

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_ / \_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_ / \_\_\_ 201\_\_ г.

г.Стрежевой, Томской обл., д. 412

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на Устройство тротуара из тротуарной плитки 216 м2 (длиной 87 м, шириной 2м)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 887 708,36 руб.  
 Средства на оплату труда 117 219,00 руб.  
 Сметная трудоемкость 706,46 чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов		в т.ч. оплаты труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Устройство тротуара из тротуарной плитки 216 м2 (длиной 87 м, шириной 2м)</b>													
1	ФЕР27-09-001-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж металлических пешеходных ограждений; 100 м (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 119%=149%*0,85*0,94 от ФОТ; (15681 руб.) СП 58%=95%*(0,85*0,8)*0,9 от ФОТ; (7643 руб.)	2,17 217/100	338,08 284,26	53,82 9,5		27,187	734	617	117 21		33,92 0,82	73,61 1,78
2	ФЕРр68-14-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бортовых камней; на бетонном основании; 100 м НР 87%=109%*0,85*0,94 от ФОТ; (5291 руб.) СП 43%=60%*0,8*0,9 от ФОТ; (2615 руб.)	0,43 43/100	1478,92 589,77	889,15 94,56		93,32	636	254	382 41		68,26 9,4	29,35 4,04
3	ФЕРр68-20-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их относительной укладкой в штабель; 100 м2 НР 87%=109%*0,85*0,94 от ФОТ; (4997 руб.) СП 43%=60%*0,8*0,9 от ФОТ; (2470 руб.)	1,955 (178+17,5) /100	142,34 142,34			93,38	278	278			18,68	36,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2, 100 м3 НР 60%=84%*(0.9*0.85) * 0.94 от ФОТ; (1723 руб.) СП 28%=45%*(0.85*0.8) * 0.9 от ФОТ; (804 руб.)	0,1158 (87*0.8+21 *2.2)*0.1/1 00	1201,2 1201,2			1.185 Разработка грунта вручную в траншеях, копание ям вручную без креплений для стоек и столбов ОЗП=18,77	139	139			154,00	14 17,83
5	ФЕР27-02-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях (поребрик); 100 м НР 119%=149%*0.85 * 0.94 от ФОТ; (31159 руб.) СП 58%=95%*(0.85*0.8) * 0.9 от ФОТ; (15187 руб.)	1,94 194/100	3226,95 643,64	78,78 9,64	2 504,53	27.18 Установка бортовых камней ОЗП=18,77 ЭМ=11,07 ЗПМ=18,77 МАТ=4,96	6260	1249	153 19	4858	76,08 0,72	147,6 1,4
6	ФССЦ-403-8023 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Камни бортовые: БР 100.20.8 (бетон В22.5 (М300), объем 0,016 м3 (ГОСТ 6665-91)); шт.	194	22,36		22,36	Камни бортовые бетонные, марка 300 МАТ=9,683	4338			4338		
7	ФЕР27-02-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях (БР 300.45.19); 100 м НР 119%=149%*0.85 * 0.94 от ФОТ; (18293 руб.) СП 58%=95%*(0.85*0.8) * 0.9 от ФОТ; (8916 руб.)	1,14 (93+21)/10 0	3226,95 643,64	78,78 9,64	2 504,53	27.18 Установка бортовых камней ОЗП=18,77 ЭМ=11,07 ЗПМ=18,77 МАТ=4,96	3679	734	90 11	2855	76,08 0,72	86,73 0,82
8	ФССЦ-05.1.08.02-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камни железобетонные бортовые: БР 300.45.18 (бетон В30 (М400), объем 0,234 м3, расход арматуры 6,86 кг/ (ГОСТ 6665-91)); шт	38 114/3	472,76		472,76	Камни бортовые бетонные, марка 300 МАТ=9,683	17965			17965		
