

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
320-064.84

ТИПОВЫЕ ПЛОЩАДКИ  
С ТИПОВЫМИ ФИЗИКУЛЬТУРНО-ИГРОВЫМИ УСТРОЙСТВАМИ

Альбом X

С М Е Т Ы

Часть I. Типовые площадки  
Книга I. ( стр. I-I93 )

*Уч.в. № 19502-11*

СФ ЦИТИ 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4  
Зак 1930 инв. 19508-11 тираж 50  
Сдано в печать 6.03 19 90 Цена 4.38

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
320-064.84

"Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми  
устройствами"

Альбом X. Сметы. Часть I.  
Книга I ( стр.1-193), Книга 2 ( стр.194-314)

Сметная стоимость по типам

Тип ПИ 1-64	1,5 тыс.руб.
Тип ПИ 2-72	1,82 тыс.руб.
Тип ПИ 3-80	2,53 тыс.руб.
Тип ПИ 4-133	4,19 тыс.руб.
Тип ПИ 5-150	3,25 тыс.руб.
Тип ПИ 6-210	5,31 тыс.руб.
Тип ПИ 7-300	7,79 тыс.руб.
Тип ПИ 8-420	8,72 тыс.руб.
Тип ПИ 9-450	9,67 тыс.руб.
Тип ПИ 10-500	11,19 тыс.руб.
Тип ПИ 11-1250	19,81 тыс.руб.
Тип ПИ 12-1600	25,87 тыс.руб.
Тип ПИ 13-1725	29,68 тыс.руб.
Тип ПИ 14-1800	30,05 тыс.руб.
Тип ПИ 15-2000	31,66 тыс.руб.

Разработана ЦНИИП  
градостроительства

Введен в действие приказом  
по институту № 127  
от 20 февраля 198 г

Главный инженер отделения  
проектных работ

Д.Н. Максимов

Гл.архитектор проекта

Н.А. Савина

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ шп	Наименование	№ шп	№ стр ниц
1	2	3	3
Книга I			
I	Содержание . . . . .		3
2	Пояснительная записка . . . . .		9
3	Объектная смета № I-I Типовая площадка ПЛ I-64 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II)		10
4	Локальная смета № I-I. Благоустройство площадки ПЛ I-64		12
5	Локальная смета № I-2. Озеленение площадки ПЛ I-64		15
6	Локальная смета № I-3. Скамья-ограничитель зеленых на- саждений тип СО-I . . . . .		18
7	Локальная смета № I-4. Электроосвещение площадки ПЛ I-64		20
8	Локальная смета № I-5. Поливочный водопровод ПЛ I-64, ПЛ 2-72, ПЛ 3-80, ПЛ 5-150 . . . . .		24
9	Объектная смета № I-2. Типовая площадка ПЛ 2-72 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) . . . . .		28
10	Локальная смета № 2-I. Благоустройство площадки ПЛ 2-72		30
11	Локальная смета № 2-2. Озеленение площадки ПЛ 2-72 . . . . .		33
12	Локальная смета № 2-3. Скамья-ограничитель зеленых насаждений тип СО-6 . . . . .		36
13	Локальная смета № 2-4. Электроосвещение площадки ПЛ 2-72		38
14	Объектная смета № I-3. Типовая площадка ПЛ 3-80 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) . . . . .		42
15	Локальная смета № 3-I. Благоустройство площадки ПЛ 3-80		44
16	Локальная смета № 3-2. Озеленение площадки ПЛ 3-80 . . . . .		47
17	Локальная смета № 3-3. Электроосвещение площадки ПЛ 3-80		51
18	Объектная смета № I-4. Типовая площадка ПЛ 4-I33 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте альбом X, часть II) . . . . .		56

I	2	3
19 Локальная смета № 4-1. Благоустройство площадки	Пл 4-133 . . . . .	58
20 Локальная смета № 4-2. Озеленение площадки	Пл 4-133 . . . . .	61
21 Локальная смета № 4-3. Ограждение площадки	Пл 4-133 . . . . .	64
22 Локальная смета № 4-4. Электроосвещение площадки	Пл 4-133 . . . . .	67
23 Локальная смета № 4-5. Поливочный водопровод площадок	Пл 4-133, Пл 7-300, Пл 8-420 . . . . .	73
24 Объектная смета № 1-5. Типовая площадка (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) .	Пл 5-150 . . . . .	77
25 Локальная смета № 5-1. Благоустройство площадки	Пл 5-150 . . . . .	80
26 Локальная смета № 5-2. Озеленение площадки	Пл 5-150 . . . . .	84
27 Локальная смета № 5-3. Электроосвещение площадки	Пл 5-150 . . . . .	89
28 Локальная смета № 5-4. Ограждение площадки	Пл 5-150 . . . . .	94
29 Объектная смета № 1-6. Типовая площадка (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) .	Пл 6-210 . . . . .	96
30 Локальная смета № 6-1. Благоустройство площадки	Пл 6-210 . . . . .	99
31 Локальная смета № 6-2. Озеленение площадки	Пл 6-210 . . . . .	102
32 Локальная смета № 6-3. Беседка, тип I . . . . .		107
33 Локальная смета № 6-4. Скамья без спинки тип II-I . . . . .		109
34 Локальная смета № 6-5. Урна для мусора, тип 3 . . . . .		111
35 Локальная смета № 6-6. Электроосвещение площадки	Пл 6-210 . . . . .	113
36 Локальная смета № 6-7. Поливочный водопровод площадки	Пл 6-210 . . . . .	118
37 Локальная смета № 6-8. Ограждение площадки	Пл 6-210 . . . . .	122
38 Объектная смета № 1-7. Типовая площадка (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) .	Пл 7-300 . . . . .	125

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>
39	Локальная смета № 7-1. Благоустройство площадки Пл 7-300 . . . . .	128
40	Локальная смета № 7-2. Озеленение площадки Пл 7-300 .	131
41	Локальная смета № 7-3. Скамья со спинкой тип С-56 . .	134
42	Локальная смета № 7-4. Электроосвещение площадки Пл 7-300 . . . . .	136
43	Локальная смета № 7-5. Ограждение площадки Пл 7-300 .	141
44	Объектная смета № I-8. Типовая площадка Пл 8-420 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) .	143
45	Локальная смета № 8-1. Благоустройство площадки Пл 8-420 . . . . .	145
46	Локальная смета № 8-2. Озеленение площадки Пл 8-420 .	148
47	Локальная смета № 8-3. Скамья без спинки тип А-2 . .	151
48	Локальная смета № 8-4. Электроосвещение площадки Пл 8-420 . . . . .	153
49	Локальная смета № 8-5. Ограждение площадки Пл 8-420 .	158
50	Объектная смета № I-9. Типовая площадка Пл 9-450 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) .	160
51	Локальная смета № 9-1. Благоустройство площадки Пл 9-450 . . . . .	163
52	Локальная смета № 9-2. Электроосвещение площадки Пл 9-450 . . . . .	166
53	Локальная смета № 9-3. Поливочный водопровод площадки Пл 9-450 . . . . .	171
54	Локальная смета № 9-4. Ограждение площадки Пл 9-450 .	175
55	Объектная смета № I-10. Типовая площадка Пл 10-500 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II)	177
56	Локальная смета № 10-1. Благоустройство площадки Пл 10-500 . . . . .	180

I	2	3
57	Локальная смета № IO-2. Электроосвещение площадки ПЛ IO-500 . . . . .	183
58	Локальная смета № IO-3. Поливочный водопровод площадки ПЛ IO-500 . . . . .	188
59	Локальная смета № IO-4. Ограждение площадки ПЛ IO-500	192

## Книга 2

60	Объектная смета № I-II. Типовая площадка ПЛ II-I250 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II)	194
61	Локальная смета № II-I. Благоустройство площадки ПЛ II-I250 . . . . .	197
62	Локальная смета № II-2. Озеленение площадки ПЛ II-I250	200
63	Локальная смета № II-3. Комбинированная площадка для волейбола и баскетбола . . .	204
64	Локальная смета № II-4. Питьевой фонтанчик, тип 5 .	206
65	Локальная смета № II-5. Электроосвещение площадки ПЛ II-I250 . . . . .	208
66	Локальная смета № II-6. Поливочный водопровод площадки ПЛ II-I250 . . . . .	213
67	Локальная смета № II-7. Ограждение площадки ПЛ II-I250	216
68	Объектная смета № I-I2. Типовая площадка ПЛ I2-I600 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II)	218
69	Локальная смета № I2-I. Благоустройство площадки ПЛ I2-I600 . . . . .	221
70	Локальная смета № I2-2. Озеленение площадки ПЛ I2-I600 . . . . .	224
71	Локальная смета № I2-3. Электроосвещение площадки ПЛ I2-I600 . . . . .	229
72	Локальная смета № I2-4. Поливочный водопровод и канализация площадки ПЛ I2-I600	234
73	Локальная смета № I2-5. Ограждение площадки ПЛ I2-I600	238

