9	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг - СДУ	шт	1	ГЭСНм11-02-001-01	
10	Узел обвязки приборов	узел	1	ГЭСНм11-07-001-03	
11	- Узел управления спринклерный водозаполненный DN80 с обвязкой и СДУ УУ-С80/1,6В-ВФ. О4-«Прямоточный-80»	компл	1	Прайс	
12	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 125 мм	шт	11 9+2	ГЭСНм12-12-001-11	
13	- Затвор поворотный дисковый DN125 с двумя концевиками 017W	шт	9	Прайс	
14	- Клапан обратный DN125 010С	шт	2	Прайс	
15	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 100 мм	шт	3 2+1	ГЭСНм12-12-001-10	
16	- Затвор поворотный дисковый DN100 с двумя концевиками 017W	шт	2	Прайс	
17	- Клапан обратный DN100 010С	шт	1	Прайс	
18	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 80 мм	шт	4 2+2	ГЭСНм12-12-001-09	

Согласовано

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

02-06/23-АУП/ВПВ.ВОР

Обвалованная подземная двухуровневая автостоянка по адресу: г. Санкт-Петербург, набережная Гребного канала, д. 1, стр. 3

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разраб.		Белосов А.М.			06.23	Автоматическая установка водяного пожаротушения. Внутренний противопожарный водопровод		
ГИП		Подгорный Н.К.			06.23			
Утвердил		Коломыльцев			06.23			
Ведомость объемов работ						Стация	Лист	Листов
						Р	1	5
						ООО «СтройАспект»		

19	- Затвор поворотный дисковый DN80 с двумя концевиками 017W	шт	2	Прайс	
20	- Клапан обратный DN80 010С	шт	2	Прайс	
21	Закладное устройство: для установки поверхностных приборов - прижим	шт	4	ГЭСНм12-10-001-04	
22	- Головки соединительные напорные муфтовые ГМ80	шт	2	Прайс	
23	- Заглушки соединительные ГЗ80	шт	2	Прайс	
24	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 150 мм	соединение	2	ГЭСН16-02-007-06	
25	- Фланец оцинкованный DN150 ГОСТ 12821-80	шт	4	Прайс	
26	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 125 мм	соединение	11	ГЭСН16-02-007-05	
27	- Фланец оцинкованный DN125 ГОСТ 12821-80	шт	22	Прайс	
28	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 100 мм	соединение	6	ГЭСН16-02-007-04	
29	- Фланец оцинкованный DN100 ГОСТ 12821-80	шт	12	Прайс	
30	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 80 мм	соединение	2	ГЭСН16-02-007-03	
31	- Фланец оцинкованный DN80 ГОСТ 12821-80	шт	4	Прайс	
32	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 133 мм	м	10	ГЭСНм12-01-008-11	
33	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 125 (133 x 3,2)	м	10	Прайс	
34	- Переход концентрический оцинкованный DN200x125 ГОСТ 17378-01	шт	2	Прайс	
35	- Отвод 90° оцинкованный DN125 ГОСТ 17375-01	шт	11	Прайс	
36	- Тройник оцинкованный DN125 ГОСТ 17376-01	шт	4	Прайс	
37	- Тройник оцинкованный DN125x125x100 ГОСТ 17376-01	шт	1	Прайс	
38	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 108 мм	м	20	ГЭСНм12-01-008-10	
39	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 100 (108 x 3,2)	м	20	Прайс	
40	- Переход концентрический оцинкованный DN200x100 ГОСТ 17378-01	шт	2	Прайс	
41	- Отвод 90° оцинкованный DN100 ГОСТ 17375-01	шт	14	Прайс	
42	- Тройник оцинкованный DN100 ГОСТ 17376-01	шт	1	Прайс	
43	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 89 мм	м	15	ГЭСНм12-01-008-09	
44	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 80 (89 x 2,8)	м	15	Прайс	
45	- Резьба короткая DN80	шт	2	Прайс	
46	- Отвод 90° оцинкованный DN80 ГОСТ 17375-01	шт	2	Прайс	
47	Трубопровод в дизельных, насосно-компрессорных, парокотельных и т.п., монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный: 57 мм	м	5	ГЭСНм12-01-008-07	
48	- Труба стальная DN50 (57x2,5)	м	5	Прайс	
49	- Отвод 90° DN50 ГОСТ 17375-01	шт	2	Прайс	
50	- Тройник DN50 ГОСТ 17376-01	шт	1	Прайс	
51	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и	т	0,10 114	ГЭСН09-03-039-04	(0,33*6+0,3*6+4,1 2*8+1,61*40)/1000