9	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка и песко-цементной смеси (по Н=5 см); 100 м3 НР 119%=149%*0.85 * 0.94 от ФОТ; (1608 руб.) СП 58%=95%*(0.85*0.8) * 0.9 от ФОТ; (784 руб.)	0,216 (87+21)*2* 0,1/100	2281,99 126,07	2143,72 177,59	12,20	27.38 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка, из песчано-гравийной смеси, дресвы ОЗП=18,77 ЭМ=11,59 ЗПМ=18,77 МАТ=11,48	493	27	463 38	3	15,72 13,88	3,4 3
10	ФССЦ-408-0124 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Песок природный для строительных: работ мелкий; м3	11,4534 (87+21)*2* 0,05*1,05* 1,01	59,99		59,99	Песок природный для строительных работ мелкий (1 кв. 2017г.) МАТ=9,076	687			687		
11	ФССЦ-407-0027 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Смесь пескоцементная с содержанием цемента до 67%; м3	11,4534 (87+21)*2* 0,05*1,05* 1,01	295,80		295,80	Смесь пескоцементная с содержанием цемента до 67 % (1 кв. 2017г.) МАТ=9,729	3388			3388		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФЕР27-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из тротуарной плитки; 10 м2 НР 119%=149%*0,85 * 0,94 от ФОТ; (55260 руб.) СП 58%=95%*(0,85*0,8) * 0,9 от ФОТ; (26933 руб.)	22,3 223/10	116,3 99,86	13,19 1	3,25	27.163 Устройство покрытий из тротуарной плитки ОЗП=18,77 ЭМ=18,26 ЗЛМ=18,77 МАТ=10,61	2593 22	2227	294	72	10,5 0,09	234,15 2,01
13	Коммерческое предложение ИП Белининой Н.Е.	Плитка тротуарная "Клевер краковский"; м2	227,5	720,34	720,34	720,34		163877			163877		
<b>Раздел 2. Погрузочно-разгрузочные работ</b>													
14	ФССЦпр-01-01-01-037 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грузп. 1 т груза НР 0%=0%*0,85 * 0,94 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 * 0,9 от ФОТ	19,5702 11,58*1,69	2,45	2,45	2,45	ФССЦпр01-01-01-037 Песок (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование); погрузка (1 кв. 2018г.) ЭМ=11,96	48		48			
15	ФССЦпр-01-01-01-003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (старый бортовой камень - 70% от веса нового); 1 т груза НР 0%=0%*0,85 * 0,94 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,8 * 0,9 от ФОТ	3,01 43*0,1*0,7	10,71	10,71	10,71	ФССЦпр01-01-01-003 Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т: погрузка (1 кв. 2018г.) ЭМ=15,91	32		32			
<b>Раздел 3. Перевозка</b>													
16	ФССЦпр-03-21-01-022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 22 км (вывоз старого бортового камня); 1 т груза НР 0%=0%*0,94 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,9 от ФОТ	3,01 43*0,1*0,7	16,14	16,14	16,14	ФССЦпр03-21-01-022 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 22 км.: 1 класс груза (1 кв. 2018г.) ЭМ=10,98	49		49			
17	ФССЦпр-03-01-01-002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: 1 класс груза до 2 км (грузп.); 1 т груза НР 0%=0%*0,94 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,9 от ФОТ	19,5702 11,58*1,69	7,37	7,37	7,37	ФССЦпр03-01-01-002 Перевозка бетонных и жб изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 2 км.: 1 класс груза (1 кв. 2018г.) ЭМ=12,14	144		144			
18	ФССЦпр-03-21-01-070 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 70 км 1 класс груза (новый борт.камень); 1 т груза НР 0%=0%*0,94 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0,9 от ФОТ	29,8 0,58*38+0,04*194	35,03	35,03	35,03	ФССЦпр03-21-01-070 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 70 км.: 1 класс груза (1 кв. 2018г.) ЭМ=10,98	1044		1044			
<b>Раздел 4. Утилизация мусора</b>													

