

Стройка: "Многоотопливная АЭС №11 по Покровскому тракту, 7 км"

Объект: АЭС 11 на 2015г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТк дефектной ведомости № 2
на нефтеуловитель

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5

Раздел 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1.	E01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0.128
2.	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м ³ грунта	0.0896
3.	E23-01-001-03	Устройство основания под трубопроводы гравийного	10 м ³ основания	0.282
4.	E10-01-010-02	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	1 м ³ древесины в конструкции	0.95
5.	E10-01-007-04	Рубка стен из бревен диаметром 20 см	100 м ² стен (за вычетом проемов)	0.2317
6.	E10-01-090-03	Антисептирование пастами перекрытий прогонов, балок, накатов	100 м ² стен, перекрытий, перегородок , покрытий	0.2317
7.	E09-03-039-02	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т	1 т конструкций	0.117
8.	C101-3688	Швеллеры № 16 сталь марки СтЗпс	т	0.117
9.	E09-03-039-04	Монтаж опорных конструкций подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	1 т конструкций	0.0176
10.	C101-1731	Сталь полосовая, марка стали Ст0 шириной 70 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0176
11.	E13-03-002-15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз лаком БТ-577	100 м ² окрашиваем ой поверхности	0.0586
12.	E01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м ³ грунта	0.106569
13.	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м ³ грунта	0.11841

1	2	3	4	5
14.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.44032
15.	E06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бүтбетона и железобетон а в деле	0.099
16.	E06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетон	т	0.14

Раздел 2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ

17.	Ц37-01-001-04	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования 0,5 т	1 шт.	1
18.	C1.	Нефтеуловитель ЭКО-Н-1 пропускной способностью 1.0л/с (Поставка Заказчика)	шт.	1
19.	E22-03-014-03	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	1 фланец	4
20.	C507-0718	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01) (Поставка Заказчика)	шт.	2
21.	E22-01-011-03	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм	1 км трубопровод	0.002
22.	E22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0.0046
23.	C507-0791	Переходы диаметром условного прохода 150/100 мм и наружным диаметром 169/122 мм	шт.	2

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Стройка: "Многоотливная АЗС №11 по Покровскому тракту"

Объект: АЗС 11 на 2015г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТк дефектной ведомости № 1
на Канализационный сборник на 10м3

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5

Раздел 1. Строительные работы

1.	E01-01-013-14	Разработка грунта с погружкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0.11334
2.	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.079338
3.	E23-01-001-03	Устройство основания под трубопроводы гравийного	10 м3 основания	0.268
4.	E10-01-010-02	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	1 м3 древесины в конструкции	0.92
5.	E10-01-007-04	Сруб из бревен диаметром 160 мм	100 м2 стен (за вычетом проемов)	0.293
6.	E10-01-090-03	Антисептирование пастами перекрытий прогонов, балок, накатов	100 м2 стен, перекрытий, перегородок , покрытий	0.293
7.	E09-03-039-02	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т	1 т конструкций	0.112
8.	C101-3688	Швеллеры № 16 сталь марки СтЗпс	т	0.112
9.	C101-1731	Бандажи из полосовой стали, марка стали Ст0 шириной 70 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0176
10.	E13-03-002-15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз лаком БТ-577	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0566
11.	E26-01-041-01	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей стен и колонн прямоугольных	1 м3 изоляции	0.64
12.	C104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	0.6272

< ПОКР.ТР * 23 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.141229) тел./факс (495) 347-33-01

Объемы работ

1	2	3	4	5
13.	E15-02-037-01	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	100 м2 оштукатуриваемой поверхности 100 м2 оштукатуриваемой поверхности	0.064
14.	E15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса улучшенная стен		0.064
15.	E01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0.0864
16.	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0.096
17.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	96
18.	E06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.102
19.	E06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетон	т	0.141
20.	E09-02-009-01	Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до 1000 м3	1 т конструкций	0.46
21.	C Резервуар.	Резервуар горизонтальный стальной РГС 10м3	шт.	1
22.	Ц12-14-064-04	Клапан стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм	100 шт.	0.01
23.	C Клапан.	Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-100	шт.	1