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

02-06/23-АУП/ВПВ.ВОР

Лист

2

	сооружении				
52	- Хомут крепления DN125 (0,33кг/шт)	шт	6	Прайс	
53	- Хомут крепления DN100 (0,3кг/шт)	шт	6	Прайс	
54	- Шпилька M22x2000мм (4,12кг/шт)	шт	8	Прайс	
55	- Шпилька M18x1000мм (1,61кг/шт)	шт	40	Прайс	
56	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	м2	16,0 5	ГЭСН13-07-001-02	
57	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой	м2	16,0 5	ГЭСН13-03-004-28	

Раздел 2. Монтажные работы. Оросительная сеть

58	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные с декоративной розеткой	шт	576	ГЭСНм12-08-005-02	
59	- Распылитель спринклерный ТРВ CBS0-ПВ0,07-Р1/2/Р57.ВЗ-«Аква-Гефест»	шт	586	Прайс	(в т.ч. резерв - 10шт)
60	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	18	ГЭСНм08-03-573-04	
61	- Шкаф пожарный (красного цвета) навесной ШПК 310 НЗК	шт	18	Прайс	
62	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	18	ГЭСН16-07-001-01	
63	- Вентиль запорный муфтовый, угловой 125°, DN65	шт	18	Прайс	
64	- Рукав пожарный латексированный, L=20 м, DN65	шт	18	Прайс	
65	- Комплект соединительных головок цапковых, DN65	шт	18	Прайс	
66	- Ствол пожарный ручной с диаметром sprыска 19 мм	шт	18	Прайс	
67	- Диафрагма для ПК Ø17,5 мм	шт	18	Прайс	
68	- Резьба короткая DN50	шт	18	Прайс	
69	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 50 мм	шт	10	ГЭСНм12-12-001-07	
70	- Кран шаровый DN50 BV-02/Т	шт	10	Прайс	
71	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода: 25 мм	шт	124	ГЭСНм12-12-001-04	
72	- Кран шаровый DN25 BV-02/Т	шт	124	Прайс	
73	Установка воздухоотводчиков	шт	9	ГЭСН18-06-003-10	
74	- Автоматический воздухоотводчик 1/2" с отсекающим клапаном VT 502	шт	9	Прайс	
75	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 150 мм	м	240	ГЭСНм12-08-002-04	
76	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 125 (133 x 3,2)	м	240	Прайс	
77	- Отвод 90° оцинкованный DN125 ГОСТ 17375-01	шт	18	Прайс	
78	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 100 мм	м	530	ГЭСНм12-08-002-03	380+150
79	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 100 (108 x 3,2)	м	380	Прайс	
80	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 65 (76 x 2,8)	м	150	Прайс	
81	- Отвод 90° оцинкованный DN80 ГОСТ 17375-01	шт	47	Прайс	

