

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №59/24

Наименование проекта: О.2.2.2.6.4.1/20 Устройство ограждения участка территории ТФК по адресу: г. Омск, ул. Барабинская, 20

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
Раздел №1. Устройство площадки.				
1	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м ³ конструкций	0,03	демонтаж бетонного покрытия старого проезда
2	Разборка: бетонных фундаментов	1 м ³	2	демонтаж фундаментов старых ворот
3	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов: 2	1000 м ³ грунта	0,010	Разработка грунта для демонтажа фундаментов и планировки участка
4	Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную: при средней поросли	100 м ²	5	
5	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,05	засыпка траншеи после прокладки теплотрассы
6	Песок ср. крупности, 1,6т/м³, коэфф уплотнения 1,1	м³	50	Материал заказчика
7	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.)	1000 м ² спланированной поверхности за 5 проход бульдозера	2,016	
8	Демонтаж барьеров безопасности : спиральных	100м	0,3	с сохранением
9	Разборка железобетонных оград из панелей длиной : 2,5 м сборных. (С сохранением)	100 м ограды	0,39	с сохранением
10	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м ²	100 м ³ сборных железобетонных плит	0,2	с сохранением, 12шт ПДН
11	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м ² поверхности	0,3	
12	Геотекстиль Дорнит Ф-2	м²	350	Материал заказчика
13	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м ³ материала основания (в плотном теле)	1,8	
14	Песок ср. крупности, 1,6т/м³, коэфф уплотнения 1,1	тн	317	Материал заказчика
15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м ³ материала основания (в плотном теле)	0,97	
16	Щебень 40-70мм, М800 , γ=1,4т/м³	т	135	Материал заказчика
17	Щебень 5-20мм, М800 , γ=1,4т/м⁴	т	15	Материал заказчика
18	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: свыше 10,5 м ²	100 м ³ сборных железобетонных плит	0,3864	
19	Плита дорожная ПДН-14, Размер 6х2х0,14м	шт	23	Материал заказчика
20	Арматура ф12мм А500С	т	0,01	Материал заказчика
21	Песок ср. крупности	т	0,5	Материал заказчика
22	Портландцемент М400	т	0,1	Материал заказчика
Раздел №2. Устройство монолитных участков				
23	Устройство основания под фундаменты: песчаного	1 м ³ основания	40	
24	Песок ср. крупности, 1,6т/м³, коэфф уплотнения 1,1	тн	70	Материал заказчика
25	Устройство бетонной подготовки	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,2	бетонная подготовка под монолитные участки, толщиной 100мм
26	Бетон В7,5 W4 F50 ПЗ	м³	20	Материал заказчика
27	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см	1000 м ² покрытия	0,2	монолитные участки толщиной 200мм
28	Бетон В25 W6 F150 ПЗ	м³	40	Материал заказчика
29	Арматура ф12мм А500С	т	0,3	Материал заказчика
Раздел №3. Устройство ограждений.				
30	Установка железобетонных оград из панелей длиной : 3м	100м ограды	0,45	
31	Фундамент забора ФП-2	шт	19	Материал заказчика

1	2	3	4	6
32	Плита забора ПЗ-1	шт	15	Материал заказчика
33	Бетон В7,5	м3	0,5	Материал заказчика
34	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2.	100 м3 грунта	0,06	разработка грунта для установки противоподной сетки
35	Установка плоских каркасов в разработанные траншеи.	1 т конструкции	1,722	
36	Сетка противоподкопная РЗ.449.00.000-02. Диаметр-16 мм. Высота-0,5 м. Длина-3,1 м. с антикоррозионным покрытием, вес 1 секции 42 кг	т	1,722	Материал заказчика
37	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2. (Засыпка после установки противоподкопной сетки)	100 м3 грунта	0,06	засыпка после установки противоподкопной сетки
38	Грунт 2 группы	м3	6	повторное использование
39	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент	100 столбов	0,09	
40	Столб для ограждения 80x80x2мм с пластиковой заглушкой	шт	9	Материал заказчика
41	Лист 10мм, вес 78,5 кг/м2	т	0,029	Материал заказчика
42	Клиновой анкер Зубр М12 х 115 мм	шт	36	Материал заказчика
43	Устройство ограждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м	10 панелей	0,7	
44	Панель забора 3D "URAL 5,0", 3000X2430X5мм	шт	7	Материал заказчика
45	Хомут 80x80 мм концевой , (с крепежом в комплекте).	шт	8	Материал заказчика
46	Хомут 80x80 мм прямой , (с крепежом в комплекте).	шт	10	Материал заказчика
47	Устройство калиток: без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	100 шт.	0,01	
48	Калитка 3D "URAL 4", 2500X900 без замка	шт	1	Материал заказчика
49	(Установка электромеханического замка " LOCINOX" (LEKQ6060 U4))			
50	Электромеханический замок " LOCINOX" (LEKQ6060 U4)	шт	1	Материал заказчика
51	Зашивка проемов гладким листом 2мм	100 м2	0,1	Зашивка мест примыкания ж/б ограждения к КПП и воротам
52	Лист 2 мм, вес 15,7 кг/м2	т	0,157	Материал заказчика
53	Установка барьеров безопасности : спиральных	100м	0,5	
54	Струна проволока 2,5-Ц ГОСТ 3282-74	м	100	Материал заказчика
55	Струна оцинкованная Егоза СББ500-50-5 ГОСТ 285-69	м	50	Материал заказчика
56	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,2	огрунтовка элементов металлического ограждения
57	Грунтовка ГФ-021 (200 гр. на м2)	кг	4	Материал заказчика
58	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,2	окраска элементов металлического ограждения
59	Эмаль ПФ-115 Синяя (200 гр. на м2)	кг	4	Материал заказчика
Раздел № 4 Противотаранные устройства				
60	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,036	разработка для устройства фундаментов
61	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,29	фундаменты (2 шт) для противотаранных устройств
62	Бетон В25 W6 F150 ПЗ	м3	29,5	Материал заказчика
63	Арматура ф12мм А500С	т	0,3	Материал заказчика
64	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,22	
65	Мастика битумная , расход 1,4кг/м2 за 2 раза	кг	31	Материал заказчика
66	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,036	разработка грунта для прокладки гофро трубы
67	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм	100 м	0,3	глубина заложения 0,4м, длина 30м, последующего затягивания кабеля привода устройств
68	Гофротруба ДУ100	м	30	Материал заказчика
69	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2. (Засыпка после пазух фундаментов)	100 м3 грунта	0,05	засыпка после пазух фундаментов

