ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 310-4-1

Малые архитектурные формы и элементы благоустройства участков дошкольных детских учреждений, школ и школ-интернатов.

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

Выпуск СМ-2

Пояснительная записка.

Оборудование участков детских яслей-садов.

Разработан институтом "Белгоспроект"

Утвержден Госстроем БССР
Приказ № 53 от 14.76 г.

Введен в действие институтом "Белгоспроект"
Приказ № 68 от 12 4 82 г.

г. Минск, 1981 г.

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 310-4-1

Малые архитектурные формы и элементы благоустройства участков дошкольных детских учреждений, школ и школ-интернатов.

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

Выпуск СМ-2

Пояснительная записка.
Оборудование участков детских ясель-садов.

Разработан институтом "Белгосспроект"

Утвержден Госстроем БССР
приказ № 33 от 3.4.75 г
Введён в действие институтом "Белгосспроект"
приказ № 68 от 12.4.82 г

Главный инженер института А.М.Телеш

Главный архитектор проекта Э.Р.Каминевская

Начальник отдела экономики и смет В.М.Столлнер

г.Минск
1981г.

инв. № 1130-10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 310-4-1

Типовой проект на малые архитектурные формы и элементы благоустройства участков дошкольных детских учреждений ,школ и школ-интернатов разработан Белорусским государственным институтом "Белгоспроект".

Сметы составлены в соответствии с временной инструкцией по разработке типовых проектов и смет для жилищно-гражданского строительства (СН 401-69).

Сметная стоимость малых форм и элементов благоустройства определена по Единым районным единичным расценкам для территориального района Ia и ценнику сметных цен /ЦСЦ/ для II пояса Московской области.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере I6,5% ,на металлоконструкции 8,3% ,на внутренние санитарно-технические устройства -I4,9%. Плановые накопления -6%.

Сметы, выпуск СМ-2 составлены по альбому III часть I.Оборудование участков детских ясель-садов.

Сметы,выпуск СМ-3 составлены по альбому III часть 2,Оборудование участков школ-и школ -интернатов.

Нумерация единичных расценок соответствует альбомам проекта,например:

Альбом III часть I, Смета выпуск СМ-2 -ЕР № III-I-I

Альбом III часть 2, Смета выпуск СМ-3-ЕР № III-2-I.

Где: III- соответствует номеру альбома,
I,2 -соответствует части альбома :

часть I,часть 2

I,2,3,4,5 ... - порядковый номер расценки

340-4-1

СВОДКА СТОИМОСТИ И СОДЕРЖАНИЯ

№№ п/п	№№ ЕР	Наименование	Сметная стоимость в руб.коп.	Стр.
I	2	3	4	5
I	ЕР № Ш-I-I	Навес теневой тип I-А	2413,32	6
2	ЕР № Ш-I-2	Навес теневой тип I-Б	2383,II	I4
3	ЕР № Ш-I-3	Навес теневой тип II-А	I99I,56	22
4	ЕР № Ш-I-4	Навес теневой тип II-Б	3768,70	30
5	ЕР № Ш-I-5	Зонт теневой тип I	I72,26	38
6	ЕР № Ш-I-6	Дворик песочный тип I	377,53	4I
7	ЕР № Ш-I-7	Дворик песочный тип II	I84,68	45
8	ЕР № Ш-I-8	Дворик песочный тип III	452,94	49
9	ЕР № Ш-I-9	Арка с кольцом-мишенью	47,68	53
I0	ЕР № Ш-I-I0	Арка гимнастическая лестница	46,35	58
II	ЕР № Ш-I-II	Арка-туннель	58,36	63
I2	ЕР № Ш-I-I2	Горка - скат тип I	I06,2I	67
I3	ЕР № Ш-I-I3	Чаша-галечница	92,79	7I
I4	ЕР № Ш-I-I4	Балансир- тип I	84,79	75
I5	ЕР № Ш-I-I5	Балансир тип II	43,50	78
I6	ЕР № Ш-I-I6	Балансир тип III	44,69	8I
I7	ЕР № Ш-I-I7	Качалка-балансир Тип I	3I,29	84
I8	ЕР № Ш-I-I8	Качели	59,I8	88
I9	ЕР № Ш-I-I9	Горка-скат тип II-А	6I,I4	9I
20				

1	2	3	4	5
20	ЕР № Ш-I-20	Горка-скат тип П-Б	67,7I	94
2I	ЕР № Ш-I-2I	Спираль	44,85	97
22№	ЕР № Ш-I-22	Лианы тип I	36,75	I0I
23	ЕР № Ш-I-23	Лианы тип II	33,42	I04
24	ЕР № Ш-I-24	Качалка-балансир Тип II	I3,I7	I07
25	ЕР № Ш-I-25	Сетка для лазания тип № I	54,I9	II6
26	ЕР № Ш-I-26	Сетка для лазания тип II	49,I0	II3
27	ЕР № Ш-I-27	Манеж	203,03	II6
28	ЕР № Ш-I-28	Барьер	II,05	III
29	ЕР № Ш-I-29	Горка-манеж	65,95	I20
30	ЕР № Ш-I-30	Лесенки-ступенки	26,84	I23
3I	ЕР № Ш-I-3I	Лесенки-перекладины тип I	22,05	I26
32	ЕР № Ш-I-32	Лесенки-перекладины тип II	8,I0	I28
33	ЕР № Ш-I-33	Скамьи детские тип I,II,III,IУ	I0,48	I30
34	ЕР №Ш-I-34	Столики для игр тип I	I8,58	I33
35	ЕР № Ш-I-35	Столики для игр тип II	8,I8	I36
36	ЕР № Ш-I-36	Столики для игр тип III	7,96	I39
37	ЕР № Ш-I-37	Песочница тип I	29,I2	I42
38	ЕР № Ш-I-38	Песочница тип II	I04,09	I45
39	ЕР № Ш-I-39	Пирамида тип I-А	47,54	I48
40	ЕР № Ш-I-40	Пирамида тип I-Б	57,70	I50
4I	ЕР № Ш-I-4I	Пирамида тип I-В	94,44	I52
42	ЕР № Ш-I-42	Горка из бревен	62,40	I54

I	2	3	4	5
43	ЕР-№ Ш-I-43	Качалка балансир тип Ш	I6,4I	I56
44	ЕР № Ш-I-44	Горки-искусственный рельев тип I	268,38	I59
45	ЕР № Ш-I-45	Горки - искусственный рельеф тип ПА Горки из валунов	I843,90	I62
46	ЕР № Ш-I-46	Горки-искуственный рельеф тип ПБ. Горки из валунов	I0II,7I	I64
47	ЕР № Ш-I-47	Плескательный бассейн	I743,52	I66
48	ЕР № Ш-I-48	Камера управления	2II,72	I76

>10-1-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Е-1-1

на устройство теневого навеса

Сметная стоимость 1 м² 2,41 т.р.

№ п/п	Основание	Наименование элементов затрат	Един изм.	К-во	Цена единицы измер. р.к.	Сумма р.к.
1	2	3	4	5	6	7
1	I-618 I0-I046	Разработка грунта II группы	м3	8,86	I-I3	I0,0I
2	I-696 I0-II2а	Погрузка димнего грунта на автосамосвалы вручную	"	I,70	0-28	0,48
3	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	"	7,I4	0-3I	2,2I
4	Цен.№ 3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	3,0I	0-22	0,66
5	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундаментов 0,I2.9+0,053.I2	м3	I,7I6	7-84	I3,45
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФЭ-3-4 из бетона М-200 0,I2 х 9	м3	I,08	44-30	47,84

1	2	3	4	5	6	7
7	ЦСЦ п. 52	То же, МЖЗ-7 0,053 . I2	м3	0,636	44-30	28,I7
8	ЦСЦ прил.№ 2	Стоимость арматуры класса AI Цена: 0,I73xI,4	кг	I2,36	0-24	2,09
9	-"-	То же, AII Цена: 0,I83xI,4	"	I03,68	0-256	26,54
I0	-"-	То же, BI Цена: 0,2I4xI,4	"	I9,I7	0-30	5,75
II	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IxI,4	"	3I,74	0-434	I3,78
I2	-"-	Металлизация закладных деталей ф	т	0,03	I74-00	5,22
I3	II-425 I9-24а	Установка сборной железобетонной стенки МК I-4	м2	40,04	I-4I	56,4
I4	ЦСЦ п.3465	Стоимость стенки из бетона М-300 (Мрз I00) Цена: 4I,2+I,02+I,53+ +I,02	м3	3,08	44-77	I37,89
I5	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры BI Цена: 2I4xI,5	т	0,I05	246-00	25,83

I	2	3	4	5	6	7
I6	ЦСЦ прил.2	Закладные детали Цена: 3I0хI,Б	т	0,063	357-00	22,49
I7	-"-	Металлизация зак/ ладных деталей	"	0,063	I74-00	I0,96
I8	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК-I-4	м2	80,08	0-5I	40,84
I9	I7-765 27-52е примеч. I,2	Окраска железобетонных стенок кремнийорганическими красками	"	80,08	I-28	I02,50
20	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлических стоек	кг	4I8,64	0-34	I42,34
2I	I4-I78 22-26л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,42	I0-50	4,4I
22	Д-I5-33 24-2д	Устройство кровли изс стеклопластика	м2	55	I0-80	594,0
23	I6-59I 26-9е прим. I	Устройство покрытий из оцинкованного и листа	"	23,I9	I-52	35,25
24	I5-2 23-Iа	Устройство деревянной обрешетки	м3	I,I2	85-00	95,20
25	I7-643 27-55б	Масляная окраска деревянной обрешетки	м2	47,04	0-82	38,57

I	2	3	4	5	6	7
26	24-708 33-26в	Крепежные элементы	кг	I2,52	0-34	4,26
37	I6-9I 25-II6	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	44,6	I-23	54,86
28	I6-309 25/220	Устройство дощатого пола	"	44,6	3-I4	I40,04
29	I7-644 27-55в	Окраска пола	м2	44,6	0-85	37,9I
30	24-708 33-26в	Установка и стоимость кронштейнов для скамеек	кг	3I,2	0-34	I0,6I
3I	I4-I78 22-25л	Масляная окраска кронштейнов	т	0,03I	I0-50	0,33
32	I5-2 23-Iа	Установка деревянных элементов скамеек	м3	0,306	85-00	26,0I
33	I7-644 27-66в	Масляная окраска деревянных элементов скамеек	м2	5,79	0-85	4,92
34	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,93	0-3I5	0,29
35	I5-350 23-65в	Сборка шкафа для игрушек	м2 разв. пов.	7,49	0-68	5,09
36	Ц.I ч.II п.273	Стоимость деревянных щитов	м2	6,85	7-60	52,06

1	2	3	4	5	6	7
37	I5-I80 23-35в	Установка дверного блока	м2	2,8	2-I5	6,02
38	Ц.I ч.II п.20	Стоимость дверного блока	"	2,8	I2-30	34,44
39	Ц.I ч.I п.534	Стоимость прибора	комп	2	I-47	2,94
40	I5-46 23-9г	Укладка ДСП	м2	2,89	I-62	4,68
4I	I7-642 27-35а	Масляная окраска щитов	"	26,6	0-68	I8,09
42	I7-644 27-55в	То же, ДСП	"	2,89	0-85	2,46
43	I7-647 27-55е	Масляная окраска дверей	"	7,56	0-23	I,74
44	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы в шкафу	кг	I,56	0-34	0,53
45	I6-342 25-23в примен.	Наклейка на стенку линкеума для рисования	м2	2I	4-32	9,07
46	I5-2 23-Iа	Установка деревянных реек	м3	0,003	85-00	0,26
47	I5-350 23-65а	Сборка стенок-стеллажей из готовых щитов	м2 разв. пов.	5,98	0-68	4,07
48	Ц.I ч.II п.273	Стоимость деревянных щитов	м2	5,98	7-60	45,45

1	2	3	4	5	6	7
49	I5-2 23-Ia	Деревянный каркас щита МД-I-4 в каркас стенки-стеллажа	м3	0,085	85-00	7,23
50	I7-642 27-55а	Масляная окраска щитов и каркаса	м2	24,7	0-68	I6,80
5I	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы в стенке/ -стеллаже	кг	0,78	0-34	0,27
		Итого:	руб.			I954,27
		Накладные расходы I6,5%				322 45
		Итого:	руб.			2276,72
		Плановые накопления 6%	"			I36,60
		Итого:	руб.			2413,32

Составила Шукина

нл

316-4-1

Выборка затрат труда и материалов
к ЕР № П-I-I

№№ пп	Наименование	Един.изм.	Количество
I	2	3	4
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/час	894,37
2	Заработная плата	руб.	I70,I2
	Строительные машины и оборудование		
3	Краны	м/с	0,8I
4	Прочие машины	руб.	I4,35
	Материалы для общестроительных работ		
5	Белила цинковые тертые	кг	II,82
6	Болты строительные	кг	II,82
7	Гвозди	кг	II,94
8	Доски 2 с 40 мм и более	м3	0,I8
9	Доски 3с 25-35 мм	м3	0,07
I0	Доски 3 с 40 мм и более	м3	0,47
II	Доски полового настила 29 мм	м3	I,36
I2	Клей № 88	кг	I,22
I3	Колер масляный	кг	II,99
I4	Краски тертые	кг	7,86
I5	Линолеум	м2	2,I6
I6	Мастика битумная	т	0,02

1	2	3	4
17	Мел	кг	27,08
18	Олифа	кг	35,08
19	Рубероид гидростойкий	м2	10,81
20	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,10
21	Сурик железный густотертый	кг	3,15
22	Толь	м2	16,32
23	Шпаклевка масляная	кг	17,04
	Полуфабрикаты		
24	Бетон тяжелый 200	м3	0,56
25	Раствор цементный 25	м3	0,18
26	Раствор цементный 100	м3	0,26
	Местные материалы		
27	Кирпич глиняный обыкновенный М100	1000шт	0,36

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-2

на устройство ленточного фундамента Тип I Б

Сметная стоимость 2,38 т.р.