I	2	3
74	Объектная смета № I-13. Типовая площадка ПЛ I3-I725 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) . . .	240
75	Локальная смета № I3-1. Благоустройство площадки ПЛ I3-I725 . . . . .	243
76	Локальная смета № I3-2. Озеленение площадки ПЛ I3-I725 .	246
77	Локальная смета № I3-3. Площадка для волейбола . . . . .	254
78	Локальная смета № I3-4. Электроосвещение площадки ПЛ I3-I725 . . . . .	256
79	Локальная смета № I3-5. Поливочный водопровод и канали- зация площадки ПЛ I3-I725 . . . . .	262
80	Локальная смета № I3-6. Ограждение площадки ПЛ I3-I725 .	266
81	Объектная смета № I-14. Типовая площадка ПЛ I4-I800 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) . . .	268
82	Локальная смета № I4-1. Благоустройство площадки ПЛ I4-I800 . . . . .	271
83	Локальная смета № I4-2. Озеленение площадки ПЛ I4-I800 .	273
84	Локальная смета № I4-3. Электроосвещение площадки ПЛ I4-I800 . . . . .	279
85	Локальная смета № I4-4. Поливочный водопровод и канали- зация площадки ПЛ I4-I800 . . . . .	284
86	Локальная смета № I4-5. Ограждение площадки ПЛ I4-I800 .	288
87	Объектная смета № I-15. Типовая площадка ПЛ I5-2000 (Локальные сметы на физкультурно-игровые устройства расположены в настоящем проекте, альбом X, часть II) . . .	290
88	Локальная смета № I5-1. Благоустройство площадки ПЛ I5-2000 . . . . .	293
89	Локальная смета № I5-2. Озеленение площадки ПЛ I5-2000 .	296
90	Локальная смета № I5-3. Электроосвещение площадки ПЛ I5-2000 . . . . .	302
91	Локальная смета № I5-4. Поливочный водопровод и канали- зация площадки ПЛ I5-2000 . . . . .	308
92	Локальная смета № I5-5. Ограждение площадки ПЛ I5-2000 .	312



1	2	3
---	---	---

93. Калькуляция I. Стоимость приготовления резино-  
-битумной смеси ..... 314

Составила *Я.И. Сандлер* Я.И. Сандлер.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" составлены на пятнадцать типовых площадок и выполнены в соответствии с требованиями СН 227-82 п. 3.8.

Сметная стоимость определена в сметных нормативах и ценах, введенных в действие с 1 января 1984 г.

Стоимость местных строительных материалов и сборных железобетонных изделий определена по ценнику Мособлисполкома для условий строительства во втором поясе Московской области.

Для составления смет на электроосвещение использованы ценники № 8 и № 21 издания 1983 г.

При составлении смет приняты накладные расходы:

на строительные работы	- 16,5 %
на металлоконструкции	- 8,6 %
плановые накопления	- 8,0 %

Сметы расположены в альбомах X и XI типового проекта и содержат:

Альбом X. Часть I. Типовые площадки. Книга I (стр. I-193)  
Книга 2 (стр. 194-314)

Альбом XI. Часть 2. Физкультурно-игровые устройства и малые формы архитектуры.

## Нумерация смет

В части I :

1. Объектные сметы - индекс части и номер по порядку в соответствии с нумерацией типовых площадок.
2. Локальные сметы, входящие в объектные, имеют номер объектной сметы и через точку номер по порядку в объектной смете.

В части 2 :

Частные сметы на физкультурно-игровые устройства и малые архитектурные формы имеют индекс II и сквозную нумерацию по порядку комплектов по материалу: металл, железобетон, дерево.

Главный архитектор проекта *А.А. Савина* Савина Я.А.

Составила ст. инженер *Я.А. Сандлер* Сандлер Я.Л.

шифр

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

типовая площадка ПЛ I-64

Сооставлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,5 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кв.м.площадки 23,4 руб.

№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	в том числе		нормативной стоимости	единицы	кол-во	стоимость	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I.	I.1	Благоустройство площадки ПЛ I-64	0,75				0,75	0,098	0,02		м <sup>2</sup>	64	II,64	
2.	I.2	Озеленение площадки ПЛ I-64	0,05				0,05	0,01	0,01		м <sup>2</sup>	64	0,84	
3.	П-46	Рекламно информационная установка тип I	0,11				0,11	0,014			шт	I	109	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	П-20	Стационарный эспандер, тип 5Б	0,2				0,2	0,01	0,006		шт	I	199
5.	П-16	Штанга для упражнения стоя тип I-Б	0,12				0,12	0,005	0,003		шт	I	123
6.	I.3	Скамья-ограничитель зе- леных насаждений тип СО-I	0,08				0,08	0,005	0,002		шт	I	82
7.	I.4	Электроосвещение пло- щадки ПЛ I-64	0,06	0,06			0,12	0,008	0,007		м <sup>2</sup>	64	187
8.	I.5	Поливочный водопровод площадки ПЛ I-64	0,07				0,07	0,006	0,004		м <sup>2</sup>	64	1,08
Итого			1,44	0,06			1,50	0,09	0,05		м <sup>2</sup>	64	23,4

Главный инженер отделения  
проектных работ

Главный архитектор проекта

начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

*М.М.М.*  
*А.А.С.*  
*Ю.В.Ш.*  
*Я.Л.С.*

Ю.Н.Максимов

Я.А.Савина

Ю.В.Штеренгерц

Я.Л.Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I.I

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На благоустройство площадки ПЛ I-64

Основание: ГП. I, 2-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,75 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 745 руб.

Стоимость I кв.м площадки II,64 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-числовой продукции
					все-го	в том числе		все-го	в том числе		
						основной работы	эксплуатационной машины в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатационной машины в т.ч. заработной платы	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную для корыта глубиной 30см	100 м <sup>3</sup>	0,22	74,5	74,5	-	16	16,89		
2	I-186 23-7	Погрузка грунта на автосамосвалы экскаватором с ковшем емкостью 0,15 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,02	285	22,8	<u>262,2</u> 90	6	0,46	<u>5,24</u> 1,8	

Т.П. №320 064.84 М.Х.ч. I

-12-

18502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	Ценник № 8 стр. 28	Вывозка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	30,49	0,29			9			
4.	27-19 7-1	Устройство песчано-дренирующего слоя толщиной 20 см	1 м <sup>3</sup>	11,9	8,87	0,07	$\frac{0,40}{0,11}$	106	0,88	$\frac{4,76}{1,31}$	
5.	27-43 11-1-5 27-50 прим.	Устройство щебеночного основания толщиной 13 см Цена: 198-10,9х2 = 171,2	100 м <sup>2</sup>	0,59	171,2	1,74	$\frac{11,56}{8,66}$	101	1,08	$\frac{6,82}{2,16}$	
6.	27-164 89-1 40-1	Покрытие среднезернистым горячим асфальтобетоном толщ. 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,59	201	2,08	$\frac{4,74}{1,78}$	119	1,23	$\frac{2,8}{1,05}$	
7.	п/с 27-164-1 27-165-1 Кальк. № 1	Устройство покрытия из резино-битумной смеси толщиной 3,5 см Цена: 8,265+285,453=298,72	100 м <sup>2</sup>	0,59	298,72			173			
8.	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100.20.8 из бетона М300 на бетонной подушке	100 м	0,32	195	40,1	$\frac{0,71}{0,21}$	62	12,88	$\frac{0,23}{0,07}$	
Итого			руб.					592	32,77	$\frac{19,85}{6,89}$	
Нормативная условно-чистая продукция			руб.								52,62

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Инструк. Накладные расходы  
СН 227-82 16,5% руб. 98

Постан. Плановые накопления 8% руб. 55  
№ 249  
Госстроя  
СССР от  
28/III-83

ВСЕГО руб. 745

Гл.архитектор проекта	<i>А.А.Мухоморов</i>	Я.А.Савина
Начальник сметного отдела	<i>К.С.Степанов</i>	Ю.Б.Штеренгерц
Составила ст инженер	<i>Дубина</i>	Н.В.Дивнова
Проверила ст.инженер	<i>М.В.Сандлер</i>	Я.Л.Сандлер

Т.П. № 320-064.84 Ал.Х, ч.1  
-14-

19502-11

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I.2

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На озеленение площадки ПЛ-I-64

Основание: ИП I.2-I  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость I площадки 54 руб.  
Стоимость I кв.м площадки 0,84 руб.