Раздел 2. Автоматизация технолог.процессов**СИСТЕМА КОНТРОЛЯ УРОВНЕЙ**

24.	Ц10-08-003-01	Прибор сигнализирующий емкостной	1 шт.	2
25.	C4.	Сигнализатор уровня СУГ-М	шт.	2
26.	Ц10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый преобразователь или блок питания	1 шт.	2
27.	C5.	Блок питания БП-9-1А	шт.	1
28.	C5-1	Блок коммутации БК-220В-8р	шт.	1

ЩИТЫ И ПУЛТЫ

29.	Ц11-06-001-01	Щиты и пулты, масса до 50 кг	1 шт.	1
30.	C6.	Щит шкафной малогабаритный ЩМП-2	шт.	1
31.	Ц11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг	1 шт.	4
32.	C509-0032	Зажимы	100 шт.	0.01
33.	C111-0120	Рамка для надписей 55x15 мм	шт.	9
34.	C7.	DIN-рейка 35x7,5	шт.	3

ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА

< ПОКР.ТР * 23 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.141229) тел./факс (495) 347-33-01

Объемы работ

1	2	3	4	5
35.	Ц08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	2
36.	С8.	Выключатель автоматический Siemens 3ф	шт.	2
37.	Ц11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса до 5 кг	1 шт.	4
38.	С91.	Реле промежуточное РЭП34-42	шт.	3
39.	С101.	Кнопка КЕ011	шт.	1
40.	Ц08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	100 компл.	0.01
41.	С81.	Звонок ЗВП-220	шт.	1
42.	Ц08-03-637-02	Приспособления для осветительной арматуры	1 шт.	3
43.	С82.	Арматура светосигнальная / линза красная, линза зеленая/	шт.	3
КАБЕЛИ И МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
44.	Ц11-06-002-02	Электрические проводки в щитах и пультых малогабаритных	100 м	1.11
45.	С501-8190	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0.11322
46.	Ц08-03-532-09	Коробка соединительная взрывозащищенная	1 шт.	1
47.	С Прайс.	Взрывозащищенное устройство управления и коммутации - устройство заземления автоцистерны ВУК-4кв прайс НПКФ"Уралспецавтоматика	шт.	1
48.	Ц08-02-141-03	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	100 м	0.93
49.	С501-0876	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки КВВБ, с сечением 1,5 мм ² и с числом жил - 4	1000 м	0.093
Земельные работы				
50.	Ц08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0.03
51.	С408-0122	Песок природный для строительных работ средней	кабеля	
52.	Е01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	м ³	0.525
53.	С408-0102	Гравий для строительных работ марка Др-8, фракция 10-20 мм	100 м ³	0.00525
54.	Е01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	м ³	0.0525
			100 м ³	0.0135
			грунта	

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

	Раздел 1. Внутриплощадочные сети электроснабжения		
1	Бурение скважин диаметром 300 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы 2	1 м скважины	44
2	Зубцы шнека твердосплавные	шт.	13
3	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	1 т опор	7,7
4	Заполнение раствором пустот между стенкой скважины и телом сваи	1 м3 конструктивного объема пустот	0,5343683
5	бетон В15	м3	0,53
6	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3 грунта	1,411
7	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	100 м кабеля	2,83
8	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм	100 м	2,83
9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	1,7
10	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	т	0,0101
11	покрытие кабеля горбылем	100 м2 покрытия	1,99
12	Горбыль деловой хвойных пород длиной от 0,8 до 2 м	м3	3,383
13	Покрытие кабеля, проложенного в траншее плитами одного кабеля	100 м кабеля	0,84
14	Плиты железобетонные	м3	5,418
15	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	1,3
16	Песок природный для строительных работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм - до 5% по массе	м3	156
17	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	100 м	1,3
18	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами ртутными	1 шт.	17
19	Светильник для наружного освещения консольный УСС-70/100	шт.	17

составил: м. с. м.с. Оке Джен Ч. А. 