Единица измерения I мт

№№ п/п	Основание	Наименование элементов затрат	Един. изм.	К-во	Цена единицы изм. р.к.	Сумма р.к.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы	м3	8,26	I-I3	9,33
2	I-696 I0-II2а	Погрузка линнего грунта на автосамосвалы вручную	"	I,65	0-28	0,46
3	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	"	6,6I	0-3I	2,05
4	Цен.№ 3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	2,89	0-22	0,64
5	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундаментов	м3	I,6I	7-84	I2,62
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков МК-3-4 из бетона М-200	м3	I,08	44-30	47,84
7	ЦСЦ п.3452	То же, МК 3-7	"	0,53	44-30	23,48
8	ЦСЦ прил. 2	Стоимость арматуры АП Цена: 0,I73xI,4	кг	II,68	0-242	2,83

Зп 4-1

1	2	3	4	5	6	7
9	ЦСЦ прил.2	То же, АП Цена: 0,183х1,4	кг	86,4	0-256	22,12
10	-"-	То же, ВI Цена: 0,214х1,4	"	19,17	0-30	5,75
11	-"-	Закладные детали Цена: 0,3Iх1,4	"	29,66	0,434	12,87
12	-"-	Металлизация закладных деталей	т	0,03	174-00	5,22
13	II-425 I9-24в	Установка сборных железобетонных стенок МК I-4 5,73 . 6	м2	34,32	I-4I	48,39
14	ЦСЦ п.3465	Стоимость стенки из бетона М-300 Цена: 4I,2+I,02+I,53+ +I,02	м3	2,64	44-77	II8,I9
15	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры ВI Цена: 2I4.I,I5	т	0,09	246-00	22,I4
16	-"-	Закладные детали Цена: 3I0хI,I5	"	0,054	357-00	I9,28
17	-"-	Металлизация закладных деталей	"	0,054	I74-00	9,40

I	2	3	4	5	6	7
I8	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК I-4	м2	68,64	0-5I	35,0I
I9	I7-765 27-52е прим.I,2	Окраска ж/б стенок кремнийорганическими красками	"	68,64	I-28	87,86
20	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлических стоек	кг	4I9,64	0-34	I42,68
2I	I4-I78 22-25л	Окраска металлоконструкций	т	0,42	I0-50	4,4I
22	Д-I5-33 24-2д	Устройство кровли из стеклопластика	м2	55	I0-80	594
23	I6-59I 26-9е прим.I	Устройство покрытий из оцинкованного листа	"	23,I9	I-52	35,25
24	I5-2 23-Iв	Устройство деревянной обрешетки	м3	I,I3	85-00	96,05
25	I7-643 20-556	Окраска обрешетки	м2	47,46	0-82	38,92
26	24-708 33-26а	Крепежные элементы	кг	I2,52	0-34	4,26
27	I6-9I 25-II6	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	52,2	I-23	64,2I

1	2	3	4	5	6	7
28	I6-309 25-226	Устройство дощатого пола	м2	52,2	3-I4	I63,9I
29	I7-644 27-55в	Окраска пола	"	52,2	0-85	44,37
30	24-708 33-26а	Установка и стоимость кронштейнов для скамеек	кг	26,0	0-34	8,84
3I	I4-I78 22-25в	Масляная окраска кронштейнов	т	0,03	I0-50	0,32
32	I5-2 23-Iв	Установка деревянных элементов скамеек	м3	0,255	85-00	2I,68
33	I7-644 27-66в	Масляная окраска деревянных элементов скамеек	м2	4,83	0-85	4,II
34	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,945	0-3I	0,30
35	I5-350 25-65в	Сборка шкафа для игрушек	м2 разв. пов.	3,75	0-68	2,55
36	Ц.I ч.II п.243	Стоимость деревянных щитов	м2	3,43	7-60	26,07
37	I5-I90	Установка дверного блока	"	I,4	2-I5	3,0I
38	Ц.I ч.II п.20	Стоимость дверного блока	"	I,4	I2-30	I7,22

I	2	3	4	5	6	7
39	Ц.I ч.I п.534	Стоимость приборов	комп I		I-47	I, 7
40	I5-46 23-9г	Укладка ДСП	м2	I,45	I-62	2,35
4I	I7-642 27-55а	Масляная окраска щитов	"	I3.3	0-68	9,04
42	I7-644 27-55в	То же, ДСП	"	I,45	0-85	I,23
43	I7-647 27-55е	Масляная окраска дверей	"	3,78	0-23	0,87
44	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы в шкафу	кг	0,78	0-34	0,27
45	I5-342 25-23в	Наклейка на стенку линолеума для рисования	м2	2,I	4-32	9,07
46	I5-2 23-Iа	Установка деревянных реек	м3	0,003	85-00	0,26
47	I5-350 23-65а	Сборка стеновстеллажей из готовых щитов	м2 разв. пов.	II,96	0-68	8,I3
48	Ц.I ч.II п.273	Стоимость щитов	м2	II,96	7-60	90,90
49	I5-2 23-Iа	Деревянный щит ЩД-I-4 в каркас стенки-стеллажа	м3	0,I7	85-00	I4,45

I	2	3	4	5	6	7
50	I7-642 27-55а	Масляная окраска щитов и каркаса	м2	49,4	0-68	33,59
5I	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы	кг	I,56	0-34	0,53
		Итого:	руб.			I929,80
		Накладные расходы I6,5%	руб.			3I8,42
		Итого:	руб.			2248,22
		Плановые накопления 6%	"			I34,89
		Итого:	руб.			2383,II

Составила — Пуклина

кп

Выборка затрат труда и материалов

к КР № III-I-2

№№ пп	Наименование	Един.изм.	Количество
1	2	3	4
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/час	407,07
2	Заработная плата	руб.	I75,69
	Строительные машины и оборудование		
3	Краны	м/с	0,73
	Материалы для общестроительных работ		
4	Белила цинковые тертые	кг	I2,42
5	Гвозди	кг	I3.89
6	Гвозди кровельные оцинкованные	кг	0,I8
7	Доски 2 с 40 мм и более	м³	0,I9
8	Доски 3 с 25-35мм	м3	0,08
9	Доски 3с 40 мм и более	м3	0,55
I0	Колер масляный	кг	I3,I4
II	Доски полового настила 29 мм	м3	I,59
I2	Краски тертые	кг	8,64
I3	Мастика битумная	т	0,02
I4	Мел	кг	29,87
I5	Олифа	кг	38,46

I	2	3	4
I6	Паркет	м2	2,14
I7	Поковки	кг	5,I8
I8	Рубероид гнилостойкий	м2	9,27
I9	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,I0
20	Сурик железный густотертый	кг	3,I5
2I	Толь	м2	I9,II
22	Шпаклевка масляная	кг	I8,8I
	Полуфабрикаты		
23	Бетон тяжелый 200	м3	0,48
24	Раствор цементный 25	м3	0,2I
25	Раствор цементный I00	м3	0,23
	Местные материалы		
26	Кирпич глиняный обыкновенный МI00	I000шт	0,42

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № М-I-3

на устройство теневого навеса Тип ПА

Единица измерения – I навес

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	8,26	I-I3	9,33
2	I-696 I0-II2а	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы вручную	"	I,65	0-28	0,46
3	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	"	6,6I	0-3I	2,05
4	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	2,89	0-22	0,64
5	II-I I9-Iв	Укладка сборных фундаментов	м3	I,6I	7-84	I2,62
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков МК 3-4 из бетона М-200	"	I,08	44-30	47,84
7	ЦСЦ п.3452	То же, МК 3-7	"	0,53	44-30	23,48

инв. № 1130-10

I	2	3	4	5	6	7
8	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73xI,4	кг	II,68	0-242	2,83
9	-"-	То же, класса А-II Цена: 0,I83xI,4	"	86,4	0-256	22,I2
I0	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4xI,4	"	I9,I7	0-30	5,75
II	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IxI,4	"	29,66	0-434	I2,87
I2	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	т	0,030	I74-00	5,22
I3	II-425 I9-24а	Установка железобетонной стенки МИ I-4	м2	34,32	I-4I	48,39
I4	ЦСЦ п.3465	Стоимость стенки из бетона М-300 (Мрз)I00) Цена: 4I,2+I,02+I,53+ +I,02	м3	2,64	44-77	II8,I9
I5	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I Цена: 2I4xI,I5	т	0,09	246-00	22,I4

I	2	3	4	5	6	7
I6	ЦСЦ прил.2	Закладные детали Цена: 3I0xI,I5	т	0,054	357-00	I9,28
I7	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	"	0,054	I74-00	9,40
I8	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК I-4	м2	68,64	0-5I	35,0I
I9	I7-765 27-52е примеч.I,2	Окраска ж/б стенок кремнийорганическими красками	"	68,64	I-28	87,86
20	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлических стоек	кг	353,78	0-34	I20,29
2I	I4-I78 22-25л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,354	I0-50	3,72
22	Д-I5-33 24-2д	Устройство кровли из стеклопластика	м2	47,5	I0-80	5I3,0
23	I5-2 23-Iа	Устройство деревянной обрешетки	м3	0,806	85-00	68,5I
24	I7-643 27-55б	Масляная окраска деревянной обрешетки	м2	32,04	0-82	26,27

I	2	3	4	5	6	7
25	24-708 33-26а	Крепежные элементы	кг	I8,84	0-34	6,4I
26	I6-9I 25-II6	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	40,0	I-23	49,2
27	I6-309 25-226	Устройство дощатого пола	"	40,0	3-I4	I25,60
28	I7-644 27-55в	Окраска пола	"	40,0	0-85	34,0
29	24-708 33-26а	Установка и стоимость кронштейнов для скамей	кг	32,48	0-34	II,04
30	I4-I78 22-25д	Масляная окраска кронштейнов	т	0,032	I0-50	0,34
3I	I5-2 23-Iе	Установка деревянных элементов скамей	м3	0,325	85-00	27,63
32	I7-644 27-66в	Масляная окраска деревянных элементов скамей МД-I-2, МДI-9, МДI-I0	м2	6,58	0-85	5,59
33	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,825	0-3I5	0,26

I	2	3	4	5	6	7
34	I5-350 23-65а	Сборка шкафа для игрушек из готовых развер. щитов	м2 поверх.	I0,22	0-68	6,95
35	Ц.I ч.II п.273	Стоимость деревянных щитов	м2	6,9	7-60	52,44
36	I5-2 23-Iа	Установка деревянных реек	м3	0,06	85-00	5,I0
37	I5-I90 23-35в	Установка дверного блока	м2		2-I5	6,02
38	Ц.I ч.II п.20	Стоимость дверного блока	"	2,8	I2-30	34,44
39	Ц.I ч.I п.534	Стоимость прибора	комп	2	I-47	2,94
40	I5-46 23-9г	Укладка ДСП	м2	2,64	I-62	4,28
4I	I7-642 27-55а	Масляная окраска щитов	"	I3,8	0-68	9,38
42	I7-644 27-55в	То же, ДСП	"	2,64	0-85	2,24
43	I7-647 27-55е	Масляная окраска дверей 2,8 х 2,7	м2	7,56	0-23	I,74

I	2	3	4	5	6	7
44	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы в шкафу	пр	I,56	0-34	0,53
45	I6-342 25-23в примен.	Наклейка на стенку линолеума для рисования	м2	2,I	4-32	9,07
46	I5-2 23-Iа	Установка деревянных реек	м3	0,003	85-00	0,26
		Итого:	руб.			I6I2,73
		Накладные расходы I6,5%	"			266,I0
		Итого:	руб.			I878,83
		Плановые накопления 6%	"			II2,73
		Ито.го	руб.			I99I,56

Составила

Затогина

ил

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА

и материалов к ЕР № Е-3

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
	I. Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн	44,38
2	Заработная плата	руб.	I30,53
	II. Строительные машины и оборудование		
3	Краны	м/с	0,73
	III. Материалы для общестроительных работ		
4	Белила цинковые тертые	кг	5,92
5	Болты строительные	"	8,99
6	Бруски и брусья 2 с. 75 мм и более	м3	I,I2
7	Гвозди	кг	I0,7I
8	Доски 2 с. 40 мм и более	м3	0,I5
9	Доски 3 с. 25-35 мм	"	0,42
I0	Доски 5 с. 40 мм и более	"	0,06
II	Доски полового настила 29 мм	"	I,22
I2	Клей НР 88	кг	I,22

1	2	3	4
13	Колер масляный	кг	7,63
14	Краски тертые	"	6,23
15	Линолеум	м2	2,16
16	Мастика битумная	т	0,02
17	Мел	кг	18,73
18	Олифа	"	24,06
19	Поковки	"	3,99
20	Рубероид гнилостойкий	м2	9,27
21	Сурик железный густотертый	кг	2,66
22	Толь	м2	14,64
23	Шпаклевка масляная	кг	11,99
24	Этилацетат	"	0,22
	IУ. Полуфабрикаты		
25	Бетон тяжелый 200	м3	0,48
26	Раствор цементный 25	"	0,16
27	Раствор цементный 100	"	0,23
	У. Местные материалы		
28	Кирпич глиняный обыкновенный М-100	1000 шт	0,32

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-4

на устройство теневого навеса Тип П-Б

Единица измерения - I навес

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	I4,I8	I-I3	I6,02
2	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка вручную	"	II,34	0-3I	3,52
3	I-696 I0-II2а	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы вручную	м3	2,84	0-28	0,80
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	4,97	0-22	I,09
4	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундаментов	м3	2,754	7-84	2I,59
5	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков МИЗ-4 из бетона М-200	"	I,8	44-30	79.74
6	ЦСЦ п.3452	То же, МИЗ-7	"	0,954	44-30	42,26

2	3	4	5	6	7
	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I			
		Цена: 0,173xI,4	нт	I9,92	0-242	4,82
9	-"-	То же, класса А-II			
		Цена: 0,I83xI,4	"	I55,52	0-256	39,8I
I0	-"-	То же, класса В-I			
		Цена: 0,2I4xI,4	"	3I,95	0-30	9,59
II	-"-	Закладные детали			
		Цена: 0,3IxI,4	"	50,82	0-434	22,06
I2	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	т	0,05I	I74-00	8,8I
I3	II-425 I9-24а	Установка железобетонной стенки МЖ-I-4	м2	57,2	I-4I	80,65
I4	ЦСЦ п.3465	Стоимость стенки из бетона М-300 (Мрз I00)				
		Цена: 4I,2+I,02+I,53 + + I,02	м3	4,40	44-77	I96,99
I5	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса - В-I			
		Цена: 2I4xI,I5	т	0,I5	246-00	36,90
I6	-"-	Закладные детали	т	0,09	357-00	32,I3

I	2	3	4	5	6	7
I7	ЦСЦ примеч.	Металлизация зак/ ладных деталей	т	0,09	I74-00	I5,66
I8	ЦСЦ	Добавляется на от-делку изделия МКI-4	м2	II4,4	0-5I	58,34
I9	I7-765 27-52е примеч. I,2	Окраска ж-б стенок кремнийорганическими красками	"	II4,4	I-28	I46,43
20	24-708 33-26а	Установка и стои-мость металлических стоек	кг	650,74	0-34	22I-25
2I	I4-I78 22-25Й	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,65I	I0-50	6,84
22	Д-I5-33 24-2д	Устройство кровли из стеклопластика	м2	95,0	I0-80	I026,0
23	I5-2 23-Iа	Устройство деревян-ной обрешетки	м3	I,6I2	85-00	I37,02
24	I7-643 27-55б	Масляная окраска дере-вянной обрешетки	м2	64,08	0-82	52,55
25	24-708 33-26а	Крепежные элемен-ты	кг	37,68	0-34	I2,8I
26	I6-9I 25-IIб	Укладка лаг по кир-пичным столбикам	м2	80,0	I-23	98,4

1	2	3	4	5	6	7
27	16-309 25-226	Устройство дощатого пола	м2	80,0	3-14	251,2
28	17-644 27-55в	Окраска пола	"	80,0	0-85	68,0
29	24-708 33-26а	Установка и стоимость кронштейнов для скамей	кг	64,96	0-34	22,09
30	14-178 22-25а	Масляная окраска кронштейнов	т	0,065	10-50	0,68
31	15-2 23-1а	Установка деревянных элементов скамей	м3	0,65	85-00	55,25
32	17-644 27-66в	Масляная окраска деревянных элементов скамеек МДІ-2, МДІ-9, МДІ-10	"	13,16	0-85	11,19
33	Ц.І ч.І п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	1,65	0-315	0,52
34	15-350 23-65а	Сборка шкафа для игрушек из готовых щитов	м2 разв. поверх.	20,5	0-68	13,94
35	Ц.І ч.ІІ п.273	Стоимость деревянных щитов	м2	13,8	7-60	104,88
36	15-2 23-1а	Установка деревянных реек	м3	0,12	85-00	10,2