№№ пп	№ преис-курантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					все-го	в том числе		все-го	в том числе		Нормативной условно-чистой продукции
						основной заработной платы	эксплуатация машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатация машин в т.ч. заработной платы	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручную	100 м2	0,05	5,01	5,01		I	0,25		
2.	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м2	0,05	4,3	4,3		I	0,22		

Г.П. № 521 064 84 А.Х.И

19802-И



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	48-47 5-8	Подготовка мест для посадки дерева с комом земли размером 0,8x0,6 м вручную с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,1	19,1	19,1	-	2	1,91		
4.	48-197 7-2	Посадка дерева с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 дер.	0,1	22,0	9,75	<u>10,19</u> 2,37	2	0,98	<u>1,02</u> 0,24	
5.	ЦСЦ траста Иосорг- строй р. 84 п. 10	Стоимость дерева с комом земли размером 0,8x0,6 м (вяз листоватый)	шт	1	14,6			15			
6.	48-182 22-2	Заготовка дерева с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 дер.	0,1	91,5	44,4	<u>4,5</u> 1,4	9	4,44	<u>0,45</u> 0,14	
7.	48-177 24-2	Заготовка растительной земли вручную	10 м <sup>3</sup>	0,06	11,9	11,9	-	1	0,71		
8.	1-174 22-13	Погрузка растительной земли на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,001	131	6,41	<u>124,89</u> 51,8	1	0,01	<u>0,12</u> 0,05	
9.	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	0,84	0,29			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ю. 48-220 25-2	Уход за деревом с комом ветви размером 0,8х0,6м	Ю дер.	0,1	Ю4	7,7	<u>94,92</u> 13,72	Ю	0,77	<u>9,49</u> 1,87		
Итого		руб.					43	9,29	<u>11,08</u> 1,8		
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.									20,37
Инструк. СН 227- 82	Накладные расходы 16,5%	руб.					7				
Итого		руб.					50				
Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III-83	Плановые накопления 8%	руб.					4				
ВСЕГО		руб.					54				

Гл. архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*М. Савина*  
*Ю. Б. Штеренгерц*  
*Н. В. Дивнова*  
*Я. Л. Сандлер*

Я. А. Савина  
Ю. Б. Штеренгерц  
Н. В. Дивнова  
Я. Л. Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I.3

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

на скамью-ограничитель зеленых насаждений тип СО-I

Основание: ТП 320-25  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на I скамью 82 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСн, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					все-го	в том числе	все-го	в том числе		Нормативной условно-числотой продукции	
								основной заработной платы	эксплуатация машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I.	Пр-кт малые формы Ч. I, вып. 2 I-54I	Скамья-ограничитель зеленых насаждений тип СО-I (типовой проект 320-25)	шт	I	64,8	5,39	<u>1,78</u> 0,64	65	5,39	<u>1,78</u> 0,64	
----	--------------------------------------	---	----	---	------	------	---------------------	----	------	---------------------	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								7,17
Инстр. СН 227- 82		Накладные расходы 16,5%	руб.					11			
Итого			руб.					76			
Постан. Госстроя СССР от 28/III-83		Плановые накопления 8%	руб.					6			
Итого			руб.					82			

Гл. инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверил

Л. Алексеева

Ю. Штеренгерц

Я. Сандлер

*Л. Алексеева*  
*Ю. Штеренгерц*  
*Я. Сандлер*

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.4

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на электроосвещение площадки ПЛ I-64

Основание черт: ПП I.2-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.  
в том числе:

а) оборудования тыс.руб.

б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

1. Стоимость на I площадку 120 руб.

2. Стоимость I кв.м площадки 1,87 руб.

№ пп	Шифр и № пози-ции, пре-скурапта, УСН, цен-ника и др.	Наименование и ха-рактеристика обо-рудования и мон-тажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса т	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						брутто	нетто	Еди-цы	Об-щая	обо-рудо-ва-ния	монтажных работ	обо-рудо-ва-ния	монтажных работ		
						до-ва-ния	все-го	в том числе	до-ва-ния	все-го	в том числе				
						в т.ч. зараб. платы	в т.ч. зараб. платы	основ-ной зараб. платы	эксп-ция машин	до-ва-ния	основ-ной зараб. платы	эксп-ция машин			
						в т.ч. зараб. платы	в т.ч. зараб. платы	основ-ной зараб. платы	эксп-ция машин	до-ва-ния	основ-ной зараб. платы	эксп-ция машин			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

## I. Строительные работы

I.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для про-кладки кабеля	100 м <sup>3</sup>	0,01				84,5	74,5			I	0,74	
----	---------------	---	-----------------------	------	--	--	--	------	------	--	--	---	------	--

Т.П. № 320-064. 84 А.Л.Х., ч. I

- 20 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы в траншею	100 м <sup>3</sup>	0,01				46	46			I	0,46	
3.	33-8I9 303-I	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт	I				3,79	I,68	$\frac{I,94}{0,49}$		4	I,68	$\frac{I,94}{0,49}$
4.	ССЦ. т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опоры	шт	I				39,3				39		
Итого												45	2,88	$\frac{I,94}{0,49}$
Нормативная условно-чистая продукция			руб.									(4,82)		
Накладные расходы			%	I6,5								7		
Итого												52		
Плановые накопления			%	8								4		
Итого												56		
<u>II. Монтажные работы</u>														
I.	8-370- -8	Монтаж светильника наружного освещения	шт	I				2	0,79	$\frac{I,16}{0,36}$		2	0,79	$\frac{I,16}{0,36}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.	8-863-I	Монтаж кронштейна	шт	I				5,35	1,54	<u>3,38</u> 1,02		5	1,54	<u>3,38</u> 1,02	
3.	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	I				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		2	0,9	<u>0,05</u> 0,01	
4.	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м		0,25			4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		1	0,59	<u>0,58</u> 0,18	
5.	8-153-2I	Заделка кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	2				1,33	0,46	-	-	3	0,92		
Итого												13	4,74	<u>5,12</u> 1,57	
Нормативная условно-чистая продукция												руб.		(9,86)	
Накладные расходы			%	87											4
Итого														17	
Плановые накопления			%	8											1
Итого														18	
<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>															
I.	Ц. I, ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУОI-250/Б03-05	шт	I				18,8							19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

2.	24-05-6I МГ п. I Ц. I, ч. 5 табл. 7	Кронштейн металличе- ский К-2 Цена: II, 40xI, 072 = I2, 22	шт	I				I2, 22				I2		
3.	Ц. I, ч. 5 стр. I90 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	I				8, 6				9		
4.	I5-04 п. 0I-006 Ц. I, ч. 5 табл. 5	Автоматический выключи- тель А-63М Цена: I, 45xI, 08 = I, 57	шт	I				I, 57				2		
5.	Ц. I, ч. 5 стр. I90 п. I66	Провод АПВ-660 сеч. 2, 5 мм2	км	0, 025				22				I		

Итого

43

Плановые накопления

% 8

3

Итого

46

Сводка затрат

1. Строительные работы - 56 руб.

2. Монтажные работы и материалы не учтен-  
ные ценником - 64 руб.

ВСЕГО - 120 руб.

Гл. архитектор проекта  
начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*Савина*  
*Котыр*  
*М. Сидорова*

Я. Савина  
Ю. Штеренгерц  
В. Горшневая  
Я. Сандлер



шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I.5

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

на поливочный водопровод ПЛ I-64, ПЛ 2-72, ПЛ 3-80, ПЛ 5-150

Основание:

ПЛ I-64 черт. ГП. I, 2-2

ПЛ 2-72 черт. ГП. I, 2-2

ПЛ 3-80 черт. ГП. 3-2

ПЛ 5-150 черт. ГП. 5-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость: ПЛ I-64, ПЛ 2-72, ПЛ 3-80  
ПЛ 5-150 0,07 тыс.руб.Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки ПЛ I-64, ПЛ 2-72, ПЛ 3-80  
ПЛ 5-150 - 69 руб.Стоимость I м<sup>2</sup> ПЛ I-64 - 1,08 руб.  
I м<sup>2</sup> ПЛ 2-72 - 0,96 руб.  
I м<sup>2</sup> ПЛ 3-80 - 0,86 руб.  
I м<sup>2</sup> ПЛ 5-150 - 0,46 руб.

