

Согласовано:

подрядная организация

2024 г.

Утверждаю:

Заместитель генерального директора

Конев И.О.

2024 г.

Ведомость объемов работ № 388

Установка рельсовых путей к печам для пропитки и запечки стержней т/з на участке "Монолит" в 1м пролете ЭК НПО "ЭЛСИБ" ПАО

№п/п	Наименование работ	Ед.изм	Кол-во	Примечания
1	2	3	4	5
1	Установка временного ограждения высотой до 3х метров	м²	108	
2	Нарезка шва в бетоне	м/п	48	
3	Разборка бетонного пола (М300) толщ. до 150 мм. при помощи отбойных молотков	м²/м³	121/18,15	С обеспыливанием (проливка водой)
Раздел 1. Основание под редуктор и канал (2 шт.)				
4	Нарезка шва в бетоне	м/п	16,84	С обеспыливанием (проливка водой)
5	Разработка бетонного основания вручную глубиной до 620 мм	м³	2,37	С обеспыливанием (проливка водой)
6	Демонтаж стальных конструкций в теле бетона	т	0,2	
7	Устройство обрамления из уголка (40 ×40 ×4 ГОСТ 8509-93 - 9,6 м), с установкой жёлоб из листа Б-ПН-5 ГОСТ 19903-2015 - 105х3410 мм - 6 шт с крепление арматуры d 6 мм с шагом 400 мм на ЭДС L=150 мм	т	0,11	соединение деталей обрамления и жёлоба в местах сопряжения выполнить ручной эл./дуговой сваркой по ГОСТ 5264-80 катетом 2.....3 мм
8	Устройство монолитных фундаментов из бетона М300	м³	3,63	
9	Сверление отверстий, установка анкера распорного М16х180 с гайкой	шт	8	
Раздел 2. Рельсы новые и эл.канал (2 шт.)				
10	Разборка бетонного пола (М300) толщ. до 450 мм. при помощи отбойных молотков	м²/м³	27,72/12,47	С обеспыливанием (проливка водой)
11	Демонтаж стальных конструкций в теле бетона	т	1,4	
12	Устройство гравийной подушки с трембованием б=75 мм	м³	2,08	
13	Армирование бетонного фундамента сетками из арматуры с квадратными ячейками 200х200 из прутков d=10 мм 3ф-10-А600 ГОСТ 34028-2016	м²	27,72	
14	Устройство бетонной подготовки М300	м³	5,55	
15	Укладка труб 40х3,5 ГОСТ 3262-75, предварительно огрунтованных, с отводами в 90° приваренных ЭДС	м/п	120	Отводы - 20 штук
16	Устройство (монтаж) верхнего строения пути из м/конструкций . Крепление элементов на ЭДС.	т	1,43	Приобретает подрядчик: Рельс Р-43 ГОСТ 7173-54 - 24 м/п; шпалы - Б-ПН-12 ГОСТ 19903-2015 - 100х1900 мм - 16 шт - 286,37 кг; лист Б-ПН-5 ГОСТ 19903-2015 - 105х3410 мм - 6 шт., ар-ра Ø 8 мм L= 100мм - 24 шт.; Уголок 75х75х6 ГОСТ 8509-93 L=48мм - 16 шт., уголок 40х40х4 ГОСТ 8509-93 L=200 мм - 4 шт, упор Лист Б-ПН-40 ГОСТ 19903-2015 - 0,15х0,05- 4 шт., прихват лист Б-ПН 25 ГОСТ 19903-2015 - 50х70 мм - 64 шт.
17	Устройство пароизоляции из пленки п/этиленовой	м²	148,7	

18	Устройство полов из бетона М300 толщиной от 100 мм до 175 мм с верхним слоем, упрочненным топпингом на основе корунда, с армированием сеткой Ø5-BP 1 (150x150)	м ² /м ³	148,7/17	топпинг типа ТопХард Корунд
19	Покрытие бетонных полов грунтовкой глубокого проникновения	м ²	148,7	грунтовка типа ТопХард Силер
20	Устройство усадочного шва в теле бетона, обеспыливание шва, укладка шнура из вилитерма, нанесение пропитки, заполнение шва полиуретановым герметиком для шва)	м/п	47	
Раздел 3. Устройство пропиточного поста				
21	Разработка бетонного основания вручную глубиной 400 мм	м ³	0,58	С обеспыливанием (проливка водой)
22	Резка металлической пластины б=12 мм	м.п шва	0,2	
23	Устройство монолитных основания из бетона М300 с установкой анкерных болтов, согласно проекта.	м ³	0,58	Круг В1-16 ГОСТ 2590-2006 - 4шт; круг В1-12 ГОСТ 2590-2006 - 4 шт; Шайба 16.02.Ст3сп.019 ГОСТ 11371-78 - 4 шт; Шайба 16.65Г.029 ГОСТ 6402-70 - 4шт; Гайка М16 - 7Н. 5 ГОСТ 5915-70- 4 шт; Шайба 12.02.Ст3сп.019 ГОСТ 11371-78 - 4 шт; Шайба 12.65Г.029 ГОСТ 6402-70 - 4 шт; Гайка М12 - 7Н. 5 ГОСТ 5915-70 - 4 шт.
24	Погрузка демонтированного металла с перевозкой на склад	т	1,6	
25	Погрузка и транспортировка мусора в отвал на расстояние до 15 км.	т	73,95	

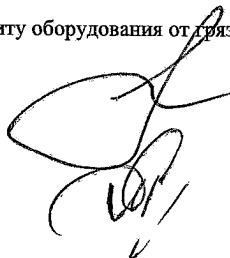
Примечание:

1. Требования к сметам: Сметы должны быть составлены ресурсным методом с применением сплит формы ФГИС ЦС (Федеральная государственная информационная система ценообразования) для Новосибирской области (1 зона) 2 квартал 2023года, с использованием базы ФСНБ-2022 (Федеральная сметно-нормативная база), с обязательным предоставлением смет в электронном виде в формате Excel с расшифровкой применяемых коэффициентов в формате Гранд-смета, накладные расходы – 70%; сметная прибыль – 50%. Допускается изменение сметной стоимости по результатам проверки сметы. Смета должна быть составлена по краткой форме.

2. Во время производства работ подрядчик обеспечивает защиту оборудования от грязи (производит укрытие полиэтиленовой плёнкой).

Начальник УКСиЖ

Ведущий инженер по техническому надзору



А.П.Прокопьев

Е.С.Путинцев