I	2	3	4	5	6	7
37	I5-I90 23-35в	Установка дверного блока	м2	5,6	2-I5	I2,4
38	Ц.I ч.II п.20	Стоимость дверного блока	"	5,6	I2-30	68,88
39	Ц.I ч.I п.534	Стоимость прибора	комп	4	I-47	5,88
40	I5-46 23-9т	Укладка ДСП	м2	5,28	I-62	8,55
4I	I7-642 27-55а	Масляная окраска щитов	"	27.6	0-68	I8,77
42	I7-644 27-55в	То же, ДСП	"	5,28	0-85	4,49
43	I7-647 27-55е	Масляная окраска дверей 5,6 х 2,7	"	I5,I2	0-23	3,48
44	24-708 33-26а	Установка и стоимость металлической полосы в шкафу	кг	3,I2	0-34	I,06
45	I6-342 25-23в применит.	Наклейка на стенку линолеума для рисования	м2	4,2	4-32	I8,I4
46	I5-2 23-Iа	Установка деревянных реек	м3	0,006	85-00	0,5I
		Итого:	руб.			305I,84

I	2	3	4	5	6	7
		Перенос: Итого:	руб.			3051,83
	№	Накладные расходы 16,5%	"			503,55
		Итого:	руб.			3555,38
		Плановые накопления 6%	"			213,32
		Итого:	руб.			3768,70

Составила Затогина

нд

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № 8-4

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
	I. Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/д	84,49
2	Заработная плата	руб.	248,72
	II. Строительные машины и оборудование		
3	Краны	м/с	I,22
	III. Материалы для общестроительных работ		
4	Белила цинковые тертые	кг	II,82
5	Болты строительные	"	I7,9I
6	Бруски и брусья 2 с. 75 мм и более	м3	2,22
7	Гвозди	кг	2I,42
8	Доски 2 с. 40 мм и более	м3	0,28
9	Доски 3 с. 25-35 мм	"	0,I3
I0	Доски 3 с. 40 мм и более	"	0,85
II	Доски полового настила 29 мм	"	2,43
I2	Клей № 88	кг	2,44

1	2	3	4
I3	Колер масляный	кг	I5,27
I4	Краски тертые	"	I2,49
I5	Линолеум	м2	4,33
I6	Мастика битумная	т	0,03
I7	Мел	кг	37,46
I8	Олифа	"	48,04
I9	Поковки	"	7,94
20	Рубероид гнилостойкий	м2	I5,44
2I	Сурик железный густотертый	кг	4,97
22	Толь	"м2	29,28
23	Шпаклевка масляная	кг	23,95
24	Этилацетат	"	0,44
	IУ. Полуфабрикаты		
25	Бетон тяжелый 200	м3	0,80
26	Раствор цементный 25	"	0,33
27	Раствор цементный I00	"	0,38
	У. Местные материалы		
28	Кирпич глиняный обыкновенный М-I00	1000шт	0,64

710-1-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-5

на устройство теневого зонта тип I

Единица измерения – I зонт

№№ п/п	№№ един. расценок	Наименование работ	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая р.к.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II категории	м3	0,36	I-I3	0,4I
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	0,27	0-28	0,08
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,47	0-22	0,I
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,09	0-3I	0,03
5	I2-20 20-3а	Устройство фундамента из бетона М-I00	"	0,27	25-70	6,94
6	I5-2 23-Iа	Устройство зонта из деревянных элементов	"	0,85	85-00	72,25
7	I4-29 22-7ж	Установка металлоконструкций	т	0,077	26-I0	2,0I

I	⌀ 2	3	4	5	6	7
8	23-58 30-I0в	Изготовление труб д= 20 мм	м	22,28	I-07	23,84
9	23-63 30-I0г	То же, д= 65 мм	"	6,28	2-74	I7,2I
I0	23-73 30-II6	То же, д= 90 мм	"	2,73	2-85	7,78
II	24-708 33-26а	Соединительные элементы	кг	3,5I	0-34	I,I9
I2	I4-I78 22-25д	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,08I	I0-50	0,85
I3	I7-642 27-55а 27-66а	Масляная окраска деревянных изделий	м2	I0,2I	0-68	6,94
		Итого:				**I39,63**
		Накладные расходы I6,5%				22,7I
		То же, 8,3%				0,I7
		Итого:	**руб.**			**I62,5I**
		Плановые накопления 6%				9,75
		Итого:	руб.			I72,26

Составила Л.Кравчук

нл

310-4-1

40

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № Ш-I-5

№№ п/п	Наименование	Един. изм.	Кол-во
	Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн	7,21
	Материалы для общестроительных работ		
2	Белила цинковые	кг	I,0I
3	Гвозди	"	0,I2
4	Доски 2 с. 40 мм более	м3	0,I0
5	Колер масляный	кг	0,77
6	Краски тертые	"	0,22
7	Олифа	"	I,97
8	Сурик железный густотертый	"	0,56
9	Шпаклевка масляная	"	0,86
10	Мел	кг	1.43
	Местные материалы		
II	Бетон М-I00	м3	0,28

но

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА К Е-I-6

на устройство дворика песочного типа I

Единица измерения – I песочный дворик

№ п/п	№ един. расценок шифр орм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы	Общая р.к.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I0 I0-I036	Разработка грунта II группы вручную	м3	5,98	I-06	6-34
2	I-696 I0-II2в	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	5,98	0-28	I,67
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на автосамосвалах	т	I0,42	0-22	2,29
4	I3-3 2I-56	Устройство основания из гравия	м3	I,37	9-32	I2,77
5	I6-I4I 25-I4в	Укладка одного ряда дырчатого кирпича	м2	I3,7	I-08	I4,80
6	ЦСЦ п.330	Стоимость кирпича дырчатого	т.шт.	0,95	7I-00	67,45
7	ЦСЦ п.300	Стоимость песка	м3	0,33	4-96	I,64

I	2	3	4	5	6	7
8	I6-43 25-6д	Бетонная стяжка из бетона М-I00	м3	0,5	23-60	II,8
9	II-463 I9-30а	Монтаж сборных железобетонных элементов	"	I,0I	I0-I0	I0,2
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонных элементов марки МК I-I, МК I-2 из бетона М-300, Мрз I00				
		Цена: 48?6+I,02+I,53+ +I,02	"	I,0I	52-I7	52,69
II	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры, класса BI	т	0,032	2I4-00	6,85
I2	-"-	То же, закладных деталей	"	0,029	3I0-00	8,99
I3	-"-	Металлизация закладных деталей	"	0,029	I74-00	5,05
I4	I5-2 23-Iа прим.	Установка деревянных элементов сидений	м3	0,342	85-00	29,07
I5	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	2,43	0-3I4	0,76
I6	I7-644 27-66в	Масляная окраска сидений	м2	6,I7	0-85	5,25
I7	ЦСЦ	Отделка железобетонных элементов	м2	66,6	0-5I	33,97

I	2	3	4	5	6	7
I8	II-448 I9-25в	Укладка гранитового жгута	м	II,97	0-43	5,I5
I9	I6-40 25-66	Засыпка песочницы песком	м3	4,II	7-05	28,98
		итого:	руб.			305,72
		Накладные расходы I6,5%	"			50,44
		Итого:	руб.			356,I6
		Плановые накопления 6%	"			II,37
		Итого:	руб.			377.53

Составила [signature] Головач

на

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № II-I-6

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн	I2,I7
2	Кран 5 т	м-см	0,234
	II. Материалы		
I	Гравий	м3	I,58
2	Песок	"	4,97
3	Доски II с. 40 мм и более	"	0,04
4	Кирпич дырчатый	тыс.шт.	0,95
5	Колер масляный	кг	I,58
6	Шпаклевка масляная	"	3,33
7	Краски тертые	"	0,06
8	Олифа	кг	0,78
	III. Полуфабрикаты		
9	Бетон М-I00	м3	0,5I
I0	Раствор цементный М-I00	"	0,07

ВД

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-7

на устройство дворика песочного тип II

Единица измерения - I песочный дворик

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I0 I0-I03б	Разработка грунта II группы вручную	м3	2,73	I-06	2-89
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	2,73	0-28	0,76
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на автосамосвалы	т	4,78	0-22	I,05
4	I3-3 2I-5б	Устройство основания из гравия	м3	0,45	9-32	4,I9
5	I6-I4I 25-I4к	Укладка одного ря/да дырчатого кирпича	м2	4,49	I-08	4,85
6	ЦСЦ п.330	Стоимость кирпича дырчатого	тыс. шт	0,3I	7I-00	22,0I

I	2	3	4	5	6	7
7	ЦСЦ п.300	Стоимость песка	м3	0,II	4-96	0,55
8	I6-43 25-6-Д	Бетонная стяжка из бетона М-I00	"	0,4	23-60	9,44
9	II-463 I9-30а	Монтаж сборных железобетонных элементов	"	0,72	I0-I0	7,27
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонных элементов марки МЖ I-I, МЖ I-2 из бетона М-300, Мрз I00 Цена: 48,6+I,02+I,53+ +I,02	м3	0,72	52-I7	37,56
II	ЦСЦ прим.2	Стоимость арматуры класса ВI	т	0,022	2I4-00	4,7I
I2	-"-	То же, закладных деталей	"	0,0I9	3I0-00	5,89
I3	-"-	Металлизация закладных деталей	"	0,0I9	I74-00	3,3I
I4	I5-2 23-Iа прим.	Установка деревянных элементов ограждений	м3	0,09	85-00	7,65
I5	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,64	0-3I4	0,20

1	2	3	4	5	6	7
I6	I7-644 27-66в	Масляная окраска сидений	м2	I,85	0-85	I,57
I7	ЦОЦ	Отделка железобетонных элементов	"	38,6	0-5I	I9,69
I8	II-448 I9-25в	Укладка гернитового жгута	м	6,3	0-43	2,7I
I9	I6-40 25-6б	Засыпка песочницы песком	м3	I,88	7-05	I3,25
		Итого:	руб.			I49,53
		Накладные расходы I6,5%				24,68
		Итого:	руб.			I74,23
		Плановые накопления 6%				I0,45
		Итого:	руб.			I84,68

Составила

Головач

вл

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № Ж-I-7

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Едини. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	5,00
2	Кран 5 т	м-см	0,17
	II. Материалы		
I	Гравий	м3	0,52
3	Песок	"	2,23
3	Доски II с. 40 мм и более	"	0,01
4	Кирпич дырчатый	т.шт	0,31
5	Колер масляный	кг	0,47
6	Шпаклевка масляная	"	1,00
7	Краски тертые	"	0,02
8	Олифа	"	0,23
	Ш. Полуфабрикаты		
I	Бетон М-100	м3	0,41
2	Раствор цементный М-100	"	0,05

нл

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I-1-8

на устройство дворика-песочного тип Е

Единица измерения - I песочный дворик

№ п/п	№ един. расценок шифр нормы СНиПа	Наименование работ или затрат	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I0 I0-I036	Разработка грунта II группы вручную	м3	7,36	I-06	7,80
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	7,36	0-28	2,06
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на автосамосвалы	т	I2,88	0-22	2,83
4	I3-3 2I-56	Устройство основания из гравия	м3	I,57	9-32	I4-63
5	I6-I4I 25-I4ж	Укладка одного ряда дырчатого кирпича	м2	I5,67	I-08	I6,92
6	ЦСЦ п330	Стоимость кирпича дырчатого	тыс. шт	I,08	7I-00	76,68
7	ЦСЦ п.300	Стоимость песка	м3	0,38	4-96	I,88

I	2	3	4	5	6	7
8	I6-43 25-6д	Бетонная стяжка из бетона М-I00	м3	0,73	23-60	I7,23
9	II-463 I9-30а	Монтаж сборных железобетонных элементов	"	I,3I	I0-I0	I3,23
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонных элементов марки МК I-I, МК I-2 из бетона М-300, Мра I00 Цене: 48,6+I,02+I,53+ + I,02	"	I,3I	52-I7	68,34
II	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса BI	"	0,042	2I4-00	8,99
I2	-"-	То же, закладных деталей	т	0,038	3I0-00	II,78
I3	-"-	Металлизация закладных деталей	"	0,038	I74-00	6,6I
I4	I5-2 23-Iа прим.	Установка деревянных элементов сидений	м3	0,375	85-00	3I,88
I5	Ц.I ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	I,92	0-3I4	0,60
I6	I7-644 27-66в	Масляная окраска сидений	м2	8,4	0-85	7,I4

1	2	3	4	5	6	7
I7	ЦСП	Отделка железобетонных элементов	м2	75,4	0-5I	38,45
I8	II-448 I9-25в	Укладка гернитового жгута	м	9,45	0-43	4,06
I9	I6-40 25-6б	Засыпка песочницы песком	м3	5,06	7-05	35,67
		Итого:	руб.			366,78
		Накладные расходы I6,5%	"			60,52
		Итого:	руб.			427,3
		Плановые накопления 6%	"			25,64
		Всего:	руб.			452,94

Составила Головач

ял

310-4-1

ВЫБОРКА

материалов и затрат труда к ЕР № Ш-I-8

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	I4,36
2	Кран 5 т	м-см	0,30
	П. Материалы		
I	Гравий	м3	I,8I
2	Песок	м3	6,I
3	Доски П с 40 мм и более	м3	0,05
4	Кирпич дырчатый	тыс.шт	I,08
6	Колер масляный	кг	2,I5
6	Шпаклевка масляная	"	4,54
7	Краски тертые	"	0,08
8	Олифа	"	I,07
9	Поковки	"	I,25
	Ш. Полуфабрикаты		
I	Бетон М-I00	м3	0,74
2	Раствор цементный I00	"	0,09

нл

ЛОКАЛЬНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-9

на устройство арки с кольцом - мишенью

Единица измерения - I арка

№№ п/п	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 Т0-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,54	I-I3	0,6I
2	I-696 Т0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	0,I4	0-28	0,04
3	Цен.№ 3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км 0,I4xI,75	т	0,25	0-22	0,06
4	I-6I7 Т0-I04в	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,4	0-3I	0,I2
5	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундаментных блоков весом до 0,5 т	м3	0,II	7-84	0,86
6	ЦСЦ п.3452 из-	Стоимость фундаментных блоков ФБ 3-7 на бетона М-200	"	0,II	44-30	4,87
7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73xI,4	кг	0,68	0-242	0,I6

I	2	3	4	5	6	7
8	ЦСЦ прил.2	То же, класса А-II Цена: 0,I83xI,4	кг	I7,28	0-256	4,42
9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IxI,4	"	2,08	0-434	0,90
I0	II-425 I8-24а	Монтаж сборных железобетонных стеночек и арок	м2	2,05	I-4I	2,89
II	ЦСЦ п.3452	Стоимость железобетонных стенок МК 3-2 из бетона М-300 (Мрз I00) Цена: 44,3+I,02+I,53+ + I,02	м3	0,I34	4 -87	6,4I
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I Цена: 0,2I4xI,4	кг	3,9	0-299	I,I7
I3	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I0xI,4	"	3,76	0-434	I,63
I4 -"-	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	"	3,76	0-I74	0,65
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК-3-2	м2	3,72	0-5I	I,9
I6	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонной арки МК2-2 из бетона М-300 (Мрз I00). Цена: 48,6+I,02+I,53+ + I,02	м3	0,058	52-I7	3,03