№№ п/п	№ преис- курантов, УСН, рас- ценок, цен- ников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Кол- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					все- го	в том числе		все- го	в том числе		Норма- тивной условно- чистой продук- ции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I.	I-56 II-I4	Разработка сухого грун- та II группы экскавато- ром, емкость ковша 0,5м <sup>3</sup> в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,005	I32	6,53	<u>125,47</u> 52	I	0,03	<u>0,68</u> 0,26	

Г.П. № 320-064.84 А.Х. ч. I

- 24 -

1/82-2-11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-175 22-14	То же, с погрузкой на автомобили-самосвалы	1000 м <sup>3</sup>	0,001	156	7,64	$\frac{148,09}{61,4}$	I	0,01	$\frac{0,15}{0,06}$	
3.	Ц.3 стр.28	Вывоз грунта автосамо- свалами на расстояние I км	т	1,75	0,29			I			
4.	I-950 80-I	Работа на отвале	100 м <sup>3</sup>	0,01	62,3	62,3	-	I	0,62		
5.	I-936 78-I	Зачистка дна траншеи вручную Цена: 101x1,2 = 121	100 м <sup>3</sup>	0,004	121,2	121,2	-	I	0,48		
6.	I-967 81-I	Обратная засыпка грун- та вручную	100 м <sup>3</sup>	0,01	41,5	41,5		I	0,41		
7.	I-230 29-I I-237 29-8 I-II85 II8-II	То же, бульдозером с уплотнением Цена: 33,8+27,7x3+II6=232,9 33,8+27,7x3+4,2 = 121,1 II,8+9,68x3+2,73 = 43,57	1000 м <sup>3</sup>	0,005	232,9	7,4	$\frac{121,1}{43,57}$	I	0,04	$\frac{0,61}{0,22}$	
8.	23-I I-I	Устройство песчаного основания по дну тран- шеи под трубопроводы	м <sup>3</sup>	0,8	9,46	0,89	-	8	0,71		
9.	22-86 6-I	Укладка стальных водо- газопроводных труб диа- метром 25 мм с пневмати- ческим испытанием	м	10	0,47	0,25	$\frac{0,16}{0,05}$	5	2,50	$\frac{1,6}{0,5}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10. ССЦ ч. I стр. 66 п. 13		Стоимость водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	10	0,42	-	-	4			
11. 22-312 20-1		Промывка с хлорированием трубопровода диаметром 25 мм	км	0,01	33,6	29,8	-	1	0,30		
12. 22-144 10-1		Противокоррозийная изоляция стальных труб диаметром 25 мм	м	10	0,56	0,11	<u>0,08</u> 0,02	6	1,1	<u>0,8</u> 0,2	
13. 16-185 16-2		Установка поливочного крана с полугайкой диаметром 25 мм	шт	1	2,07	0,19	<u>0,01</u> -	2	0,19	<u>0,01</u> -	
14. ССЦ. ч. III п. 1484		Стоимость поливочного рукава диаметром 25 мм	м	10	2,23	-	-	22	-		
		Итого	руб.					55	6,39	<u>3,80</u> 1,24	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								10,19
Инструк. СН 227- 82		Накладные расходы 16,5%	руб.					9			
		Итого	руб.					64			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III-88		Плановые накопления 8%	руб.					5			
		Итого	руб.					69			

Гл.архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составил ст.инженер

Проверил ст. инженер

*Младина*

*Савина*

*Горшнев*

Я. Савина

Ю. Штеренгерц

В. Горшнева

Я. Сандлер

шифр

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" Типовая площадка III 2-72.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,82 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I кв.м площадки 25,3 руб.

№ пп и рас- четов	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			Стро- итель- ных ра- бот	Мон- таж- ных ра- бот	Обору- дова- ние ме- бели и инвен- таря	Про- чих за- рат	Все- го	В том числе		Норма- тивной услов- но-чис- той про- дукции	Еди- ница изме- рения	Кол- во еди- ниц изме- ре- ния	Стои- мость еди- ницы изме- ре- ния
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	2.1	Благоустройство пло- щадки ПЛ 2-72	0,7				0,7	0,03	0,02		м <sup>2</sup>	72	9,75
2.	2.2	Озеленение площад- ки ПЛ 2-72	0,05				0,05	0,01	0,01		м <sup>2</sup>	72	0,64
3.	П-46	Рекламно информа- ционная установка тип I	0,11				0,11	0,014			шт	1	109
4.	П-1	Штанга для упражне- ния стоя, тип I-М	0,08				0,08	0,003	0,002		шт	1	81

Т.П. № 320-064. 84 Л.Х, ч. I

-28-

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5. П-2	Штанга для упражнения лежа, тип 2-М		0,12				0,12	0,007	0,008		шт	1	119
6. П-14	Бегунки, тип 14-М		0,37				0,37	0,023	0,007		шт	1	375
7. 2.3	Скамья-ограничитель зеленых насаждений, тип СО-6		0,2				0,2	0,008	0,006		шт	2	102
8. 2.4	Электроосвещение площадки ПЛ 2-72		0,06	0,06			0,12	0,008	0,007		м <sup>2</sup>	72	1,67
9. I.5	Поливочный водопровод площадки ПЛ 2-72		0,07				0,07	0,006	0,004		м <sup>2</sup>	72	0,96
Итого			1,76	0,06			1,82	0,11	0,06		м <sup>2</sup>	72	25,28

Главный инженер отделения  
проектных работ

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

*Минд*  
*А. Савина*  
*Ю. Б. Штеренгерц*  
*Я. Л. Сандлер*

Ю.Н.Максимова

Я.А.Савина

Ю.Б.Штеренгерц

Я.Л.Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.1

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На благоустройство площадки ПЛ 2-72

Основаие: П.1,2-1.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,7 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость 1 площадки 702 руб.

Стоимость 1 кв.м площадки 9,75 руб.

Г.П.М. № 320-064.84 Ал.Х, ч.1

№ № прейс- пп курантов, УСН, рас- ценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
				все- го	в том числе		основ- ной зара- ботной платы	эксплу- тация машин в т.ч. зара- ботной платы	Все- го	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7			8	9	10
I. I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную для корыта глубиной 30 см	100 м³	0,24	74,5	74,5	-		18	17,88		

- 30 -

19502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-186 23-7	Погрузка грунта на авто- мобили-самосвалы экска- ватором с ковшем емкостью 0,15 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,02	285	22,8	<u>262,2</u> 90	6	0,46	<u>5,24</u> 1,8	
3.	Ценник № 3 стр.28	Вывозка грунта автосамо- свалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	33,47	0,29			10			
4.	27-19 7-I	Устройство песчаного дре- нирующего слоя толщиной 20 см	1 м <sup>3</sup>	12,1	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,11	107	0,85	<u>4,84</u> 1,33	
5.	27-43 II-I-5 прим. 27-50	Устройство щебеночного основания толщиной 13 см Цена: 193-10,9х2 = 171,2	100 м <sup>2</sup>	0,58	171,2	1,74	<u>11,56</u> 3,66	99	1,01	<u>6,71</u> 2,12	
6.	27-164 39-I 40-I	Покрытие среднезернистым асфальтобетоном толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,58	201	2,08	<u>4,74</u> 1,78	117	1,21	<u>2,75</u> 1,03	
7.	п/с 27-164 -I 27-165 -I кальк. № I	Устройство покрытия из резино-битумной смеси толщиной 3,5 см Цена: 8,265+285,453=293,72	100 м <sup>2</sup>	0,58	293,72			170			
8.	27-79 19-2-9	Укладка бетонного борто- вого камня БР 100.20.8 из бетона М300 на бетон- ной подушке	100 м	0,16	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	31	6,42	<u>0,11</u> 0,03	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		итоги:	руб.					558	27,83	<u>19,65</u> 6,31	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								47,48
Инструк- ция СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					92			
		Итого	руб.					650			
Поста- новление Госстроя СССР от 28/III-83		Плановые накопления 8%	руб.					52			
		ВСЕГО	руб.					702			

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*Младин*  
*Круж*  
*Дубин*  
*А. Сандлер*

Я. А. Савина  
Ю. Б. Штеренгерц  
Н. В. Дивнова  
Я. Л. Сандлер

Т.п. № 320-064.84 Ал.Х,ч.1

-32-

1950-11

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.2

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами".

На озеленение площадки ПЛ 2-72

Основание: П. I, 2- I.  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,05 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость I площадки 46 руб.  
Стоимость I кв.м. площадки 0,64 руб.