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

02-06/23-АУП/ВПВ.ВОР

82	- Отвод 90° оцинкованный DN65 ГОСТ 17375-01	шт	66	Прайс	
83	- Тройник оцинкованный DN80 ГОСТ 17376-01	шт	3	Прайс	
84	- Заглушка стальная оцинкованная DN80 ГОСТ 17379-01	шт	1	Прайс	
85	- Заглушка стальная оцинкованная DN65 ГОСТ 17379-01	шт	1	Прайс	
86	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, монтируемый из готовых узлов, диаметр условного прохода: 40 мм	м	184 5	ГЭСНм12-08-002-01	1420+255+170
87	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 3262-75 DN 32 (40 x 2,2)	м	142 0	Прайс	
88	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 3262-75 DN 25 (32 x 2,2)	м	255	Прайс	
89	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 3262-75 DN15 (21,3x2,5)	м	170	Прайс	
90	- Отвод 90° оцинкованный DN32 ГОСТ 17375-01	шт	331	Прайс	
91	- Отвод 90° оцинкованный DN25 ГОСТ 17375-01	шт	102	Прайс	
92	- Тройник оцинкованный DN32 ГОСТ 17376-01	шт	1	Прайс	
93	- Заглушка стальная оцинкованная DN32 ГОСТ 17379-01	шт	135	Прайс	
94	- Заглушка стальная оцинкованная DN25 ГОСТ 17379-01	шт	389	Прайс	
95	- Муфта стальная приварная оцинкованная ½"	шт	589	Прайс	
96	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	т	0,37 891 6	ГЭСН09-03-039-04	(0,336*80+0,14*13 0+0,13*28+0,053* 480+0,048*92+0,1 58*38+0,034*80+0 ,013*200+0,0088* 570+0,5*80+0,48* 170+0,29*560)/10 00
97	- Подвес трубный DN125 (0,336 кг/шт)	шт	80	Прайс	
98	- Подвес трубный DN80 (0,14 кг/шт)	шт	130	Прайс	
99	- Подвес трубный DN65 (0,13 кг/шт)	шт	28	Прайс	
100	- Подвес трубный DN32 (0,053 кг/шт)	шт	480	Прайс	
101	- Подвес трубный DN25 (0,048 кг/шт)	шт	92	Прайс	
102	- Хомут трубный сантехнический DN65 (0,158 кг/шт)	шт	38	Прайс	
103	- Анкер M12 (0,034 кг/шт)	шт	80	Прайс	
104	- Анкер M10 (0,013 кг/шт)	шт	200	Прайс	
105	- Анкер M8 (0,0088 кг/шт)	шт	570	Прайс	
106	- Шпилька резьбовая M12x1000 (0,5 кг/шт)	шт	80	Прайс	
107	- Шпилька резьбовая M10x1000 (0,48 кг/шт)	шт	170	Прайс	
108	- Шпилька резьбовая M8x1000 (0,29 кг/шт)	шт	560	Прайс	
109	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	м2	460, 05	ГЭСН13-07-001-02	
110	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой	м2	460, 05	ГЭСН13-03-004-28	
Раздел 3. Монтажные работы. Автоматика					
111	Прибор сигнализирующий емкостной	шт	1	ГЭСНм10-08-003-01	
112	- Извещатель протечки воды Астра - 361	шт	1	Прайс	
113	Световые настенные указатели	шт	1	ГЭСНм08-03-593-10	

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

02-06/23-АУП/ВПВ.ВОР

Лист

2

114	- Оповещатель пожарный световой КОП-2511 IP54, "Подключение пожарной техники"	шт	1	Прайс	
115	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов)	шт	1	ГЭСНм10-06-037-13	
116	- Знак безопасности пожарный (F), размер 200x200, основа металл 0,5мм, крепление клеевой слой. F06	шт	1	Прайс	
117	Коробка ответвительная на стене	шт	1	ГЭСНм10-08-019-01	
118	- Коробка огнестойкая КМ-О (4к)-IP41	шт	1	Прайс	
119	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	м	23	ГЭСНм08-02-409-09	
120	- Труба гофрированная 16мм 10116-100	м	23,2 76	Прайс	23*1,012
121	- Скоба металлическая однолапковая 16мм 43716	шт	50	Прайс	
122	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	м	23	ГЭСНм08-02-412-01	
123	- Кабель огнестойкий КПСнг(A)- FRHF 1x2x0,5 (Авангард)	м	23,4 6	Прайс	23*1,02
124	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 25 мм	отв-й	3	ГЭСН46-03-013-46	1/0,3
125	- Труба электросварная оцинкованная ГОСТ 10704-91 DN 25 (32 x 2,2)	м	1	Прайс	
126	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных	отв-й	3	ГЭСНр69-01-004-01	
127	- Пена огнезащитная двухкомпонентная (картридж 330 мл) DN1201	шт	1	Прайс	
128	- Огнестойкий герметик (картридж 300 мл) DS1202	шт	1	Прайс	
Раздел 4. Пусконаладочные работы					
129	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2	система	1	ГЭСНп02-01-001-01	

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

02-06/23-АУП/ВПВ.ВОР

Лист

2