1	2	3	4	5	6	7
I7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73хI,4	кг	0,28	0-242	0,07
I8	-"-	То же, класса В-I цена: 0,2I4хI,4	"	I,63	0-299	0,49
I9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IхI,4	"	I,08	0-434	0,47
20	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	"	I,08	0-I74	0,I9
2I	ЦСЦ	Дооплачется на отделку изделия МК 2-2	м2	I,45	0-5I	0,74
22	2-52 30-I0в	Устройство лесенок и мишени из труб д= 20 мм	м	7,I	0-8I	5,75
23	I4-I79 22м25м	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,0II	24-50	0,27
24	II-474 I9-30м	Установка закладных деталей	кг	I,6	0-259	0,4I
25	ЦСЦ прил.2	Закладные детали	"	I,6	0-3I	0,50
		Итого:	руб.			38,6I
		Накладные расходы I6,5%	"			6,37
		Итого:	руб.			44,99

310-4-1

1	2	3	4	5	6	7
		Перенос Итого:	руб.			44,98
		Плановые накопления 6%	"			2,70
		Итого:	руб.			47,68

Составила Нарушкая

нл

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № Е-I-9

№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн	I,022
2	Кран	м-см	0,05
	П. Материалы		
I	Сурик железный густотертый	кг	0,I4
2	Олифа	кг	0,04
	Ш. Полуфабрикаты		
3	Бетон М-200	м3	0,03
4	Раствор цементный I00	"	0,0I

нл

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-IO

на устройство арки-гимнастической лестницы

Единица измерения - I арка

№№ п/п	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 IO-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,54	I-I3	0,6I
2	I-696 IO-I22а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,I4	0-28	0,04
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км 0,I4xI,75	т	0,25	0-22	0,06
4	I-6I7 IO-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,4	0-3I	0,I2
5	II-I I2-Iа	Укладка сборных фундаментных блоков весом до 0,5 т	м3	0,II	7-84	0,86
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФБ 3-7 из бетона М-200	"	0,II	44-30	4,87
7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73xI,4	кг	0,68	0-242	0,I6

I	2	3	4	5	6	7
8	ЦСЦ прил.2	То же, класса А-II Цена: 0,183хI,4	кг	I7,28	0-256	4,42
9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IхI,4	"	2,08	0-434	0,90
I0	II-425 I9-24а	Монтаж сборныхже-лезобетонных стено-чек и арок	м2	2,05	I-4I	2,89
II	ЦСЦ п.3452	Стоимость железобе-тонных стенок МК-3-2 из бетона М-300 (Мрз I00) Цена:и 44,3+I,02+I;53+ +I,02	м3	0,I34	47-87	6,4I
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры В-I Цена: 0,2I4хI,4	кг	3,9	0-299	I,I7
I3	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I0хI,4	"	3,76	0-434	I,63
I4	-"- примеч	Металлизация зак-ладных деталей	"	3,76	0-I74	0,65
I5	ЦСЦ	Добавляется на от-делку изделий МК 3-2	м2	3,72	0-5I	I,9
I6	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобе-тонной арки МК 2-2 из бетона М-300				

I	2	3	4	5	6	7
		(Крз I00) Цена: 48,6+I,02+I,53+ +I,02	м3	0,058	52-I7	3,03
I7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73хI,4	кг	0,28	0-242	0,07
I8	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4хI,4	"	I,63	0-299	0,49
I9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IхI,4	"	I,08	0-434	0,47
20	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	"	I,08	0-I74	0,I9
2I	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК 2-2	м2	I,45	0-5I	0,74
22	23-52 30-I0в	Устройство лесенки и мишени из труб д= 20 мм	м	5,84	0-8I	4,73
23	I4-I79 22-25м	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,009	24-50	0,22
24	II-474 I9-30м	Установка закладных деталей	кг	I,6	0-259	0,4I
25	ЦСЦ прил.2.	Закладные детали	"	I,6	0-3I	0,50
		Итого:	руб.			37,54

1	2	3	4	5	6	7
		Итого . Перенос:	руб.			37,54
		Накладные расходы 16,5%	"			6,19
		Итого:	руб.			43,73
		Плановые накопления 6%				2,62
		Итого:	руб.			46,35

Составила Нарушкая

но

310-4-1

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № Ш-I-I0

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол/во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн	I,II
2	Кран	м-см	0,05
	II. Материалы		
I	Сурик железный густотертый	кг	0,I7
2	Олифа	"	0,05
	III. Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,03
2	Раствор цементный М-I00	"	0,0I

нл

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-I-II

на устройство арык-туннель

Единица измерения – I арык

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	I,2	I,I3	I,36
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,3	0,28	0,08
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,53	0,22	0,I2
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,9	0,3I	0,28
5	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундам нтных блоков	м3	0,24	7,84	I,88
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФК 3-4 из бетона М-200	м3	0,24	44,3	I0,63
7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73 х I,4	кг	I,84	0,242	0,45
8	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4 х I,4	кг	4,28	0,300	I,28
9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I х I,4	кг	4,28	0,434	I,86

I	2	3	4	5	6	7
I0	II-425 I9-24а	Монтаж сборных железобетонных стенок и арок	м2	2,85	I,4I	4,02
II	ЦСЦ п.3452	Стоимость железобетонных стенок МК 3-I из бетона М-300 /Мрз I00/	м3	0,I28	47,87	6,I3
		Цена: 44,3+I,02+I,53+ +I,02				
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I	кг	3,84	0,299	I,I5
		Цена: 0,2I4 х I,4				
I3	-"-	Закладные детали	кг	7,52	0,434	3,26
		Цена: 0,3I х I,4				
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	7,52	0,I74	I,3I
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК 3-I	м2	3,68	0,5I	I,88
I6	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонной арки МК 2-3 из бетона М-300 /Мрз I00/	м3	0,I38	52,I7	7,20
		Цена: 48,60+I,02+I,53+I,02				
I7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I	кг	0,56	0,242	0,I4
		Цена: 0,I73 х I,4				
I8	-"-	То же, класса В-I	кг	3,7	0,299	I,II
		Цена: 0,2I4 х I,4				

1	2	3	4	5	6	7
I9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I x I,4	кг	2,I6	0,434	0,94
20	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	2,I6	0,I74	0,38
2I	ЦСП	Добавляется на отделку изделий КЖ 2-3	м2	3,52	0,5I	I,80
		Итого:	руб			47,26
		Накладные расходы I6,5%	"			7,80
		Итого:	руб			55,06
		Плановые накопления 6%	"			3,30
		Итого:	руб			5836

Составила Нарушная

ле

710-4-1

Выборка затрат труда и материалов

к ЕР № III-I-II

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов		Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены			
I	Затраты труда		ч/дн	I,08
2	Кран		м/см	0,08
	II. Полуфабрикаты			
I	Бетон М-200	м3	м3	0,04
2	Раствор цементный М-100		м3	0,02

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-1-12

на устройство горки-спата, тип I

Единица измерения – I горка

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,85	I,I3	0,96
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,2	0,28	0,06
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,35	0,22	0,08
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,65	0,3I	0,20
5	II-I-I9-Iа	Укладка сборных фундаментных блоков весом до 0,5т	м3	0,I82	7,84	I,43
6	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков МК 3-7 из бетона М-200	м3	0,I82	44,3	8,06
7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73 х I,4	кг	I,72	0,242	0,42
8	-"-	То же, класса А-II Цена: 0,I83 х I,4	кг	36,72	0,256	9,40

I	2	3	4	5	6	7
9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I x I,4	кг	6,2	0,434	2,69
I0	II-425 I9-24а	Монтаж сборных железобетонных отсеков и арок	м2	2,54	I,4I	3,58
II	ЦСЦ п.3452	Стоимость железобетонных стенок МК 3-3 из бетона М-300 /Мрз I00/ Цена: 44,3+I,02+I,53+I,02	м3	0,I8	47,87	8,62
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I Цена: 0,2I4 x I,4	кг	2,7	0,299	0,8I
I3	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I x I,4	кг	3,22	0,434	I,40
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	3,22	0,I74	0,56
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК 3-3	м2	4,66	0,5I	2,38
I6	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетоной арки МК 2-3 из бетона М-300 /Мрз I00/ Цена: 48,6+I,02+ I,53+I,02	м3	0,069	52,I7	3,60
I7	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I78 x I,4	кг	0,28	0,242	0,07
I8	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4 x I,4	кг	I,85	0,299	0,55

I	2	3	4	5	6	7
I9	-"-	Закладные детали Цена: 0,3I х I,4	кг	I,08	0,434	0,47
20	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	I,08	0,I74	0,I9
2I	ЦОЦ	Добавляется на отделку изделий МЕ 2-3	м2	I,76	0,5I	0,90
22	23-53 30-I0в	Устройство лесенки, бортов и стоек из труб д-25мм	м	2I,I8	0,98	20,76
23	23-5I 30-I0в	То же, д-I5мм	м	3,6	0,76	2,74
24	24-708 33-26а	Устройство ската из полосовой стали	кг	32,32	0,34	I0,99
25	23-52 30-I0в	Укладка металлической трубы 20мм	м	I,28	0,8I	I,04
26	I4-29 22-9к	Монтаж горки	тн	0,083	26,I0	2,I7
27	I4-I79 22-25м	Масляная окраска металлоконструкций	тн	0,083	24,50	2,03
		Итого:	руб			86,I6
		Накладные расходы I6,5%	"			I3,86
		Накладные расходы 8,3% по п.26	"			0,I8
		Итого:	руб			I00,2
		Плановые накопления 6%	"			6,0I
		Итого:	руб			I06,2I

Составила Наруцкая

Выборка затрат труда и материалов

к ЕР № Е-I-I2

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн	3,32
2	Кран	м/см	0,07
	II. Материалы		
I	Сурик железний густотертый	кг	I,27
2	Олифа	кг	0,38
	III. Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,04
2	Раствор цементный М-I00	м3	0,02

ле

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I-I-I3

на устройство чаши-галечницы

Единица измерения - I чаша галечница

№№ п/п	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	I,57	I-I3	I,77
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы	"	I,57	0-28	0,44
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	2,75	0-22	0,60
4	II-425 I9-24а	Монтаж сборных железобетонных элементов	м2	5,68	I-4I	8,0
5	ЦСЦ п.3452	Стоимость железобетонных стенок МК 3-I из бетона М-300 (МРЗ-I00) Цена:и 44,3+I,02+I,53+ + I,02	м3	0,256	47-87	I2,25
6	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I Цена: 0,2I4xI,4	кг	7,68	0-299	2,30

I	2	3	4	5	6	7
7	ЦСЦ прил.2	Закладные детали Цена: 0,3IxI,4	кг	I5,04	0-434	6,53
8	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	"	I3,04	0-I74	2,62
9	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК 3-I	м2	7,36	0-5I	3,75
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонных арок МК 2-6 (МРЗ-I00) из бетона М-300 Цена: 48,6+I,02+I,53+ + I,02	м3	0,232	52-I7	I2,I0
II	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73xI,4	кг	I,I2	0-242	0,27
I2	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4xI,4	"	8,I44	0-299	2,43
I3	-"-	Закладные детали Цена: 0,3IxI,4	кг	8,32	0-434	3,6I
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	8,32	0,I74	I,45
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК 2-6	м2	3,84	0-5I	I,96

I	2	3	4	5	6	7
I6	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	7,75	0-37	2,87
I7	I3-I 2I-5а	Устройство основания из песка	м3	I,32	5-84	7,7I
I8	I6-4I 25-6в	Засыпка чаши галькой	"	0,39	I3-00	5,07
		Итого:	руб.			75,7
		Накладные расходы I6,5%				II,8I
		Итого:	руб.			87,54
		Плановые накопления 6%				5,25
		Итого:	руб.			92,79

Составила Наруцкая

нн

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № Ш-I3

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн.	I,7I
2	Кран	м-см.	0,06
	П. Материалы		
I	Щебень	м3	0,8I
2	Песок	"	I,39
	Ш. Полуфабрикаты		
I	Бетон М/200	м	0,08
2	Раствор цементный I00	м	0,04

нл

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Е-I-I4

на устройство балансира тип. I

Един. изм. I шт.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,3	I,I3	0,33
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы	м3	0,3	0,28	0,08
3	ц.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км.	тн	0,53	0,22	0,II
4	II-425 I9-24а	Установка сборных ж/б элементов балансира	м2	6,23	I,4I	8,78
5	ЦСЦ п.3464	Стоимость ж/б арки МК-2-2 и МК-2-5 из бетона М-300 (Мрз-I00) цена: 48,6+I,02+I,53+ +I,02	м3	0,203	52,77	I0,59
6	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,I73хI,4	кг	0,98	0,242	0,22
7	-"-	То же класса В-I цена: 0,2I4хI,4	кг	5,95	0,299	I,78
8	-"-	Закладные детали цена: 0,3IхI,4	кг	6,28	0,434	2,73
9	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	6,28	0,I74	I,09

I	2	3	4	5	6	7
I0	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МЖ-2-2 и МЖ-2-5	м2	3,45	0,5I	I,76
II	ЦСЦ п.3452	Стоимость ж/б стенок МЖ 3-I из бетона М-300 (Мрз-I00) цена: 44,3+I,02+I,53+ I,02	м3	0,384	47,87	I8,4
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I цена: 0,2I4xI,4	кг	II,52	0,299	3,44
I3	-"-	Закладные детали цена: 0,3IxI,4	кг	22,56	0,434	9,80
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	22,56	0,I74	3,92
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МЖ-3/I	м2	II,04	0,5I	5,63
		Итого:	руб.			68,66
		Накладные расходы I6,5%	руб.			II,33
		Итого:	руб.			79,99
		Плановые накопления 6%	руб.			4,80
		Итого:	руб.			84,79

Составила Наруцкая

сх

Выборка затрат труда и материалов к ЕРЕР Ж Ш-I-I4

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I.Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн.	0,69
2	К р а н	м/см	0,06
	П.Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,09
2	Раствор цементный М-I00	м3	0,04

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-I5

на устройство балансира тип. II

Един. изм. I шт.

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I	Т-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,2	I,I3	0,23
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы	м3	0,2	0,28	0,06
3	ц.Зч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,35	0,22	0,08
4	II-425 I9-24а	Установка сборных ж/б элементов балансира	м2	3,7	I,4I	5,22
5	ЦСЦ п.3452	Стоимоть ж/б стенок МК-3-I из бетона М-300 (Мрз-I00) цена: 44,3+I,02+ I,53+I,02	м3	0,064	47,87	3,06
6	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I цена: 0,2I4xI,4	кг	I,92	0,299	0,57
7	-"-	Закладные детали цена: 0,3IxI,4	кг	3,76	0,434	I,63
8	-"- примеч.	Металлизацияя закладных деталей	кг	3,76	0,I74	0,65
9	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК-3-I	м2	I,84	0,5I	0,94

I	2	3	4	5	6	7
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость ж/б арок МК-2-3, МК-2-6 из бетона М-300(Мрз-I00) цена: 48,6+I,02+I,53+ I,02	м3	0,265	52,I7	I3,88
II	ЦСЦ прил,2	Стоимость арматуры класса А-II цена: 0,I73хI,4	кг	I,I2	0,242	0,27
I2	-"-	То же класса В-I цена: 0,2I4хI,4	кг	7,59	0,299	2,27
I3	-"-	Закладные детали цена: 0,3IхI,4	кг	5,32	0,434	2,3I
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	5,32	0,I74	0,93
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК-2-3, МК 2-6	м2	6,24	0,5I	3,I8
		Итого	руб.			35,23
		Накладные расходы I6,5%	руб.			5,8I
		Итого	руб.			4I,04
		Плановые накопления 6%	руб.			2,46
		Итого	руб.			43,50

Составила Наруцкая

ЭХ

Выорка затрат труда и материалов
к ЕР № III-I-I5

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и механизмы		
I	Затраты труда	ч/дн	0,5I
2	К р а н	м/см	0,04
	П.Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,05
2	Раствор цементный I00	м3	0,02

3I0-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-I6

на устройство балансира тип Ш.