1	2	3	4	6
70	Грунт 2 группы	м3	5	повторное использование
71	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования: 1,5.	1 шт.	2	Монтаж противотаранного устройства
72	Противотаранные устройства	шт	2	Материал заказчика
73	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 20 мм.	100 отверстий	0,32	(32 отверстия длиной по 200мм, диаметром 20мм, для анкеровки противотаранного устройств к фундаменту)
74	Анкер распорный ф20мм длиной 200мм	шт	32	Материал заказчика
Раздел № 5 Металлоконструкции.				
75	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. (Изготовление и монтаж металлоконструкции досмотровой площадки)	1 т конструкций	0,47	Монтаж досмотровой площадки
76	Надбавки на сварку каркасов из листов, полос, уголков, швеллеров и двутавров плоских	т	0,47	
77	Уголок 32х32х3, вес 1,46 кг/м.пог	т	0,044	Материал заказчика
78	Уголок 50х50х5, вес 3,77 кг/м.пог	т	0,136	Материал заказчика
79	Труба профильная 60х60х5мм, вес 8,3 кг/м.пог	т	0,2	Материал заказчика
80	Лист ПВ506 Ст3, ширина 800мм, ТУ 36.26.11-5.89, вес 20,9 кг/м2	т	0,074	Материал заказчика
81	Лист 2мм Ст3, вес 15,44кг/м2	т	0,016	Материал заказчика
82	Клиновой анкер Зубр М12 х 115 мм	шт	24	Материал заказчика
83	Лист 10мм, вес 78,5 кг/м2	т	0,011	Материал заказчика
84	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 115 мм диаметром: 12 мм.	100 отверстий	0,24	24 отверстия по длине по 115мм, диаметром 12мм, для анкеровки опор досмотровой площадки
85	Клиновой анкер Зубр М12 х 115 мм	шт	24	Материал заказчика
86	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали.	1 т конструкций	0,225	Монтаж отбойников
87	Надбавки на сварку каркасов из листов, полос, уголков, швеллеров и двутавров плоских	т	0,225	
88	Труба профильная 60х60х5мм, вес 8,3 кг/м.пог	т	0,2	Материал заказчика
89	Лист 10мм, вес 78,5 кг/м2	т	0,025	Материал заказчика
90	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 115 мм диаметром: 12 мм.	100 отверстий	0,56	(56 отверстий по длине по 115мм, диаметром 12мм, для анкеровки опор колесоотбойников)
91	Клиновой анкер Зубр М12 х 115 мм	шт	56	Материал заказчика
92	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,38	огрунтовка досмотровой площадки
93	Грунтовка ГФ-021 (200 гр. на м2)	кг	7,6	Материал заказчика
94	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,38	окраска досмотровой площадки
95	Эмаль ПФ-115 Синяя (200 гр. на м2)	кг	7,6	Материал заказчика
Раздел № 6 Ворота				
96	Демонтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	1 т конструкций	0,6	с сохранением
97	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	100 столбов	0,02	диаметр 0,273 м, длина 2,3м, 2 шт
98	Бетон В15 F150 W8 ПЗ	м3	1,5	Материал заказчика
99	Труба 273х8мм, вес 58,2 кг/м.пог	т	0,547	Материал заказчика
100	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: каркасов в целом. (Усиление ворот металлических распашных с монтажом эл. привода)	10 т конструкций	0,0652	
101	Лист 10мм, вес 78,5 кг/м2	т	0,02	Материал заказчика
102	Уголок 50х50х5, вес 3,77 кг/м.пог	т	0,005	Материал заказчика
103	Труба 57х3мм, вес 4,03кг/м.пог	т	0,03	Материал заказчика
104	Петля наварная с подшипником 34х150мм	шт	4	Материал заказчика
105	Ворота	т	0,6	повторного использования
106	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др.	1 т конструкций	0,652	

1	2	3	4	6
107	Привод для распашных ворот SWING 5000 PRO	шт	2	Материал заказчика
108	Установка закладных деталей весом: до 20 кг. (Прокладка гильзы для прокладки кабеля)	1т	0,05	
109	Труба профильная 60х60х5мм, вес 8,3 кг/м.пог	т	0,05	Материал заказчика
110	Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	40	
111	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км: I класс груза	1 т груза	40	

Примечание: работы будут производиться в условиях действующего производства в близи движущегося транспорта.

Материалы

Основные: _____ Заказчик
Вспомогательные: _____ Подрядчик

Машины и механизмы (в т.ч. внутрипостроечный транспорт)

_____ Подрядчик

Составил: Вед. спец. по стр-ву _____ С.Ю. Бутаков
(должность, подпись, расшифровка)
 Проверил: И.О. Начальника СО _____ И.А. Дзюин
(должность, подпись, расшифровка)