Г.п. № 320-064.84 Л.Х, ч. I

- 33 -

№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.		Нормативной условно-чистой продукции
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						основной заработной платы	эксплуатационной машин в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатационной машин в т.ч. заработной платы	
1.	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручных	100 м2		0,14	5,01	5,01	-	I	0,70	
2.	48-3 3-3	газбивка участка для озеленения	100 м2		0,14	4,3	4,3		I	0,60	

1984-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3.	48-42 5-3	Подготовка мест для посадки деревьев с комом земли размером 0,5x0,4 м вручную, с добавлением растительной земли до 50%	100 ям	0,2	7,04	7,05	-	I	1,41		
4.	48-196 7-1	Посадка дерева с комом земли размером 0,5x0,4м	10 дер.	0,2	14,6	6,59		3	1,32		
5.	ЦСЦ Треста Мосорг- строя р. № 4 п. 16	Стоимость дерева с комом земли размером 0,5x0,4 м (иже древовидная)	шт	2	4,8			10			
6.	48-181 22-1	Заготовка деревьев с комом размером 0,5x0,4 м	10 дер.	0,2	56,6	26,5		II	5,3		
7.	48-177 24-2	Заготовка растительной земли вручную	10 м <sup>3</sup>	0,05	11,9	11,9		I	0,59		
8.	I-174 22-13	Погрузка растительной земли на автомобиль-самосвал экскаватором с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,001	131	6,41	<u>124,39</u> 51,9	I	0,01	<u>0,12</u> 0,05	
9.	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т, на расстояние 1 км	т	0,71	0,29			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	48-219 25-I	Уход за деревьями с комом земли размером 0,5x0,4 м	10 дер.	0,2	34,4	3,73	<u>30,88</u> 4,89	7	0,75	<u>6,07</u> 0,88	
		Итого	руб.					37	10,68	<u>6,19</u> 0,93	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								16,87
	Инст- рукция СА 227- 82	Накладные расходы 16,5%	руб.					6			
		Итого	руб.					43			
	Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III/83	Плановые накопления 8%	руб.					3			
		ВСЕГО	руб.					46			
		Главный архитектор проекта					<i>Младим</i>			Я. А. Савина	
		Начальник сметного отдела					<i>Лопух</i>			Ю. Б. Штеренгерц	
		Составила ст. инженер					<i>Дубин</i>			Н. В. Дивнова	
		Проверила ст. инженер					<i>Александр</i>			Я. Л. Сандлер	

Т.П. № 320-064. 84 Арх. Ч. I

- 35 -

1952-11

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.3

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

на скамью-ограничитель зеленых насаждений тип СО-6

Основание: ТП 320-25  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,1 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на 1 скамью 102 руб.

№ преис- курентов, УСН, рас- ценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивной условно- чистой продук- ции		
				Все- го	В том числе		Все- го		В том числе	
					основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации маши в т.ч. зара- ботной платы			основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации маши в т.ч. зара- ботной платы
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Пр-нт  
малые  
формы  
ч. I, вып. 2  
I-543

Скамья ограничитель  
зеленых насаждений,  
тип СО-6 (типовой  
проект 320-25)

шт I 81,2 3,63 2,6  
0,94 81 3,63 2,6  
0,94

Т.п. № 320-064.84/л.х,ч. I

- 36 -

19502-11

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

	Нормативная условно-чистая продукция	руб.									6,23
Иностр. СН 227-82	Накладные расходы 16,5%	руб.						13			
	<b>Итого</b>	<b>руб.</b>						<b>94</b>			
Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III-88	Плановые накопления 8%	руб.						8			
	<b>итого</b>	<b>руб.</b>						<b>102</b>			

Гл. инженер проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверил

*Л.А.*  
*Ю.Ш.*  
*Я.С.*  
*М.И.*

Л.Алексеева  
 Ю.Штеренгерц  
 Я. Сандлер

Т.П. № 320-064.84 Ал.Х, ч.1

- 37 -

1982-11

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2.4

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

на электроосвещение площадки ПЛ 2-72

Основание: черт. ГП.1, 2-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования тыс.руб.

б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

1) Стоимость на 1 площадку 120 руб.

2) Стоимость 1 кв.м площадки 1,67 руб.

№ пп	Шифр и позиция, преискуранта, УСН, цены и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	I-960 80-2	I. Строительные работы Разработка грунта II группы вручную в траншею для прокладки кабеля	100 м	0,01				74,5	74,5	-	-	1	0,74	

Г.П. № 320-064.84

Ал.Х,ч,Г

- 38 -

1/322-11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
2.	1-968 81-2	Обратная засыпка грунта II группы в траншею	100 м <sup>3</sup>	0,01				46	46	-	-	1	0,46					
3.	33-819 308-1	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт	1				3,79	1,68	$\frac{1,94}{0,49}$		4	1,68	$\frac{1,94}{0,49}$				
4.	Ц.т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опоры	шт	1				39,8				39						
<b>Итого</b>												45	2,88	$\frac{1,94}{0,49}$				
Нормативная условно-чистая продукция															(4,82)			
Накладные расходы												%	16,5			7		
<b>Итого:</b>																52		
Плановые накопления												%	8				4	
<b>Итого</b>																56		
<b>II. Монтажные работы</b>																		
I.	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	1				2	0,79	$\frac{1,16}{0,36}$		2	0,79	$\frac{1,16}{0,36}$				



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт	I				5,35	1,54	$\frac{3,33}{1,02}$	-	5	1,54	$\frac{3,33}{1,02}$
3.	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	I				2,02	0,9	$\frac{0,05}{0,01}$		2	0,9	$\frac{0,05}{0,01}$
4.	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	0,25				4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$		1	0,59	$\frac{0,58}{0,18}$
5.	8-153-2I	Заделка кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	2				1,33	0,46			8	0,92	
Итого			руб.									13	4,74	$\frac{5,12}{1,57}$
Нормативная условно-чистая продукция			руб.									(9,86)		
накладные расходы			%	87								4		
Итого			руб.									17		
Плановые накопления			%	8								1		
Итого			руб.									18		
<b>Ш. Материалы, не учтенные ценником</b>														
I.	Ц. I, ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУОI-250/В03-05	шт	I				18,8				19		

Т.П. № 320-064.84  
ЛпХ, ч. I

- 40 -

1802-11

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

2.	24-05-6I МГ.п. I Ц. I, ч. 5 табл. 7	Кронштейн металли- ческий К-2 Цена: II, 40xI, 072=I2, 22	шт	I					I2, 22			I2			
3.	Ц. I, ч. 5 стр. 190 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	I					8, 6			9			
4.	I5-04 п. 0I-006 Ц. I, ч. 5 таб. 5	Автоматический вык- лучатель А-63М Цена: I, 45xI, 08 = I, 57	шт	I					I, 57			2			
5.	Ц. I, ч. 5 стр. 190 п. 166	Провод АПВ-660 сеч. 2, 5 мм2	км	0, 025					22			I			
<hr/>															
Итого												43			
Плановые накопления												%	8	3	
Итого														46	

Сводка затрат  
 I. Строительные ра-  
 боты - 56 руб.  
 2. Монтажные работы  
 и материалы не  
 учтенные ценником - 64 руб.  
 ВСЕГО: - 120 руб.

Главный архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверила ст. инженер

*Я. Савина*  
*В. Горшнева*  
*Я. Сандлер*

Я. Савина  
 Ю. Штеренгерц  
 В. Горшнева  
 Я. Сандлер

Т. П. № 320-064. 84 Ал. Х, ч. I - 41 -

19502-11

шифр

**ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-3**  
**к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-**  
**игровыми устройствами"**  
**Типовая площадка ПЛ 3-80**

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,58 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I кв.м площадки 31,6 руб.

Т.П. № 290-064, 84 Алх. ч. I

№ пп и рас- четов	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономи- ческие показатели			
			Строй- ных работ	Мон- таж- ра- бот	Обору- дова- ния, мебе- ли и инвен- таря	Про- чих зат-рат	Все- го	в том числе		Норма- тивной услов- ной про- дукции	Еди- ница изме- нения	Кол- во еди- ниц изме- нения	Стои- мость еди- ниц изме- нения руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	3.1	Благоустройство пло- щадки ПЛ 3-80	1,02				1,02	0,093	0,04		м <sup>2</sup>	80	12,7
2.	3.2	Озеленение площадки ПЛ 3-80	0,11				0,11	0,08	0,02		м <sup>2</sup>	80	1,43
3.	П-46	Рекламно-информаци- онная установка тип I	0,22				0,22	0,03			шт	2	109

-42- 1

1980-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
4. П-16	Штанга для упражнения стоя тип I-Б		0,12				0,12	0,005	0,003		шт	I	123
5. П-29	Бегунки тип I4-Б		0,36				0,36	0,023	0,007		шт	I	356
6. П-18	Силовой маятник тип 3-Б		0,11				0,11	0,006	0,003		шт	I	112
7. 2.3	Скамья-ограничитель зеленых насаждений тип СО-6		0,1				0,1	0,004	0,003		шт	I	102
8. 3.3	Электроосвещение пло- щадки ПЛ 3-80		0,27	0,15			0,42	0,04	0,02		м <sup>2</sup>	80	5,31
9. I.5	Поливочный водопровод ПЛ 3-80		0,07				0,07	0,006	0,004		м <sup>2</sup>	80	0,86
Итого			2,38	0,15			2,53	0,24	0,1		м <sup>2</sup>	80	31,62

Главный инженер отделения  
проектных работ

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст.инженер

Ю. Н. Максимов

Я. А. Савина

Ю. Б. Штеренгерц

Я. Л. Сандлер

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3.1  
к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Основание: ПП.3-1  
Составлена в ценах 1984 г.

На благоустройство площадки ПЛ 3-80

Сметная стоимость 1,02 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость 1 площадки 1016 руб.

Стоимость 1 кв.м площадки 12,7 руб.