Един. изм. I шт.

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметн.стоим. един.	Сметн.стоим. общая
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта П группы вручную	м3	0,2	I,I3	0,23
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы	м3	0,2	0,28	0,06
3	ц.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,35	0,22	0,08
4	II-425 I9-24а	Установка сборных ж/б элементов балансира	м2	3,6	I,4I	5,08
5	ЦСЦ п.3452	Стоимость ж/б стенок МК-3-I из бетона М-300 (Ирз100) цена: 44,3+I,02+I,53+ I,02	м3	0,I28	48,87	6,I3
6	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса В-I цена: 0,2I4xI,4	кг	3,84	0,299	I,I5
7	-"-	Закладные детали цена: 0,3IxI,4	кг	7,52	0,434	3,26
8	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	7,52	0,I74	I,3I
9	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК-3-I	м2	3,68	0,5I	I,88

I	2	3	4	5	6	7
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость ж/б арок МК-2-3,МК-2-6 из бетона М-300 (Мрз-I00) цена: 48,6+I,02+ I,53+I,02	м3	0,I96	52,I7	I0,23
II	ЦСЦ прим.2	Стоимость арматуры классаА-II цена: 0,I73хI,4	кг	0,84	0,242	0,20
I2	-"-	То же,класса В-I цена: 0,2I4хI,4	кг	5,74	0,299	I ,72
I3	-"-	Закладные детали цена: 0,3IхI,4	кг	4,24	0,434	I,84
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	4,24	0,I74	0,74
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК-2-3 МК-2-6	кг	4,48	0,5I	2,28
		Итого:	руб.			36,I9
		Накладные расходы I6,5%	руб.			5,97
		Итого:	руб.			42,I6
		Плановые накопления 6%	руб.			2,53
		Итого:	руб.			44,69

Составила Наруцкая

Выборка затрат труда и материалов к ЕР Е-I-I6

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн.	0,52
2	Кран	м/смен	0,04
	Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,05
2	Раствор цементный I00	м3	0,02

710-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-I

на устройство качалки-балансира

Тип I

Един. изм. I шт.

№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость, руб. ед.	Стоимость, руб. общая
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,06	I,I3	0,07
2	I-696 I0-II2а	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,06	0,28	0,02
3	ц.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км.	тн	0,I0	0,22	0,02
4	II-I I9-Iа	Укладка сборных фундаментов	м3	0,04	7,84	0,3I
5	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФБ-3-5 из бетона М-200	м3	0,04	44,3	I,77
6	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,I73хI,4	кг	0,52	0,242	0,I3
7	-"-	То же класса А-II цена: 0,I83хI,4	кг	9,72	0,256	2,49
8	-"-	Закладные детали цена: 0,3IхI,4	кг	2,06	0,434	0,89
9	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	2,06	0,I74	0,36

I	2	3	4	5	6	7
I0	II-425 I9-24а	Установка сборного ж/бетонного элемента качалки	м2	0,52	I,4I	0,73
II	ЦСЦ п.3464	Стоимость арки МК-2-Iа из бетона М-300(Мрз-I00) цена:48,60+I,02+ I,53+I,02	м3	0,046	52,I7	2,40
I2	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,I73хI,4	кг	0,28	0,242	0,07
I3	-"-	То же класса В-I цена: 0 2I4хI,4	кг	I,38	0,299	0,4I
I4	-"-	Закладные детали цена: 0,3IхI,4	кг	3,83	0,434	I,66
I5	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	3,83	0,I74	0,67
I6	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделия МК-2-Iа	м2	I,I8	0,5I	0,6
I7	23-54 30-I0в	Монтаж металлоконструкций из труб д=32 мм.	м	0,I8	I,I4	0,2I
I8	23-53 30-I0в	То же д=25 мм.	м	0,26	0,98	0,25
I9	23-5I 30-I0в	То же д= I5 мм	м	4,58	0,76	3,48
20	24-708 33-26а	Крепление качалки из полос	кг	5,48	0,34	I,86

I	2	3	4	5	6	7
2I	I4-I78 22-25в	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,0I3	I0,50	0,I4
22	ц.Iч.I п.75	Болты,гайки,шайбы	кг	0,85	0,3I4	0,27
23	I5-2 23-Iа прим.	Установка деревянного элемента качалки	м3	0,038	85	3,23
24	I7-644 27-66в	Масляная окраска деревянного элемента качалки	м2	I,02	0,85	0,87
25	ц. Iч.I п.508	Резина листовая	кг	2,5	0,97	2,43
		Итого:	руб."			25,34
		Накладные расходы I6,5%	руб.			4,I8
		Итого:	руб.			29,52
		Плановые накопления 6%	руб.			I,77
		Итого	руб.			3I,29

Составила Наруцкая

Выборка затрат труда и материалов
к ЕР № III-I-I7

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн.	0,75
2	Кран	м/см.	0,0I4
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,09
2	Олифа	кг	II,88
3	Бруски и брусья II с 70 мм и более	м3	0,03
4	Доски II сорт 40 мм и более	м3	0,005
5	Болты	кг	0,29
6	Поковка	кг	0,I3
7	Колер масляный	кг	0,26
8	Шпаклевка масляная	кг	0,55
9	Краски тертые	кг	0,009
I	III. Полуфабрикаты		
I	Бетон М-200	м3	0,007
2	Раствор цементный I00	м3	0,003

310-4-1

88

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-I8

на устройство качелей

ед.изм. I качели

№№ пп	№№ един. расценок шифр нормы СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы р.к.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I4-29 22-7-к	Установка качелей МК-I	т	0,I35	26-I0	3,52
2	ЦЦч.2 п.468	Стоимость МК-I	т	0,I35	303	40,9I
3	24-708 33-26-а	Дополнительные крепления	кг	3,48	0-34	I,I8
4	I4-I78 22-25-и	Масляная окраска качелей	т	0,I38	I0-50	I,45
5	I5-2 23-I-а	Устройство сиденья из деревянных элементов	м3	0,008	85	0,68
6	24-708 33-26-в	Установка и стоимость соединительных элементов	кг	0,604	0-34	0,2I
7	I7-644 27-66-в	Масляная окраска деревянных элементов сиденья	м2	0,I84	0-85	0,I6

1	2	3	4	5	6	7
8	ЦЧ,I п.75	Болты, гайки	кг	0,20	0-314	0,06
		Итого	руб			48,17
		Накладные расходы 16,5 %	руб			7,37
		То же, 8,3%	руб			0,29
		Итого	руб			55,83
		Плановые накопления 6%	руб			3,34
		Итого	руб			59,18
		Составила	Л.Кравчук			

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ
К ЕР № III-I-I8

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены.		
I	Затраты труда	ч-дн	0,56
2	Кран	м-см	0,0I
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,97
2	Олифа	-"-	2,42
3	Бруски и брусья II с 70мм и более	м3	0,007
4	Доски II с 40 мм и более	-"-	0,0009
5	Болты	кг	0,06
6	Поковки	-"-	0,003
7	Колер масляный	кг	0,05
8	Шпаклевка масляная	-"-	0,I0
9	Краски тертые	-"-	0,002
I0	Олифа	кг	2,I3

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-I9

на устройство горки-скат тип ПА

ед.изм. – I горка

№№ пп	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					единицы р.к.	общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04-б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,79	I-I3	0,90
2	I-696 I0-II2-в	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,036	0-28	0.0I0
3	Цен.3чI	Транспорт грунта на расстояние Iкм	тн	0,063	0-22	0,0I
4	I-6I7 I0-I04-а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,75	0-3I	0,23
5	I4-29 22-7-ж	Устройство горки-скат	т	0,097	26-I0	2.53
6	ЦIч.II п.468	Стоимость ММ-I4	т	0.097	303	29.4
7	I4-I78 22-25-л	Масляная окраска металлических элементов	т	0,097	I0-50	0,02
8	II-I I9-I-а	Укладка бутобетонных блоков	м3	0,228	7-84	I,79

310-4-1

I	2	3	4	5	6	7
9	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФБ-3-6, ФБ 3-5	м3	0,228	44-30	
I0	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I цена:0,I73xI,4	кг	0,52	0-242	
II	ЦСЦ прил.2 п.2	Стоимость арматуры класса А-II цена:0.I83xI,4	кг	9,72	0-256	2,49
I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,306xI,4	кг	6,90	0-428	2,95
I3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	6,90	0-I74	I,20
		Итого	руб			5I,76
		Накладные расходы I6,5%	руб			3,27
		То же, 8,3 %	руб			2,65
		Итого	руб			57,68
		Накладные расходы 6%	руб			3,46
		Итого	руб			6I,I4

Составила Л.Кравчук

310-4-1

93

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ

К ЕР № II-I-I9

№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм	Кол-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч-дн	0,90
2	Кран	м-см	0,06
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,68
2	Олифа	-"-	0,20

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ж-I-20

на устройство горки-скат тип П Б

ед.изм. – I горка

№№ пп	№№ един расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы р.к.	Сметная стоимость общая руб
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,80	I-I3	0,90
2	I-696 I0-II2-а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,26	0-28	0,07
3	Цен.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние Iкм	тн	0,46	0-22	0,I0
4	I-6I7 I0-I04-а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,54	0-3I	0,I7
5	I4-29 22-7-ж	Устройство горки-скат	т	0,093	26-I0	2,43
6	ЦЧ.II п.468	Стоимость МК-I5	т	0,093	303	28,I8
7	I4-I78 22-25-л	Масляная окраска металлических элементов	т	0,093	I0-50	0,98
8	II-I I9-I-а	Укладка фундаментных блоков МК 3-6 МК 3-5	м3	0,26	7-84	2,04

инв. № 1130-10

I	2	3	4	5	6	7
9.	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков	м³	0.26	44.30	II,5I
I0	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I цена:0,I73xI,4	кг	I,04	0-242	0,25
II	ЦСЦ прил.2 п.2	Стоимость арматуры класса А-II цена:0,I83xI,4	кг	I9,44	0-256	4,98
I2	ЦСЦ прил.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,306xI,4	кг	8,92	0-428	3,82
I3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	8,92	0-I74	I,55
		Итого	руб			56,99
		Накладные расходы I6,5%	руб			4,35
		То же, 8,3%	руб			2,54
		Итого	руб			63,88
		Плановые накопления 6%	руб			3,83
		Итого	руб			67,7I

Составила Л.Кравчук

310-4-1

96

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ
К ЕР № III-I-20

№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч-дн	0,90
2	Кран	м-см	0,07
	П. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,65
2	Олифа	кг	0,19

КМ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-I-2I

на устройство спирали

Единица измерения - I спираль

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I046	Разработка грунта II категории	м3	0,47	I-I3	0,53
2	I-696 I0-II2а сваны	Погрузка лишнего грунта на автосамо-	"	0,II	0-28	0,03
3	Ц.Н ч.I	Транспорт грунта на I км	т	0,I9	0-22	0,04
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта	м3	0,36	0-3I	0,II
5	I4-29 22-7-м	Установка спирали из труб	т	0,074	26-I07	I,93
6	23-68 30-I0г	Изготовление спира- ли из труб д= 40 мм	м	2,7	I-3I	3,54
7	23-64 30-I0д	То же, д= I5 мм	"	3,8	0-97	3,69

1	2	3	4	5	6	7
8	23-66 30-10д	То же, д= 25 мм	м	8,68	0-98	8,51
9	14-178 22-25в	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,074	10-50	0,78
10	11-1 19-1а	Укладка фундаментных блоков	м3	0,11	7-84	0,86
11	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков	"	0,11	44-30	4-87
12	ЦСЦ прил.2 п.1	Стоимость арматуры класса AI Цена: 0,173х1,4	кг	1,56	0-242	0,38
13	-"- п.2	То же, класса А-II Цена: 0,183х1,4	кг	29,10	0-256	7,45
14	-"- п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,306х1,4	"	6,18	0-428	2,65
15	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	6,18	0-174	1,08
		Итого:	руб.			36,45
		Накладные расходы 16,5%	"			5,70
		То же, 8,3%	"			0,16
		Итого:	руб.			42,31

318-4-1

I	2	3	4	5	6	7
		Перенос: Итого:	руб.			42,31
		Плановые накопления 6%	"			2,54
		Итого:	руб.			44,85

Составила Л.Кравчук

318-4-1

100

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № Ш-21

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн.	I,43
2	Кран гусеничный IO т	м-см.	0,04
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,52
2	Олифа	"	0,I5

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-I-22

на устройство лианы тип I

Единица измерения - I лиана

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,I9	I-I3	0,2I
2	I-696 I0-II2а	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы	"	0,07	0-28	0,02
3	Цен.№ II ч.I	Транспорт грунта на I км	т	0,I3	0-22	0,03
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта	м3	0,I2	0-3I	0,04
5	I4-29 22-7ж	Монтаж металлоконструкций лианы из труб	т	0,085	26-I0	2,22
6	23-66 30-I0д	Изготовление труб д= 25 мм	м	I4,5	0-98	I4,2I
7	23-68 30-I0д	То же, д= 40 мм	"	I,26	I-3I	I,65
8	I4-I78 22-25л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,085	I0-50	0,89

I	2	3	4	5	6	7
9	II-I I9-I№	Укладка фундаментных блоков	м3	0,07	7-84	0,55
I0	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков МК 3-5	"	0,07	44-30	3,I0
II	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I73xI,4	кг	I,04	0,242	0,25
I2	-"- п.2	То же, класса АП Цена: 0,I83xI,4	"	I9,44	0-256	4,98
I3	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,306xI,4	кг	4,I2	0-428	I,05
I4	-"- тех.ч.	Металлизация закладных деталей	"	4,I2	0-I74	0,72
		Итого:	руб.			29,92
		Накладные расходы I6,5%	"			4,57
		То же, 8,3%	"			0,I8
		Итого:	руб.			34,67
		Плановые накопления 6%	"			2,08
		Итого:	руб.			36,75

Составила Л.Кравчук

нн

инв. № 1130-10

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № Н-22

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	I,33
2	Кран	м/см	0,03
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,60
2	Олифа	"	0,I8

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № И-I-23

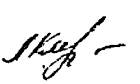
на устройство лианы Тип П

Единица измерения - I лиана

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм	К-во	Сметная стоность	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта П группы вручную	м3	0,I9	I-3I	0,25
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы	"	6,07	0-28	0,02
3	Цен.№ 3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,I3	0-22	0,03
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта	м3	0,I2	0-3I	0,04
5	I4-29 22-7ж	Монтаж металлокон-струкций из труб	т	0,064	26-I0	I,67
6	23-66 30-I0д	Изготовление труб д= 25 мм	м	II,02	0-98	I0,8
7	23-68 30-I0д	Изготовление труб д= 40 мм	м	9,42	I-3I	2,34
8	I4-I78 22-25д	Масляная окраска металлоконструкций из труб	т	0,064	I0-50	0,67