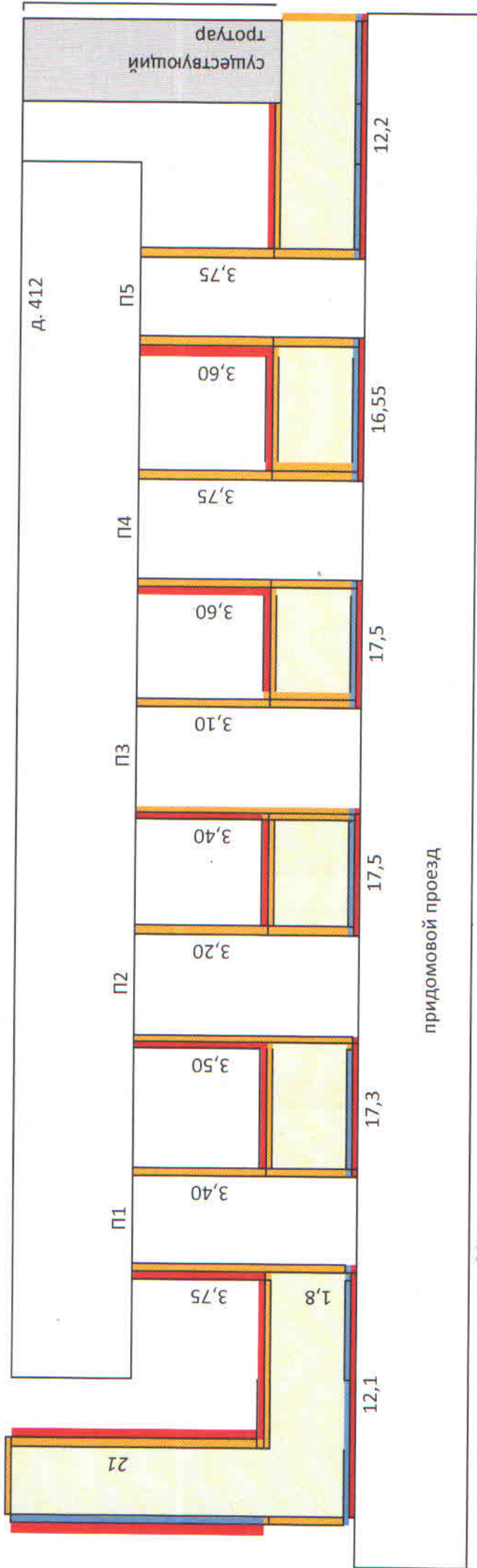
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	Прил.№2 к приказу Департамента тарифного регулирования Томской обл. № 7/511 от 25.11.2016	Утилизация мусора (старый бортовой камень); м3	1,3545 0,3*0,15*4 3*0,7	18,83		18,83	Общепромышленное строительство (Инд. 2018г.) ОЗП=18,77 ЭМ=9,52 ЗГМ=18,77 МАТ=6,3	605860	114085	33523	458252		692,11 14,35
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах													
Накладные расходы													
В том числе, справочно:													
60% = 84%*(0,9*0,85) * 0,94 ФОТ (от 2872) (Поз. 4)													
87% = 109%*0,85 * 0,94 ФОТ (от 11826) (Поз. 2-3)													
119% = 149%*0,85 * 0,94 ФОТ (от 102521) (Поз. 1, 5, 7, 9-12)													
Сметная прибыль													
В том числе, справочно:													
28% = 45%*(0,85*0,8) * 0,9 ФОТ (от 2872) (Поз. 4)													
43% = 60%*0,8 * 0,9 ФОТ (от 11826) (Поз. 2-3)													
58% = 95%*(0,85*0,8) * 0,9 ФОТ (от 102521) (Поз. 1, 5, 7, 9-12)													
Итого по смете:													
Итого по позициям, введенным в цены 2001г.													
Итого по позициям, введенным в текущих ценах													
Итого													
В том числе:													
Материалы													
Машины и механизмы													
ФОТ													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Затраты по уплате НДС при упрощенной системе налогообложения МАТ*0,18													
ВСЕГО по смете													