№ № укруп- ленных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единиц,		Общая стоимость, руб.						
				руб.		Все- го	в том числе		Все- го	в том числе		Норма- тивной услов- но-чис- лотой продук- ции
				все- го	в том числе		основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы		основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную для ко- пота глубиной 30 см	100 м <sup>3</sup>	0,9	74,5	74,5	-	67	67,05				

Г.П. № 320-064.84 Алх.ч.1

144

1572-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-186 23-7	Погрузка грунта на авто-мобили-самосвалы экскаватором с ковшем емкостью 0,15 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,09	285	22,8	<u>262,2</u> 90	26	2,05	<u>23,6</u> 8,1	
3.	Ценник № 3 стр.28	Вывозка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	125,31	0,29			86			
4.	27-19 7-1	Устройство песчано-дренирующего слоя толщиной 20 см	1 м <sup>3</sup>	15,0	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,11	133	1,05	<u>6,02</u> 1,65	
5.	27-43 II-1-5 примеч. 27-50	Устройство щебеночного основания толщиной 13 см Цена: 193-10,9x2 = 171,2	100 м <sup>2</sup>	0,67	171,2	1,74	<u>11,56</u> 3,66	115	1,17	<u>7,75</u> 2,45	
6.	27-164 39-1 40-1	Покрытие среднезернистым асфальтобетоном толщиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	0,67	201	2,08	<u>4,74</u> 1,78	135	1,39	<u>8,18</u> 1,19	
7.	п/с 27-164-1 27-165-1 кальк. № 1	Устройство покрытия из резинобитумной смеси толщиной 3,5 см Цена: 8,265+285,453=293,72	100 м <sup>2</sup>	0,67	293,72			197			
8.	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100.20.8 из бетона М 300 на бетонной подушке	100 м	0,51	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	99	20,45	<u>0,36</u> 0,11	
Итого			руб.					808	98,16	<u>40,91</u> 13,5	

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

	Нормативная условно-чистая продукция	руб.									134,07
Инструк. СН 227- 82	Накладные расходы 16,5%	руб.							133		
	Итого	руб.							941		
Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III-83	Плановые накопления 8%	руб.							75		
	ВСЕГО	руб.							1016		

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила ст. инженер

*Мавина*  
*Штеренгерц*  
*Дивнова*  
*Сандлер*

Я. А. Савина

Ю. Б. Штеренгерц

Н. В. Дивнова

Я. Л. Сандлер

Г.П. № 320-064, 84 Ал.Х, ч. I

- 46 -

19702-11

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3.2

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На озеленение площадки ПЛ 3-80

Основание: ПЛ. 3-1  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,11 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость 1 площадки 114 руб.  
 Стоимость 1 кв.м площадки 1,43 руб.

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм, еди- ничных расценок, шифры СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Все- го	в том числе		Все- го	в том числе		Норма- тивной условно чистой продук- ции
						основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы		основ- ной зара- ботной платы	эксплу- атации машин в т.ч. зара- ботной платы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вруч- ную	100 м2	0,13	5,01	5,01		1	0,65		
2.	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м2	0,13	4,3	4,3		1	0,56		

Т.П. №320-064, 84 Ал.Х,ч.1

- 47 -

1982-11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	48-47 5-8	Подготовка места для посадки дерева с комом земли размером 0,8х0,6 м ручную с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,1	19,1	19,1		2	1,91		
4.	48-197 7-2	Посадка дерева с комом земли размером 0,8х0,6	10 дер	0,1	22,0	9,75	$\frac{10,19}{2,37}$	2	0,98	$\frac{1,02}{0,24}$	
5.	ЦСЦ Треста Мосорг- строй р. № 4 п. 16	Стоимость дерева с комом земли размером 0,8х0,6 м (береза)	шт	1	14,0			14			
6.	48-152 14-18	Подготовка посадочных мест вручную для двухрядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 50%	10 м	1,05	4,34	4,34		5	4,56		
7.	48-212 16-2	Посадка кустарников в живую двухрядную изгородь	10 м	1,05	6,28	6,17		7	6,48		
8.	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4, п. 55	Стоимость смородины альпийской	шт	52	0,4			21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	48-182 22-2	Заготовка дерева с комом размером 0,8x0,6 м	10 дер	0,1	91,5	44,4	$\frac{4,5}{1,4}$	9	4,44	$\frac{0,45}{0,14}$	
10.	48-195 23-4-9	Заготовка кустарников вруч- ную без упаковки	100 кус- тарн.	0,52	0,37	0,37		1	0,19		
11.	48-177 24-2	Заготовка растительной земли вручную	10 м <sup>3</sup>	0,26	11,9	11,9		3	3,09		
12.	1-174 22-13	Разработка растительного грунта в карьере с погруз- кой на автомобили-самосва- лы экскаватором с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,008	131	6,41	$\frac{124,39}{51,8}$	1	0,02	$\frac{0,37}{0,15}$	
13.	Ценник № 8 стр.28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами гру- зоподъемностью 3 т на рас- стояние 1 км	т	8,64	0,29			1			
14.	48-220 25-2	Уход за деревом с комом зем- ли 0,8x0,6 м	10 дер.	0,1	104	7,7	$\frac{94,92}{13,72}$	10	0,77	$\frac{9,49}{1,37}$	
15.	48-229 26-4	Уход за саженцами двух- рядной живой изгороди	10 м	1,1	12,0	2;85	$\frac{9,08}{1,31}$	13	3,14	$\frac{9,99}{1,44}$	
Итого			руб.					91	26,8	$\frac{21,32}{3,34}$	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								48,12
Инструк. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					15			
Итого			руб.					106			
Постан. № 249 Госстроя СССР от 28/III-88		Плановые накопления 8%	руб.					8			
ВСЕГО			руб.					114			

Гл. архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверила ст. инженер

*А. Сакина*  
*Катерина -*  
*Дивина*  
*А. Сандлер*

Я. А. Савина  
 Ю. Б. Штеренгерц  
 Н. В. Дивнова  
 Я. Л. Сандлер

Т.п. № 320-064,84 Ал.Х,ч.1 - 50 -

10302-11

шифр

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3.3**  
к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на электроосвещение площадки ПЛ 3-80

Основание: черт. ГП.3-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.  
в том числе:

а) оборудования тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,15 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I установку 425 руб.

Стоимость I м2 площадки 5,31 руб.

№ пп	Шифр и № позиции,	№ прейскур-ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и ха-рактеристика обо-рудования и мон-тажных работ	Еди-ница изме-ре-ния	Коли-чест-во	Масса т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
							брутто		нетто		монтажных работ		монтажных работ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
						еди-об-ни-шая цы	ру-до-го	все-го	в том числе	основ-ной зара-ботной платы	эксп-луата-ция машин в т.ч. зара-ботной платы	ру-до-го	все-го	в том числе	основ-ной зара-ботной платы

I. Строительные работы

Т.П. № 320-064, 84 М.Х.ч. I

- 51

1982.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для прокладки кабеля	100 м <sup>3</sup>	0,175				74,5	74,5	-	-	13	13,04	
2.	I-968 81-2	Обратная засыпка грунта II группы в траншею	100 м <sup>3</sup>	0,175				46	46			8	8,05	
3.	33-819 303-I	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт	2				3,79	1,68	$\frac{1,94}{0,49}$		8	3,36	$\frac{3,88}{0,98}$
4.	ССЦ.т. I 9-37I	Стоимость опор электроосвещения площадки	шт	2				94				188		
<b>Итого</b>												217	24,45	$\frac{3,88}{0,98}$
Нормативно-условно-чистая продукция												(28,33)		
Накладные расходы 16,5%												36		
<b>Итого</b>												258		
Плановые накопления 8%												20		
<b>Итого</b>												278		
<b>П. Монтажные работы</b>														
I.	8-370-8	Монтаж светильника наружного освещения	шт	2				2	0,79	$\frac{1,16}{0,36}$		4	1,58	$\frac{2,32}{0,72}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	I.P.N. <sup>2</sup> 320-064.84 Дл.Х.ч. I	
2.	8-868-I	Монтаж кронштейна	шт	2				5,95	1,54	<u>3,88</u> 1,02		11	3,08	<u>6,66</u> 2,04		
8.	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-68М	шт	2				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		4,0	1,8	<u>0,1</u> 0,02		
4.	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	0,5				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		2,0	1,18	<u>1,16</u> 0,35		
5.	8-142-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м тран.	0,25				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		2,0	0,64	<u>1,74</u> 0,68	1 53 1	
6.	8-141-2	Прокладка кабеля весом до 2-х килограм в траншее	100 м	0,25				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		4	1,82	<u>0,82</u> 0,83		
7.	8-153-2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	4				1,33	0,46			5,0	1,84			
Итого												32	11,94	<u>12,80</u> 4,14		
Нормативная условно-чистая продукция												руб.		(24,74)		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы	%	87								10		
		Итого	руб.									42		
		Плановые накопления	%	8								3		
		Итого	руб.									45		
		<u>III. Материалы, не учтенные ценником</u>												
1.	Ц. I, ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУОI-250/Б03-05	шт	2				18,8				38		
2.	24-05-0I МГ п. I Ц. I, ч. 5 табл. 7	Кронштейн металли- ческий К-2 Цена: II, 40xI, 072 = I2, 22	шт	2				I2, 22				24, 0		
3.	Ц. I, ч. 5 стр. 190 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	2				8, 6				I7, 0		
4.	I5-04 п. 0I-006 Ц. I, ч. 5 табл. 5	Автоматический вык- лючатель А-63М Цена I, 45xI, 08 = I, 57	шт	2				I, 57				3, 0		
5.	Ц. I, ч. 5 стр. 150 п. 166	Провод АПВ-660 сеч. 2, 5 мм2	км	0, 05				22				I, 0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

6.	Ц. I, ч. 5 стр. 88 п. 1256	Кабель марки АПВБ-1кв сеч. 3x16	км	0,025				567				16,0		
----	----------------------------------	------------------------------------	----	-------	--	--	--	-----	--	--	--	------	--	--

Итого												99
Плановые накопления		%	8									8
Итого												107,0

Сводка затрат

1. Строительные работы - 273 руб.