1	2	3	4	5	6	7
9	II-I I9-Ia	Укладка фундаментных блоков	м3	0,07	7-84	0,55
I0	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков	"	0,07	44-30	3,I
II	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса AI				
		Цена: 0,I73xI,4	кг	I,04	0-242	0,25
I2	-"- п.2	То же, класса AII				
		Цена: 0,I83xI,4	"	I9,44	0-256	4,98
I3	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей				
		Цена: 0,306xI,4	"	4,I2	0-428	I,76
I4	-"- тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	4,I2	0-I74	0,72
		Итого:	руб.			27,I8
		Накладные расходы I6,5%	"			4,2I
		То же, 8,3%	"			0,I4
		Итого:	руб.			3I,53
		Плановые накопления 6%	"			I,89
		Итого:	руб.			33,42

Составила



Л.Кравчук

310-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № И-23

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн.	I,54
2	Краи	м-см.	0,03
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,45
2	Олифа	кг	0,I3

310-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № III-I-24

на качалку - балансир тип II

ед.изм. - I шт

№№ пп	№№ ед.изм. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы р.к.	Сметная стоимость общая руб
I	2	3	4	5	6	7
I	I4-29 22-7-ж	Установка металлоконструкций качалки-балансир	т	0,0I3	26-I0	0,34
2	23-53 30-I0-в	Изготовление металлических элементов из труб d =25мм	м	4,4	0-98	4,3I
3	23-5I 30-I0-в	То же d =I5 мм	м	4,6	0-76	3,50
4	I5-328 23-6I	Укладка щита МД I-II	м2	0,65	0-06	0,04
5	ЦIчII п.394	Стоимость деревянных щитов	м2	0,65	3-59	2,33
6	I4-I78 22-25-л	Масляная окраска металлоконструкций	т	0,0I3	I0-50	0,I4
7	ЦI ч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,07	0-3I4	0,02

2	3	4	5	6	7
	Итого	руб			I0,68
	Накладные расходы I6,5%	руб			I,7I
	То же 8,3%	руб			0,03
	Итого	руб			I2,42
	Плановые накопления 6%	руб			0,75
	Итого	руб			I3,I7

Составила Л.Кравчук

310-4-1

ЕДИНИЧНЫЕ ЗАТРАТЫ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ
ЧЕРТ. № Б-I-24

№ п.п.	Наименование материалов и полуфабрикатов	Единица измерения	Количество
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	0,56
2	Кран	м-см	0,001
	П. Материалы		
I	Сита деревянные	м2	0,65
2	Сурик железный тертый	кг	0,09
3	Олифа	-"-	0,03

ВМ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-25

на устройство сетки для лазания тип I

ед. изм. - I сетка

№№ пп	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость единицы р.к.	Сметная стоимость общая руб
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,I5	I-I3	0,I7
2	I-696 I0-II2-а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,07	0-28	0,02
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	тн	0,I2	0-22	0,03
4	I-6I7 I0-I04-а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,08	0-3I	0,02
5	I4-29 22-7-ж	Устройство металлической сетки	т	0,I02	26-I0	2,66
6	ЦIч.II п.468	Стоимость ММ-3I, ММ-32	т	0,I02	303	30,9I
7	I4-I78 22-25-л	Масляная окраска металлических элементов	т	0,I02	I0-50	I,07

I	2	3	4	5	6	7
8	II-I I9-I-а	Укладка фундаментных блоков	м3	0,07	7-84	0,55
9	ЦСЦ п.3452	Стоимость фундаментных блоков ФК 3-5	м3	0,07	44-30	3,I0
I0	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	кг	I.04	0-242	0,25
		цена:0,I73xI,4				
II	-"- п.2	Стоимость арматуры класса А-II				
		цена:0,I83xI,4	кг	I9,44	0-256	4,98
I2	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей	кг	4,I2	0-428	I,76
		цена:0.306xI.4				
I3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	4.I2	0-I74	0,72
		Итого	руб			46,24
		Накладные расходы I6,5%	руб			2,09
		То же, 8,3%	руб			2.79
		Итого	руб			5I.I2
		Плановые накопления 6%	руб			3,07
		Итого	руб			54,I9

Составила Л.Кравчук

310-4-1

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ
К ЕР № III-I-25

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	0,45
2	Кран	м-см	0,03
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,7I
2	Олифа	-"-	0,2I

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № L-I-26

на устройство сетки для лазания, тип II

Единица измерения – I сетка

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,I5	I,I3	0,I7
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	м3	0,07	0,28	0,02
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	тн	0,I2	0,22	0,03
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,08	0,3I	0,02
5	I4-29 22-7к	Устройство металлической сетки	т	0,089	26,I0	2,32
6	II.Iч.II п.468	Стоимость ММ-29, ММ-80	т	0,089	303	26,97
7	I4-I76 22-25л	Масляная окраска металлических элементов	т	0,089	I0,50	0,93
8	II-I I9-Iа	Укладка фундаментных блоков	м3	0,07	7,84	0,55
9	ЦСП п.3452	Стоимость фундаментных блоков МИ 3-5	м3	0,07	44,30	3,I0

I	2	3	4	5	6	7
I0	ЦСЦ прил.2 п.I	Стоимость арматуры класса А I Цена: 0,I23хI,4	кг	I,04	0,242	0,25
II	-"- п.2	Стоимость арматуры класса А-II Цена: 0,I83 х I,4	кг	I9,44	0,256	4,98
I2	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,306 х I,4	кг	4,I2	0,428	I,76
I3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация закладных деталей	кг	4,I2	0,I74	0,72
		Итого:	руб			4I,82
		Накладные расходы I6,5%	"			2,07
		То же, 8,3%	"			2,43
		Итого:	руб			46,32
		Плановые накопления 6%	"			2,78
		Итого:	руб			49,I0

Составила Л.Кравчук

же

510-4-1

Выборка затрат труда и материалов

к ЕР № II-I-26

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн	0,4I
2	Кран	м/см	0,09
	II. Материалы		
I	Сурик железный тертый	кг	0,62
2	Олифа	кг	0,I9

ле

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-2*

на устройство манежа

Единица измерения - I манеж

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Iа	Устройство каркаса манежа из брусьев	м3	I,58	85-00	I34,3
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	4,75	0-06	0,29
3	24-708 33-26в	Металлические соединительные элементы	кг	2,74	0-34	0,93
4	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	2,74	0-I74	0,48
5	I7-642 27-55а 27-66в	Окраска масляными красками манежа	м2	I6,70	0-68	II,36
6	Ц.I ч.II п.394	Стоимость деревянных щитов	"	4,75	3-59	I7,05
		Итого:	руб.			I64,4I
		Накладные расходы I6,5%	"			27,I3
		Итого:	руб.			I9I,54
		Плановые накопления 6%	"			II,49
		Итого:	руб.			203,03

Составила Л.Кравчук

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № М-27

№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда в машиносменах		
I	Затраты труда	ч/дн	9,45
	II. Материалы		
I	Белила цинковые тертые	кг	2,35
2	Краски тертые	"	0,60
3	Мел молотый	"	9,34
4	Олифа	"	5,52
5	Колер масляный	"	4,18
6	Шпаклевка масляная	"	4,68

инв.№ 1130-10

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № И-I-28

на устройство барьера

Единица измерения – I барьер

№ п/п	№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость: единицы р.к.	Сметная стоимость: общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Ia	Устройство барьера из деревянных элементов	м3	0,09	85-00	7,65
2	24-708 33-26а	Металлические соединения элементов	кг	0,II	0-34	0,04
3	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками барьера	м2	1,84	0-68	I,25
		Итого:	руб.			8,94
		Накладные расходы I6,5%	"			I,48
		Итого:	руб.			I0,42
		Плановые накопления 6%				0,63
		Итого:	руб.			II,05

Составила [signature] Л.Кравчук

вн

инв. № 1130-10

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № П-28

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн	0,65
	II. Материалы		
I	Белила цинковые тертые	кг	0,26
2	Краски тертые	"	0,06
3	Мел молотый	"	0,37
4	Олифа	"	0,61
5	Колер масляный	"	0,46
6	Шпаклевка масляная	"	0, 52

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № В-I-29

на устройство горки-макет

Единица измерения - I горка

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-I-а	Устройство каркаса из деревянных элементов	м3	0,33	85-00	28,05
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	2,75	0-06	0,I7
3	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	7,9	0-34	2,69
4	ЦСП техч.	Металлизация соединительных элементов	"	7,9	0-I74	I,37
5	Ц.I ч.II п.394	Стоимость деревянных щитов	м2	2,75	3-59	987

I	2	3	4	5	6	7
6	I7-642 27-558 27-668	Окраска масляными красками горки-маевки	м2	I6,56	0-68	II,26
		Итого:	руб.			53,4I
		Накладные расходы I6,5%	"			8,8I
		Итого:	руб.			62,22
		Плановые накопления 6%				3,73
		Итого:	руб.			65,95

Составила Л.Кравчук

нл

310-4-1

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕРЕР № Ш-29

№№ п/п	Наименование работ и полуфабрикатов материалов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	4,58
	П. Материалы		
I	Белила цинковые тертые	кг	2,33
2	Краски тертые	"	0,59
3	Мел молотый	"	3,3I
4	Олифа	"	5,48
5	Колер масляный	"	4,I4
6	Шпаклевка масляная	"	4,64

ил

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Е-1-30

на устройство лесенки - ступеньки

Единица измерения - I шт.

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоим. Единицы р.к.	Сметная стоим. Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Iа	Устройство каркаса из деревянных элементов	м3	0,I0	85-00	8,5
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	2,00	0-06	0,I2
3	Цен.№ I ч.II п.394	Стоимость щитов	м2	2,00	3-59	7,I8
4	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	2,2I	0-34	0,75
5	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	2,2I	0-I74	0,38

I	2	3	4	5	6	7
6	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками	м2	7,06	0-68	4,8
		Итого:	руб.			2I,73
		Накладные расходы I6,5%	"			3,59
		Итого:	руб.			25,32
		Плановые накопления 6%	"			I,52
		Итого:	руб.			26,84

Составила Л.Кравчук

310-4-1

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № П-30

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда в машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	I,88
	II. Материалы		
I	Белила цинковые тертые	кг	I,00
2	Краски тертые	кг	0,26
3	Мел молотый	"	I,4I
4	Олифа	"	2,33
5	Колер масляный	"	I,77
6	Шпаклевка масляная	"	I,98

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № В-I-3I

на устройство лесенки-перекладины тип I

Единица измерения - I шт

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость: Единица р.к.	Сметная стоимость: Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Iа	Устройство лесенки-перекладины из деревянных элементов	м3	0,I84	85-00	I5,64
2	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	2,I2	0-34	0,72
3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	2,I2	0-I74	0,37
4	20-63 27-I-5а	Окраска битумным лаком со скипидаром деревянных поверхностей	м2	6,63	0-039	0,26
5	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие лаком деревянных поверхностей	"	6,63	0-I29	0,86
		Итого:	руб.			I7,85
		Накладные расходы I6,5%	"			2,95
		Итого:	руб.			20,8
		Плановые накопления 6%	"			I,25
		Итого:	руб.			22,05

Составила И.Кравчук

№ 1140-10

310-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № М-31

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Единица изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	0,84
	II. Материалы		
I	Лак	кг	0,68
2	Растворитель	"	0,II

310-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-32

на устройство лесенки-перекладины тип II

Един.измерения - I шт

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Iв	Устройство лесенки перекладинки из деревянных элементов	м3	0,068	85-00	5,78
2	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	0,7I	0-34	0,24
3	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	0,7I	0-I74	0,I2
4	20-63 27-I-5а	Окраска битумным лаком со скипидаром деревянных поверхностей	м2	2,50	0-039	0,I
5	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие лаком деревянных поверхностей	м2	2,50	0-I29	0,32
		Итого:	руб.			6,56
		Накладные расходы I6,5%	"			I,08
		Итого:	руб.			7,64
		Плановые накопления 6%	"			0,46
		Итого:	руб.			8,I

Составила Л.Кравчук

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № М-32

№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	2. Затраты труда	ч-дн	0,32
	II. Материалы		
I	Лак	кг	0,46
2	Растворитель	"	0,04

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-33

на устройство скамьи детской тип I,II,III,IУ

Един.изм. I скамья

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Ia	Устройство каркаса скамьи из деревянных элементов	м3	0,048	85-00	4,08
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	0,75	0-06	0,05
3	Ц.I ч.II п.394	Стоимость деревянных щитов	"	0,75	3-59	2,69
4	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	0,67	0-34	0,23
5	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	0,67	0-I74	0,I2
6	20-63 27-I-5в	Окраска ножек скамьи битумным лаком со скипидаром	м2	I,79	0-039	0,07
7	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие лаком за два раза	"	I,79	0-I29	0,23

инв.№ 1130-10

1	2	3	4	5	6	7
8	I7-642 27-55а 27-66-а	Окраска масляными красками сиденья	м2	I,5	0-68	I,02
		Итого:	руб.			8,49
		Накладные расходы I6,5%	"			I,4
		Итого:	руб.			9,89
		Плановые накопления 6%				0,59
		Итого:	руб.			I0,48

Составила Л.Кравчук

ни

310-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № М-33

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	1. Затраты труда	ч/дн	0,58
	II. Материалы		
I	Лак	кг	0,18
3	Растворитель	"	0,03
4	Белила цинковые тертые	"	0,21
5	Краски тертые	"	0,05
6	Мел молотый	"	0,3
7	Олифа	"	0,5
8	Кекер масляный	"	0,38
9	Шпаклевка масляная	"	0,42

нн

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I.34

На устройство столика для игр тип I

Единица измерения – I столик

№ п/п	№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-1а	Устройство столика из деревянных брусков	м3	0,04	85-00	3,4
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	0,49	0-06	0,03
3	Ц.I ч.II п.394	Стоимость деревянных щитов	"	0,49	3-59	I,76
4	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	I7,42	0-34	5,92
5	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	I7,42	0-I74	3,03
6	20-63 27-I-5а	Окраска ножек столика битумным лаком со скипидаром	м2	I,42	0-039	0,06
7	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие ножек столика лаком за 2 раза	"	I,42	0-I29	0,I8

I	2	3	4	5	6	7
8	I7-642 27-55в 27-66а	Масляная окраска щита столика	м2	0,98	0-68	0,67
		Итого:	руб.			I5,05
		Накладные расходы I6,5%				2,48
		Итого:	руб.			I7,53
		Плановые накопления 6%	"			I,05
		Итого:	руб.			I8,58

Составила Л.Кравчук

нл

318-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № II-34

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един изм.	Кол-во
	I. Затраты труда	ч-дн	0,82
	II. Материалы		
I	Лак	кг	0,I4
2	Растворитель	"	0,02
3	Белила цинковые тертые	"	0,I4
4	Краски тертые	"	0,04
5	Мел молотый	"	0,2
6	Олифа	"	0,33
7	Колер масляный	"	0,25
8	Шпаклевка масляная	"	0,27