Составил: Ведущий инженер УГХиБП Администрации г.о. Стрежевой





Л.Ф. Тарасова

# СХЕМА УСТРОЙСТВА ТРОТУАРА И ОГРАЖДЕНИЯ

У ж.д. № 412



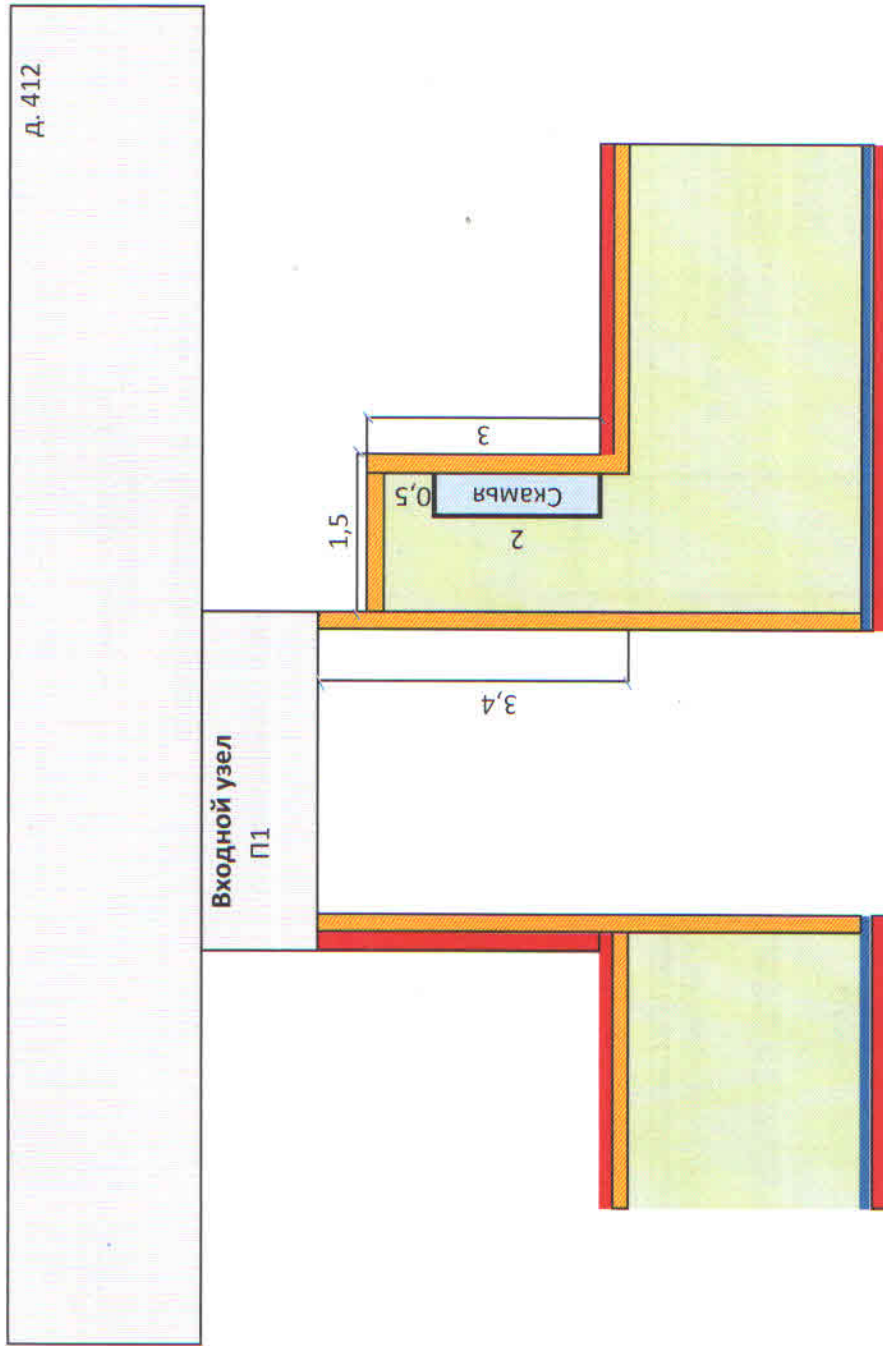
## Монтаж:






-  Ограждение Модель № 2 - 242м
-  Камень бортовой БР100(50).20.8 (поребрик) - 194м
-  Камень бортовой БР300.45.18 - 114м (38 шт)
-  Тротуарная плитка "Клеаер краковский" (205,5 + 6,5\*5 = 223 м2)

## Демонтаж:

1. Демонтаж металлического ограждения - 217м
2. Разборка бортовых камней - 43м
3. Разборка тротуара из тротуарной плитки - 178 м2
4. Выборка грунта - 11,58 м3

**СХЕМА устройства тротуарной плитки, бортовых камней  
и ограждения у входных узлов ж.д. № 412**



-  Скамья Скамьи= 0,5\*2= 1м2
  -  Тротуарная плитка "Клеаер краковский" -216 м2
  -  Ограждение Модель № 2 - 212м
  -  Камень бортовой БР100(50).20.8 (поребрик)
  -  Камень бортовой БР300.45.18
- S плитки у скамьи (1,5\*3-1) 3,5м2