ИЛ

310-4-1

136

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-I-35

на устройство столика для игр тип Н

Един.измерения — I столик

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Ia	Устройство столика из деревянных брусков	м3	0,04	85-00	3,4
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	0,49	0-06	0,03
3	Ц.I ч.II п .394	Стоимость деревянных щитов	"	0,49	3-59	I,76
4	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	I,0I6	0-34	0,35
5	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	I,0I6	0-I74	0,I8
6	20-63 27-I-5в	Окраска ножек столика битумным лаком со скипидаром	м2	I,42	0-039	0,06
8	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие ножек столика лаком за 2 раза	"	I,42	0-I29	0,I8

I	2	3	4	5	6	7
8	I7-642 27-55в 27-66в	Масляная окраска щита столика	м2	0,98	0-68	0,67
		Итого:	руб.			6,63
		Накладные расходы I6,5%	"			I,09
		Итого:	руб.			7,72
		Плановые накопления 6%				0,46
		Итого:	руб.			8,18

Составила Л.Кравчук

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № 35

№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
I	Затрат труда	ч/дн	0,42
	II. Материалы		
I	Растворитель	кг	0,02
2	Белила цинковые тертые	"	0,I4
3	Краски тертые	"	0,04
4	Мел молотый	"	0,2
5	Олифа	"	0,33
6	Колер масляный	"	0,25
7	Шпаклевка масляная	"	0,27

ТМ-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Н-I-36

на устройство столика для мгр тип Н

Единица измерения – I столик

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-2 23-Iа	Устройство столика из деревянных брусков	м3	0,04	85-00	3,4
2	I5-328 23-6I	Укладка деревянных щитов	м2	0,49	0-06	0,03
3	Ц.I ч.II п.394	Стоимость деревянных щитов	"	0,49	3-59	I,76
4	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	0,67	0-34	0,23
5	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	кг	0,67	0-I74	0,I2
6	20-63 27-I-5а	Окраска ножек столика битумным лаком сос скипидаром	м2	I,42	0-039	0,06

I	2	3	4	5	6	7	7
7	I7-7I7 27-6Iг	Покрытие ножек столика лаком за 2 раза.	м2	I,42		0-I29	0,I8
8	I7-642 27-55а 27-66а	Масляная окраска щита столика	"	0,98		0-68	0,67
		Итого:	руб.				6,45
		Накладные расходы I6,5%					I,06
		Итого:	руб.				7,5I
		Плановые накопления 6%					0,45
		Итого:	руб.				7,96

Составила  И.Кравчук

310-4-1

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № Е-36

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда	ч/дн	0,42
	II. Материалы		
1	Лак	кг	0,14
2	Растворитель	"	0,02
3	Белила цинковые тертые	"	0,4
4	Краски тертые	"	0,04
5	Мел молотый	"	0,2
6	Олифа	"	0,33
7	Колер масляный	"	0,25
8	Шпаклевка масляная	"	0,27

ВИ

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Е-I.37

на устройство песочницы тип I

Единица измерения – I песочница

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиП	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая р.к.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-618 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,32	I-I3	0,36
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы вручную	"	0,32	0-28	0,09
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,56	0-22	0,I2
4	I6-4I 26-6м	Подстилающий слой из гравия	м3	0,I7	I3-00	2,2I
5	I6-450 25-46-в	Покрытия из кирпича глиняного обыкновенного плашмя	м2	I,66	0-89	I,48
6	ЦСЦ п.325	Стоимость кирпича обыкновенного толщиной 65 мм	т.шт	0,066	47-50	3,I4
7	I5-2 23-Iа	Устройство песочницы из деревянных брусьев	м3	0,II	85-00	9,35

I	2	3	4	5	6	7
8	24-708 33-26в.	Металлические соединительные элементы	кг	8,I2	0-34	2,76
9	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	8,I2	0-474	I,4I
I0	I6-40 25-6б	Засыпка песочницы песком	м3	0,36	7-05	2,54
II	20-63 27-I-5а	Окраска битумным лаком со оксидатором деревянных поверхностей песочницы	м2	3,I6	0-039	0,I2
		Итого:	руб.			23,58
		Накладные расходы I6,5%	"			3,89
		Итого:	руб.			27,47
		Плановые накопления 6%	"			I,65
		Итого	руб.			29,I2

Составила Л.Кравчук

310-4-1

144

ВЫБОРКА

затрат труда и материалов к ЕР № Ш-37

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
	I. Затраты труда	чел	1,3
	II. Материалы		
I	Гравий	м3	0,092
2	Кирпич	т.шт	0,06
3	Песок	м3	0,41
4	Лак	кг	0,25
5	Растворитель	"	0,05
	III. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементный 100	м3	0,03

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-38

на устройство песочницы тип II

Единица измерения - I песочница

№№ п/п	№№ един. расценок кифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,95	I-I3	I,07
2	I-696 I0-II2в	Погрузка грунта на автосамосвалы	м3	0,95	0-28	0,27
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	I,66	0-22	0,37
4	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта гравием	м2	5,00	0-39	I,95
5	I6-4I 25-6в	Подстилающий слой из гравия	м3	0,50	I3-00	6,5
5	I6-450 25-46в	Покрытие из кирпича глиняного рбыкновенного плашмя	м2	5,00	0-89	4,45
6	ЦСЦ п.325	Стоимость кирпича обыкновенного	т.шт	0,I66	47-50	7,89
7	I5-2 23-Iа	Устройство песочницы из деревянных брусьев	м3	0,53	85-00	45,05

I	2	3	4	5	6	7
9	24-708 33-26а	Металлические соединительные элементы	кг	I2,86	0-34	4,37
I0	ЦСЦ тех.ч.	Металлизация соединительных элементов	"	I2,86	0-I74	2,24
II	I6-40 25-6-б	Засыпка песочницы песком	м3	I,4	7-05	9,87
I2	20-63 27-I-5а	Окраска битумным лаком со скипидаром деревянных поверхностей песочницы	м2	6,77	0-039	0,26
		Итого:	руб.			84,29
		Накладные расходы I6,5%	"			I3,9I
		Итого:	руб.			98,2
		Плановые накопления 6%	"			5,89
		Итого:	руб.			I04,09

Составила Л.Кравчук

нн

310-4-1

147

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № И-38

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
	I. Затраты труда	ч-дн	4,56
	II. Материалы		
I	Гравий	м3	0,22
2	Кирпич	т.шт	0,I7
3	Песок	м3	I,58
4	Лак	кг	0,54
5	Растворитель	"	0,II
	III. Полуфабрикаты		
6	Раствор цементный I00	м3	0,09

нл

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № III-I-39

на устройство пирамиды, тип I А

Единица измерения – I шт

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,08	I,I3	0,09
2	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,08	0,3I	0,02
3	I5-2 23-Iа	Устройство пирамиды из брусьев	м3	0,36	85,00	30,6
4	I3-30 2I-6к	Окраска горячим битумом бревен	м2	I,76	0,56	0,99
5	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками пирамиды	м2	I0,00	0,68	6,80
		Итого:	руб			38,5
		Накладные расходы I6,5%	"			6,35
		Итого:	руб			44,85
		Плановые накопления 6%	"			2,69
		Итого:	руб			47,54

Составила Л.Кравчук

ле

Выборка затрат труда и материалов

к ЕР № Е-I-39

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн	3,4
	II. Материалы		
I	Бруски и брусья Пс 70 мм и более	м3	0,33
2	Доски П с 40 мм и более	м3	0,04
3	Болты	кг	2,7
4	Поковки	кг	I,2
5	Кирпич глиняный обыкновенный, силикатный пустотелый	тыс.шт.	0,05
6	Белила цинковые тертые	кг	I,4I
7	Мел молотый	кг	2
8	Шпаклевка масляная	кг	2,8
9	Колер масляный	кг	2,5
I0	Краски тертые	кг	0,36
II	Олифа	кг	9,I
	III. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементно-известковый 50	м3	0,0I

ле

316-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-40

на устройство пирамиды, тип I Б

Единица измерения – I шт

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы р.к.	Сметная стоимость: Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I3 I0-I046	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,08	I,I3	0,09
2	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,08	0,3I	0,02
3	I5-2 23-1а	Устройство пирамиды из брусьев	м3	0,424	85,00	36,04
4	I3-30 2I-6м	Окраска горячим битумом бревен	м2	I,76	0,56	0,99
5	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками пирамиды	м2	I4,I0	0,68	9,58
		Итого:	руб			46,72
		Накладные расходы I6,5%	"			7,7I
		Итого:	руб			54,43
		Плановые накопления 6%	"			3,27
		Итого:	руб			57,7

Составила Л.Кравчук

лв

3П0-4-1

Выборка затрат труда и материалов

ЕЕР № Ш-I-40

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн	4,09
	II. Материалы		
I	Бруски и брусья Пс 70 мм	м3	0,33
2	Доски Пс 40мм	м3	0,04
3	Болты	кг	2,7
4	Поковки	кг	I,2
5	Кирпич глиняный, обыкновенный, силикатный и пустотелый	тыс.шт.	0,05
6	Белила цинковые тертые	кг	2,0
7	Краски тертые	кг	0,5
8	Мел молотый	кг	2,82
9	Колер масляный	кг	3,53
I0	Шпаклевка масляная	кг	3,95
II	Олифа	кг	I,28
	III. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементно-известковый 50	м3	0,I5

лв

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-4I

на устройство пирамиды, тип I В

Единица измерения – I шт

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,08	I,I3	0,09
2	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,08	0,3I	0,02
3	I3-2 2I-5б	Устройство основания под столбы из каменного щебня	м3	0,25	9,I8	2,3
4	I5-2 23-Iв	Устройство пирамиды из брусьев	м3	0,69	85,00	58,65
5	I3-30 2I-6к	Окраска горячим битумом бревен	м2	I,76	0,56	0,99
6	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками пирамиды	м2	2I,2	0,68	I4,42
		Итого:	руб			76,47
		Накладные расходы I6,5%	"			I2,62
		Итого:	руб			89,09
		Плановые накопления 6%	"			5,35
		Итого:	руб			94,44

Составила Л.Кравчук

Выбор на затрат труда и материалов

к ЕР № II-I-41

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда	ч/дн	I0,I9
	II. Материалы		
I	Бруски и брусья Пс 70мм и более	м3	0,64
2	Доски Пс 40мм и более	м3	0,08
3	Болты	кг	5,I8
4	Поковки	кг	2,29
5	Кирпич глиняный обыкновенный пустотелый	тыс.шт	0,05
6	Белила цинковые тертые	кг	2,99
7	Мел молотый	кг	4,24
8	Шпаклевка масляная	кг	5,94
9	Колер масляный	кг	5,3
I0	Краски тертые	кг	0,76
II	Олифа	кг	I9,29
I2	Щебень	м3	0,29
	III. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементно-известковый 50	м3	0,0I

же

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-42

на устройство горки из бревен

Единица измерения - I шт

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,5	I,I3	0,57
2	I-696 I0-II2а	Погрузка грунта на автосамосвалы	м3	0,3	0,28	0,08
3	Цен.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,53	0,22	0,I2
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,2	0,3I	0,06
5	I5-2 23-Iа	Устройство горки из бревен	м3	0,47	85	39,95
6	I3-30 2I-6к	Окраска горячим битумом бревен за 2 раза	м2	5,96	0,56	3,34
7	I7-642 27-55а 27-66а	Окраска масляными красками бревен	м2	9,42	0,68	6,4I
		Итого:	руб			50,53
		Накладные расходы I6,5%	"			8,34
		Итого:	руб			58,87
		Плановые накопления 6%	"			3,53
		Итого:	руб			62,4

Составила Л.Кравчук

ле

Выборка затрат труда и материалов

на ЕР № Ш-I-42

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I.Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн	4,73
	Материалы		
I	Бруски и брусья Пс 70мм и более	м3	0,44
2	Доски Пс 40мм и более	м3	0,06
3	Болты	кг	3,52
4	Поковки	кг	I,56
5	Кирпич глиняный обыкновенный,силикатный, пустотелый	тыс.шт.	0,I8
6	Белила цинковые тертые	кг	I,33
7	Краски тертые	кг	0,24
8	Мел молотый	кг	I,88
9	Олифа	кг	3,I2
I0	Колер масляный	кг	2,35
II	Шпаклевка масляная	кг	2,64
	Ш. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементно-известковый 50	м3	0,05

же

310-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-42

на устройство качалки-балансир, тип II

Единица измерения - I шт

№№ пп	Обоснован.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы р.к	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6I8 I0-I04б	Разработка грунта II группы вручную	м3	0,II	I,I3	0,I2
2	I-696 I0-II2в	Погрузка лишнего грунта на автосамосвалы	м3	0,I0	0,28	0,03
3	Цех.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	0,I8	0,22	0,03
4	I-6I7 I0-I04а	Обратная засыпка грунта вручную	м3	0,0I	0,3I	0,003
5	I5-2 23-Iа	Устройство качалки-балансир из деревянных элементов	м3	0,094	85,00	7,99
6	I4-29 22-7ж	Установка металлических элементов	т	0,009	26,I0	0,23
7	23-57 30-I0в	Изготовление качалки из труб д-I5мм	пм	2,9	I,07	3,I0
8	23-58 30-I0в	То же, д-20мм	пм	0,58	I,07	0,62
9	I3-30 2I-6ж	Окраска горячим битумом креотоевны	м2	0,9I	0,56	0,5I

I	2	3	4	5	6	7
I0	24-708 33-26в	Детали крепления качалки	кг	I,52	0,34	0,52
II	I4-I78 22-25л	Масляная окраска крепления качалки	т	0,009	I0,50	0,09
I2	Ц.Iч.I п.75	Болты, гайки, шайбы	кг	0,I6	0,3I4	0,05
		Итого:	руб			I3,3
		Накладные расходы I6,5%	"			2,I6
		Накладные расходы 8,3%	"			0,02
		Итого:	руб			I5,48
		Плановые накопления 6%	"			0,93
		Итого:	руб			I6,4I

Составила Л.Кравчук

Выборка затрат труда и материалов

к ЕР № Ш-I-43

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда и машино-смены		
I	Затраты труда	ч/дн.	0,84
2	Кран	м/см	0,II
	II. Материалы		
I	Бруски и брусья 70мм и более	м3	0,09
2	Доски II с 40 мм и более	м3	0,0I
3	Болты	кг	0,7I
4	Подовки	кг	0,3I
5	Кирпич глиняный, обыкновенный	тыс.шт	0,03
6	Сурик железный тертый	кг	0,06
7	Олифа	кг	0,02
	III. Полуфабрикаты		
I	Раствор цементно-известковый	м3	0,008

лв

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № П-I-44

на устройство горки- искусственный рельеф Тип I

Единица измерения - I горка

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-285 I0-38ж прим. и тех.ч. п.24	Разработка грунта II группы экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	I00 м3	0,5	I2-80	6,40
2	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	87,5	0-22	I9,25
3	I-364 I0-44ж	Работа на отвале	I00 м3	0,5	I-96	0,98
4	I-8I3 I0-I46а	Одерновка насыпи	м2	50	I-I7	58,50
5	I-780 I0-I40д	Планировка насыпи	I00 м2	0,5	6-40	3,20
6	I-823 I0-I47д	Покрытие булыжное	м2	25,0	3-75	93,75

I	2	3	4	5	6	7
7	I6-40 25-66	Песчаное основание	м3	5,0	7-05	35,25
		Итого:	руб.			217,33
		Накладные расходы I6,5%	"			35,86
		Итого:	руб.			253,I9
		Плановые накопления 6%	"			I5,I9
		Итого:	руб.			268,38

Составила **Затогина**

нд

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № Е-44

№№ п/п	Наименование затрат труда и материалов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч/дн.	I6,8I
2	Экскаватор	м-см	0,25
3	Бульдозер I00 л.с.	"	0,02
	II. Материалы		
I	Щебень	м3	3,2
2	Песок	"	5,65
3	Камень	"	5,05
4	Дерн	м2	55,5
5	Земли растительная	м3	2,62

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № М-I-45

На устройство горки-искусственный рельеф тип IIА

Горки из элементов

Един.измерения - I горка

№№ п/п	№№ един. расценок шифр нормы СНиПа	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы р.к.	Сметная стоимость: Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I-285		Разработка грунта II группы экскаватором с погрузкой в автосамосвалы				
I	I0-38к прим.и тех.ч. п.24		м3	I,0	I2-80	I2,80
2	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	I75,0	0-22	38,50
3	I-364 I0-44к	Работа на отвале	I00 м3	I,0	I-96	I,96
4	I-823 I0-I47д	Булыжное покрытие	м2	I70,0	3-75	637,50
5	I6-40 25-66	Песчаное основание	м3	34,0	23-60	802-40
		Итого:	руб.			I493,I6
		Накладные расходы I6,5%	"			246,37
		Итого:	"			I739,53
		Плановые накопления 6%	"			I04,37
		Итого:	"			I843,90

Составила Затогина

нл

инв. № 1130-10

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № II-45

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затрат труда	ч-дн	67,24
2	Экскаватор	м-см	0,59
3	Бульдозер 100 л.с.	м-см	0,03
	II. Материалы		
I	Щебень	м3	2I,8
2	Камень	"	34,34
3	Песок	"	38,42

318-4-1

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Ш-I-46

на устройство горки-искусственный рельеф тип ПБ.
Горки из валунов

Единица измерения – I горка

№№ пп	Обоснование	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость Единицы р.к.	Сметная стоимость Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-285 I0-38к прим. и тех.ч. п.24	Разработка грунта II группы экскаватором с погрузкой на автосамосвалы	I00м3	0,85	I2,80	I0,88
2	Ц.Зч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	I48,75	0,22	32,72
3	I-364 I0-44к	Работа на отвале	I00м3	0,85	I,96	I,66
4	I-823 I0-I47д	Булыжное покрытие	м2	I50,0	3,75	562,50
5	I6-40 25-66	Песчаное основание	м3	30,0	7,05	2II,50
		Итого:	руб.			8I9,26
		Накладные расходы I6,5%				I35,I8
		Итого:	руб.			954,44
		Плановые накопления 6%	руб.			57,27
		Итого :	руб.			IOII,7I

Составила Затогина

710-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к ЕР № 8-46

№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во
	I. Затраты труда и машиносмены		
I	Затраты труда	ч-дн	21,5
2	Экскаваторы	м-см	0,43
3	Бульдозер 100 л.с.	м-см	0,03
	II. Материалы		
I	Щебень	м3	4,27
2	Камень	"	6,06
3	Песок	м3	33,9

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № М-I-47

на устройство плескательного бассейна

№№ п/п	№№ един. расценок шифр норм СНиПа	Наименование работ или затрат	Един изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Единицы р.к.	Общая руб.
I	2	3	4	5	6	7
		I. Общестроительные работы				
I	I-6I0 I0-I03б	Разработка грунта II группы вручную	м3	39,25	I-06	4I,6I
2	I-596 I0-II2а	погрузка грунта на автосамосвалы	"	39,25	0-28	I0,99
3	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	т	68,69	0-22	I5,II
4	I6-43 25-6д	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00	м3	8,50	23-60	200,6
5	I6-44 25-7а I6-45 25-7б	Устройство гидроизоляции из 3-х слоев гидроизола наиреф-тебитумной мастике				
		Цена: 0,92+0,6Iх2	м2	85,0	2-I4	I8I,9
6	I6-40 25-6б	Устройство песчаной подушки	м3	0,66	7-05	4,6

I	2	3	4	5	6	7
7	I2-8 20-I3	Устройство чаши бассейна из бетона М-200	м3	9,00	2I-80	I96,2
8	I9-I32 28-I0в	Укладка металлической сетки	м2	I62,0	0-I8	29,I6
9	II-425 I9-24а	Монтаж оборных ж/б арок	"	0,76	I-4I	I,07
I0	ЦСЦ п.3464	Стоимость железобетонных арок МК 2-3 из бетона М-300 (мрз I00) Цена: 48,60+I,02+I,53+ + I,02	м3	0,276	52-I7	I4,40
II	ЦСЦ прил.2	Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,I73хI,4	кг	I,I2	0-242	0,27
I2	-"-	То же, класса В-I Цена: 0,2I4хI,4	"	7,4	0-299	2,2I
I3	-"-	Закладные детали Цена:и 0,3IхI,4	"	4,32	0-434	I-87
I4	-"- примеч.	Металлизация закладных деталей	кг	4,32	0-I74	0,75
I5	ЦСЦ	Добавляется на отделку изделий МК 2-3	м2	I,52	0-5I	0,78

I	2	3	4	5	6	7
I6	I7-765 27-52е прим.I,2	Окраска МК 2-3 кремнийорганическими красками	м2	I,52	I-28	I,95
I7	32-II2 45-34б	Укладка железобетонных плиток покрытия бассейна	"	33,5	4-00	I34
I8	ЦСЦ п.37I5	Стоимость ж/б плиток	м3	2,I28	55-50	II8,I
I9	I6-4I 25-6в	Гравийное покрытие участка бассейна	м2	4,84	I3-00	62,92
20	24-406 33-9а	Установка решетки из стальной ленты НР-I	шт	2	I-II	2,22
2I	24-708 33-26а	Детали обрамления решетки	кг	I,84	0-34	0,63
22	I7-703 27-60в К=2	Масляная окраска решеток Цена: 0,548х2	м2	0,08	I-096	0,09
23	Ц.I ч.II	Насадка коротко-струйная	шт	I	I-96	I,96
		Итого:	руб.			I023,44
		Накладные расходы I6,5%	"			I68,87
		Итого:	руб.			II92,3I

I	2	3	4	5	6 7	7
		Перенос: Итого:	руб.			II92,3I
		Плановые накопления 6%	"			7I,54
		Итого:	руб.			I263,85
п		II. Водопровод и канализация				
I	I-93	Разработка грунта 2 группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емкостью 0,25 м3 в отвал	I00 м3	0,80	I7-20	I3,76
2	I-6I0-I	Подчистка дна траншеи	м3	2,40	I-27	3,05
3	I-609	Обратная засыпка вручную грунта I группы в траншеи без креплений под фундаменты, трубопроводы, коллекторы и нагорные канавы	м3	I6,49	0-40	6,60
4	I-[illegible]429	Засыпка траншей с котлованов бульдозером мощностью до 75 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	I00 м3	0,66	2-42	I,60

I	2	3	4	5	6	7
5	I-430	При дальности перемещения грунта сверх 5 м на каждые последующие 5 м к расценке номер 429; добавлять	I00 м3	0,66	I-64	I,08
6	I-909	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	"	0,66	I0-00	6,60
7	I-319	Разработка грунта группы экскаватором обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы	"	0,03	II-60	0,35
8	Ц.3 ч.I п.I	Транспорт грунта на расстояние до I км	т	0,46	0-23	0,II
9	23-74	Трубопроводы из стальных горячекатанных труб I08-4 мм	м	3,00	3-29	9,87
I0	23-32	Трубопроводы из чугунных канализационных труб I00 мм в траншеях	"	I9,00	2-38	45,22
II	26-934	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные диаметром I м в сухих и грунтах	м3	I,20	67-27	80,72

I	2	3	4	5	6	7
I2	Ц.I ч.I п.3264	Люк легкий	шт	I,00	I6-I0	I6,I0
I3	23-I09	Задвижки чугунные 30Ч6БР параллельные фланцевые I00 мм	"	I,00	2I-30	2I,30
		Строительные работы				
I4	I7-703 ч.I ч.2 табл.9 стр.I2	Антикоррозионная окраска изолируемых поверхностей труб битумным лаком БТ-I77 за 2 раза	I00 м2	0,0I	42-00	0,42
I5	I9-5I 06-I5-03 доп.7 К= на транспорт = I,35	Изоляция трубопроводов д= 50 мм и более минераловатными полосами с вертикальной слоистостью толщиной 50 мм на рубероиде				
		Цена: 7,77+46,8.I,35. .I,3. I,03	м3	0,07	92-37	6,47
I6	Д-I9-2I5	Покровный слой из стеклопластика рулонированного марки РСТ-6 по ТУ6-II-I45 -74 (Д-I9-2I5)	м2	2,06	2-32	2,78
		Всего по смете:	руб.			2I8,03
		В том числе:				

I	2	3	4	5	6	7
		Стоимость общестроительных работ	руб.			I4I,64
		Накладные расходы I6,5%	"			23,37
		Накладные расходы I4,9% от суммы 76,39	руб.			II,38
		Плановые накопления 6%	"			I5,I7
		Всего:	руб.			267,95

С В О Д К А

I.	Общестроительные работы	1263,85
2.	Водопровод и канализация	267,95
3.	ЕР № Ш-I-48 "Камера управления"	2II,72
	Всего: руб.	I743,52

Составили Затогина

Пиклун

316-4-1

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов к КР № В-I-47

№№ п/п	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Количество
I	2	3	4
	I. Общестроительные работы		
I	Затраты труда	ч/дн	5I,93
	2. Строительные машины и оборудование		
2	Краны автомобильные 5 т	м/с	2,95
	3. Материалы для общестроительных работ		
3	Белила цинковые тертые	кг	0,0I
4	Гвозди	"	0,23
5	Гидроизол	м2	2I0,64
6	Доски 4 с 40 мм и более	м3	0,0I
7	Грунтовка битумная	т	0,07
8	Колер масляный	кг	0,0I
9	Мастика битумная	т	0,63
I0	Олифа	кг	0,0I
II	Проволока разная	кг	38,88
I2	Рубероид гнилостойкий	м2	0,2I

I	2	3	4
	4. Полуфабрикаты		
I3	Бетон тяжелый 200	м3	0,0I
I4	Бетон тяжелый 400	"	0,06
I5	Раствор цементный I:3	"	0,I5
I6	Раствор цементный I00	"	0,0I
I7	Щиты опалубки	м2	0,50
I8	Песок для строительных работ	м3	0,75
I9	Бетон М-I00	"	8,67
20	Бетон М-200	"	9,I8
2I	Гравий	"	6.05
	II. Водопровод и канализация		
	I. Затраты труда		
I	Затраты труда	ч/дн	II,68
2	Заработная плата	руб.	33,40
	2. Строительные машины и оборудование		
3	Бульдозеры 75 л.с.	м/с	0,I7
4№	Прочие машины	руб.	4,49
5	Трамбовки пневматические	м/с	0,96
6	Экскаваторы с обратной лопатой 0,25 м	"	0,72
	3. Материалы для общестроительных работ		
7	Болтовые скрепления	кг	2,80

1	2	3	4
8	Лак НР I77	кг	0,28
9	Проволока разная	кг	0,2I
IO	Шурупы	"	0,04
	Полуфабрикаты		
II	Арматура А-3	т	0,02
	Детали и изделия прочие		
I2	Кожух из рулонированного стеклопластика	м2	2,20
I3	Маты минераловатные	м3	0,07

310-4-1

Типовая расценка № II-I-48

На устройство камеры управления

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Цена	Сумма
I		2	4	5	6	7
		I. Общестроительные работы				
I	I-638 I0-I04к прим.2	Разработка грунта вручную	м3	8,48	0,9	7,59
2	I-6I9 I0-I04б	Обратная засыпка грунта	м3	I,7	0,3I	0,53
3	I-695 I0-II2а	Погрузка грунта вручную на автосамосвали	м3	6,78	0,28	I,88
4	Цен.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние I км	тн	II,8	0,22	2,6
5	I6-48 25-6к	Устройство бетонной подготовки из бетона М100	м3	0,89	23,6	9,2
6	I2-I37 20-20г	Стены и днище камеры управления из бетона М200	м3	I,5	4I,2	6I,8
7	ЦСЦ прилож.2	Стоимость арматуры класса А-I	кг	43,I8	0,I78	7.47
8	I3-80 2I-6к	Вертикальная гидроизоляция горячим	м2	I0,58	0,56	5,92

№ 11730.48

I	2	3	4	5	6	7
		битумом за 2 раза				
9	II-3I9 I9-I6а	Монтаж сб. ж/бетонной плоской плиты перекрытия П-I	шт	I	I,63	I,63
I0	ЦСП п 2697	Стоимость плоской плиты из бетона М300	м3	0,27	68,0	I8,36
II	ЦСП прилож.2	Арматура класса А-I	кг	I7,58	0,I73	3,04
I2	-"-	То же, класса А-II	кг	2,28	0,I94	0,44
I3	-"-	Закладные детали	кг	I,24	0,3I	0,38
I4	-"- прим4	Металлизация закладных деталей	кг	I,24	0,I74	0,22
I5	26-967	Установка чугунного люка	шт	2	I,72	3,44
I6	П.Iч.8 п.3263	Стоимость люка Ø600	шт	2	I9,2	38,4
I7	I6-ЦСП 25-I2в	Устройство бетонного пола камеры толщ.8см	м2	I,8	I,II	2,00
		Итого	руб.			I64,90

I	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы I6,5%	руб.			27,2I
		Итого:	руб.			I92,II
		Плановые накопления 6%	руб.			II,53
		Итого				203,64
		II. Санитарно-технические работы				
I	Ц.Iч.Ш п.I39	Вентиль муфтовый 15нж16р Д.=12мм	шт	I	I,65	I,65
2	-"- п.I0I	То же, I5БIбр Д=32 мм	шт	I	I,80	I,80
3	-"- п.I03	То же, Д=50 мм	шт	I	3,I8	3,I8
		Итого	руб.			6,63
		Накладные расходы I4,9%	руб.			0,99
		Итого	руб.			7,62
		Плановые накопления 6%	руб.			0,46
		Всего	руб.			8,08

310-4-1

I	2	3	4	5	6	7

С В О Д К А

I. Общестроительные работы	203,64
II. Санитарно-технические работы	8,08
Итого:	211,72

/Составили Затогина

Пилун

180

ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА И МАТЕРИАЛОВ
К ЕДИНИЧНОЙ РАСЦЕНКЕ № I-48

№№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	К-во
I.	I.Затраты труда	ч.дн	8,65
	II.Строительные машины и оборудование		
2.	Краны	м.с	0,03
	III.Материалы для общестроительных работ		
3.	Бревна строительные 3с I40-240 мм	м3	0,06
4.	Гвозди	кг	0,90
5.	Доски 3с 40 мм и более	м3	0,03
6.	Мастика битумная	т	0,04
	IУ.Полуфабрикаты		
7.	Раствор цементный I:3	м3	0,02
8.	Раствор цементный I00	"	0,I0
9.	Щиты опалубки	м2	I,87
	Местные материалы		
I0.	Бетон М100	м3	0,40
II.	Бетон М200	"	I,58

пм

gost.e-ecolog.ru