2. Монтажные работы  
и материалы, не  
учтенные ценником - 152 руб.

Всего - 425 руб.

Главный архитектор проекта *А. Савина* Савина Я. А.  
 Начальник сметного отдела *Б. Б. Штеренгерц* Штеренгерц Д. Б.  
 Составила ст. инженер *В. С. Горшнев* Горшнев В. С.  
 Проверила ст. инженер *Я. Л. Сандлер* Сандлер Я. Л.

Т. П. № 320-064, 84 Л. Х. Ч. I

- 55 -

1952-11



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА в I-д

шифр

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Типовая площадка III 4-133

Сметная стоимость 4,19 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:  
Стоимость I кв.м площадки 31,5 руб.

Составлена в ценах 1984г.




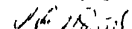
Т.П.№ 320-064. 84 АЛХ.ч.1

№ пп	В смете и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция	Единица измерения	Количество	Стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	4.1	Благоустройство площадки III 4-133	1,51				1,51	0,03	0,04		м <sup>2</sup>	133	11,37	
2	4.2	Озеленение площадки III 4-133	0,03				0,03	0,005	0,004		м <sup>2</sup>	133	0,20	
3	II-46	Рекламно-информационная установка тип I	0,11				0,11	0,014			шт	1	109	
4	II-31	Станга для упражнений стоя тип I-д	0,28				0,28	0,03	0,004		шт.	2	145	

3532-1-1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
5	II-35	Стационарный эспандер тип 5-Д	0,23				0,23	0,02	0,004		шт	I	232
6	II-45	Стенка для метания тип 15-Д	0,5				0,5	0,07	0,012		шт	I	496
7	II-39	Балансирные качели тип 9-Д	0,23				0,23	0,03	0,005		шт	I	235
8	I.3	Скамья-ограничитель зеленых насаждений тип С0-1	0,08				0,08	0,005	0,002		шт	I	82
9	4.3	Ограждение площадки III 4-133	0,33				0,33	0,03	0,02		шт	I	334
10	4.4	Электроосвещение пло- щадки III 4-133	0,13	0,17			0,30	0,032	0,017		м2	I33	2,23
II	4.5	Поливочный водопровод III 4-133	0,59				0,59	0,03	0,02		м <sup>2</sup>	I33	4,42
Итого			4,02	0,17			4,19	0,30	0,13		м <sup>2</sup>	I33	31,5

Т.П. № 320-064.84 Ал.Х.ч.1  
-57-

Главный инженер отделения проектных работ  Максимов Д.Н.  
 Главный архитектор проекта  Савина Я.А.  
 Начальник сметного отдела  Штеренгерц Д.Б.  
 Составила ст. инженер  Сандлер Я.Л.

19502-11

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.1

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На благоустройство площадки ПЛ 4-133

Основание: ПЛ. 4-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,51 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость 1 площадки 1512 руб.

Стоимость 1 кв.м площадки 11,37 руб.

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Нормативная условно-чистая продукция			
									Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	I-23I 29-2	Устройство корыта глубиной 30 см бульдозером с перемещением грунта на 15 м	1000 м <sup>3</sup>	0,04	56,9	-	56,9 19,95	2	-	2,28 0,8		

Т.П. № 320-064 84 Ал.Х.ч.1

- 58 -

1984-2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I-238 29-9 с К-0,5	Цена: 40,8+32,2x0,5= =56,9  I4,3+II,3x0,5= =I9,95									
2	I-183 23-4	Погрузка грунта на автомобили-самосва- лы экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,04	136	9,6I	<u>126,39</u> 49,8	5	0,38	<u>5,06</u> I,99	
3	Ценник № 3 стр. 28	Вывозка грунта авто- самосвалами грузо- подъемностью 3 т на расстояние I км	т	6I,08	0,29			I8			
4	27-19 7-1	Устройство песчано- дренирующего слоя толщиной 20 см	I м <sup>3</sup>	25,6	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,II	227	I,79	<u>10,24</u> 2,82	
5	27-48 II-I-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеноч- ного основания тол- щиной I3 см  Цена: I93-I0,9x2= =I7I,2	100 м <sup>2</sup>	I,28	I7I,2	I,74	<u>II,56</u> 3,66	2I9	2,28	<u>I4,8</u> 4,69	
6	27-I64 39-I 40-I	Покрытие среднезер- нистым горячим ас- фальтобетоном тол- щиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	I,28	20I	2,08	<u>4,74</u> I,78	257	2,66	<u>6,07</u> 2,28	

Т.П. № 320-064.84 А.А.Х.ч.1

- 59 -

19802-11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	п/с 27-164-I 27-165-I Кальку- ляция к I	Устройство покрытия из резинобитумной сме- си толщиной 3,5 см Цена: 8,265+285,453= =293,72	100 м <sup>2</sup>	1,28	293,72			376			
8	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100,20.8 из бето- на М-300 на бетонной подушке	100 м	0,5	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	98	20,05	<u>0,36</u> 0,11	
		Итого	руб.					1202	27,11	<u>38,81</u> 12,69	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								65,92
	Инструк- ция СН 227-82	Накладные расходы 16,5%	руб.					198			
		Итого	руб.					1400			
	Постанов. № 249 Госстроя СССР от 28.11.83г	Плановые накопления 8%	руб.					112			
		Всего	руб.					1512			

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*Алаван*  
*Савина*  
*Дивнова*  
*Сандлер*

Савина Я.А.  
Штеренгерц Ю.Б.  
Дивнова Н.В.  
Сандлер И.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами".

На озеленение площадки ПЛ 4-133

Основание: ПЛ. 4-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,03 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 26 руб.

Стоимость I кв.м  
площадки 0,20 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручную	100 м <sup>2</sup>	0,04	5,01	5,01	-	I	0,20		

Г.П. № 320-064. 84  
Ал.Х.ч.Г

- 61 -

19502-И

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м <sup>2</sup>	0,04	4,3	4,3	-	I	0,17		
3	48-42 5-3	Подготовка мест для посадки дерева с ко- мом земли размером 0,5x0,4 м вручную с добавлением расти- тельной земли до 50%	10 ям	0,1	7,04	7,04		I	0,70		
4	48-196 7-1	Посадка дерева с ко- мом земли размером 0,5x0,4 м	10 де- ревьев	0,1	14,6	6,59	<u>6,12</u> 1,64	I	0,66	<u>0,61</u> 0,16	
5	ПСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 16	Стоимость дерева с комом земли разме- ром 0,5x0,4 м (то- поль белый)	шт	I	4,8			5			
6	48-181 22-1	Заготовка дерева с комом размером 0,5x0,4 м	10 де- ревьев	0,1	56,6	26,5	<u>3,6</u> 1,1	6	2,65	<u>0,36</u> 0,11	
7	48-177 24-2	Заготовка раститель- ной земли вручную	10 м <sup>3</sup>	0,03	11,9	11,9		I	0,36		
8	I-174 22-13	Погрузка раститель- ной земли на автомо- били-самосвалы экс- каватором с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,001	131	6,41	<u>124,39</u> 51,3	I	0,001	<u>0,12</u> 0,05	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
9	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние I км	т	0,42	0,29			I			
10	48-219 25-I	Уход за деревом с комом земли размером 0,5x0,4 м	10 деревьев	0,1	34,4	3,73	<u>30,33</u> 4,39	3	0,37	<u>3,03</u> 0,44	
		Итого	руб.					21	5,11	<u>4,12</u> 0,76	
	Инструкция СН-227-82	Нормативная условно-чистая продукция	руб.								9,23
	↓	Накладные расходы 16,5%	руб.					3			
		Итого	руб.					24			
	Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III-1983 г.	Плановые накопления 8%	руб.					2			
		Всего	руб.					26			

Гл. архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*Александр*  
*Савина*  
*Штеренгерц*  
*Дивнова*  
*Сандлер*

Савина Я. А.  
Штеренгерц Ю. Б.  
Дивнова Н. В.  
Сандлер Я. Л.



шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На ограждение площадки ПЛ 4-Г33

Основание: ТП М 4А серия 3.017-Г

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I ограду 334 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Нормативная		
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата	условно-чистая продукция		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	Пр-нт Малые формы ч. I Вы- пуск I I-234	Металлическая ограда из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя, высотой 1,2 м									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Т.П. № 220-06484 А.Х., ч. I

- 64 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(тип М4А. Серии 3.017-1)									
		I. Строительные работы	100 м	0,425	351	30,4	<u>37,5</u> 13,6	149	12,92	<u>15,94</u> 5,78	
		II. Монтаж металло- конструкций	100 м	0,425	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	124	16,96	<u>0,33</u> 0,11	
		Итого	руб.					273	29,88	<u>16,27</u> 5,89	
		Нормативная услов- но-чистая продукция	руб.								46,15
Инструк- ция СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.					25			
-"-		Накладные расходы на монтаж металлоконст- рукции 8,6%	руб.					11			
		Итого	руб.					309			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28/III- 1988 г.		Плановые накопле- ния 8%	руб.					25			
Итого			руб.					334			

Гл. инженер проекта

*Л. Алексеева*

Л. Алексеева

Начальник сметного отдела

*Ю. Штеренгерц*

Ю. Штеренгерц

Составила ст. инженер

*Я. Сандлер*

Я. Сандлер

Проверил

*Я. Сандлер*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.4

шифр

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На электроосвещение площадки ПЛ 4-133

Основание: чертежи ПП 4-2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,30 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудование тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,17 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

1) Стоимость на I площадку 297 руб.

2) Стоимость I кв.м площадки 2,23 руб.

Т.П. № 320-064.84 А.Х.Ч.1

№ пп	Шифр и № позиции, прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика работ	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					
						Брутто	Об-ва	Монтажных работ	Все-го	Об-ва	Монтажных работ	Все-го	Монтажных работ		
						Единицы	Об-ва	до-ва	Все-го	Ус-нов-ная зар-плата	Эксплу-атация машин в том числе зар-ботная плата	до-ва	Все-го	Ус-нов-ная зар-плата	Эксплу-атация машин в том числе зар-ботная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Строительные работы

I.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для	100 м <sup>3</sup>	0,14				74,5	74,5			10	10,43	
----	---------------	---	--------------------	------	--	--	--	------	------	--	--	----	-------	--

-67-

13502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		прокладки кабеля												
2.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы в траншею	100 м <sup>3</sup>	0,14				46	46			6	6,44	
3.	33-8I9 303-I	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт.	2				3,79	1,68	<u>1,94</u> 0,49		8	3,36	<u>3,88</u> 0,98
4.	ССЦ т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опор	шт.	2				39,3	-	-		79	-	-
		Итого	руб.									103	20,23	<u>3,88</u> 0,98
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.									(24, II)		
		Накладные расходы	%	16,5								I7		
		Итого	руб.									I20		
		Плановые накопления	%	8								I0		
		Итого	руб.									I30		
		<u>II. Монтажные работы</u>												
I.	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	2				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		4	I,58	<u>2,32</u> 0,72

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт.	2				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		11	3,08	<u>6,66</u> 2,04
3	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт.	2				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		4	1,8	<u>0,1</u> 0,02
4	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	0,5				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		2	1,18	<u>1,16</u> 0,35
5	8-I42-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м траншеи	0,25				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		2	0,64	<u>1,74</u> 0,68
6	8-I4I-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	0,25				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		4	1,82	<u>0,82</u> 0,33
7	8-I53-2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	4				1,33	0,46	-		5	1,84	-
Итого			руб.									32	11,94	<u>12,8</u> 4,14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.									(24,74)		
		Накладные расходы	%	87								10		
		Итого	руб.									42		
		Плановые накопления	%	8								3		
		Итого	руб.									45		
		<u>Ш. Материалы, не учтенные ценником</u>												
1	Ц.1 ч.5 стр.187 п.190	Светильник типа РК У01-250/Б03-05	шт	2				18,8				38		
2	24-05-01 МГ п.1 Ц.1 ч.5 табл.7	Кронштейн металлический К-2 Цена: 11,40x1,072= =12,22	шт	2				12,22				24		
3	Ц.1 ч.5 стр.190 п.246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	2				8,6				17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I5-04 п.01-006 Ц.1 ч.5 табл.5	Автоматический вы- ключатель А-63М  Цена: 1,45x1,08= =1,57	шт.	2				1,57				8		
5	Ц.1 ч.5 стр.150 п.166	Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05				22				1		
6	Ц.1 ч.5 стр.88 п.1236	Кабель марки АПВБ-1 кв сечени- ем 3x16	км	0,025				1207				30		
Итого			руб.									113		
Плановые накопле- ния			%	8								9		
Итого			руб									122		

Т.п.№ 320-04. в 4 Дп.Х.ч.1

- 71 -

1952-11



СВОДКА ЗАТРАТ

1. Строительные работы	-	130 руб.
2. Монтажные работы и материалы, не учтенные ценником	-	167 руб.
<hr/>		
Всего		297 руб.

Главный архитектор проекта	<i>Я. Савина</i>	Я. Савина
Начальник сметного отдела	<i>Ю. Штеренгерц</i>	Ю. Штеренгерц
Составила ст. инженер	<i>В. Горшьева</i>	В. Горшьева
Проверила ст. инженер	<i>Я. Сандлер</i>	Я. Сандлер

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4.5

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на поливочный водопровод ПЛ 4-133, ПЛ 7-300, ПЛ 8-420

Основание: чертежи ПП 4-3, ПП7-4, ПП8-2

Сметная стоимость: ПЛ 4-133, ПЛ 7-300, ПЛ 8-420

0,59 тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция

тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки ПЛ 4-133, ПЛ 7-300, ПЛ 8-420

588 тыс. руб.

Стоимость I м<sup>2</sup> ПЛ 4-133

4,42 руб.

I м<sup>2</sup> ПЛ 7-300

1,96 руб.

I м<sup>2</sup> ПЛ 8-420

1,40 руб.

№ пп	№ преискураторов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего		Нормативная условно-чистая продукция	Всего		Нормативная условно-чистая продукция	
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	I-56 II-14	Разработка сухого грунта II группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup> в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,019	132	6,53	<u>125,24</u> 52	3	0,12	<u>2,38</u> 0,99	
---	---------------	---	---------------------	-------	-----	------	---------------------	---	------	---------------------	--

Г.П. № 320-064.84 АЛХ, ч. I

1-73

16502-11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-175 22-14	То же, с погрузкой на автомобили-са- мосвалы	1000 м <sup>3</sup>	0,004	156	7,64	<u>148,09</u> 61,4	1	0,03	<u>0,59</u> 0,25	
3	Ц. № 3 стр.28	Вывоз грунта авто- самосвалами на расстояние 1 км	т	7	0,29	-	-	2	-	-	
4	I-959 80-1	Работа на отвале	100 м <sup>3</sup>	0,04	62,3	62,3	-	2	2,49	-	
5	I-936 78-1 т.ч. п.1.21	Зачистка дна тран- шеи вручную Цена: 101x1,2= =121,2	100 м <sup>3</sup>	0,02	121,2	121,2	-	2	2,42	-	
6	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта вручную	1000 м <sup>3</sup>	0,02	41,5	41,5	-	1	0,83	-	
7	I-230 29-1 I-237 29-8 I-1185 118-11	То же, бульдозером с уплотнением Цена: 33,8+27,7x x3+116=232,9  33,8+27,7x3+4,2=121,1 11,8+9,68x3+2,73=43,57	1000 м <sup>3</sup>	0,017	232,9	7,4	<u>121,1</u> 43,57	4	0,13	<u>2,06</u> 0,74	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	23-I I-I	Устройство песчаного основания по дну траншеи под трубопровод	м <sup>3</sup>	2,4	9,46	0,89	-	23	2,14	-	
9	23-II5 I8-I	Устройство железобетонных дождеприемных колодцев, диаметром 700 мм	м <sup>3</sup>	0,76	110	8,28	<u>6,98</u> 2,09	84	6,29	<u>5,8</u> 1,59	
10	Ц. I ч. I п. 819	Стоимость дождеприемного люка с решеткой	шт	2	32,9	-	-	66	-	-	
11	23-25 4-I	Укладка железобетонных безнапорных труб диаметром 300 мм Цена: 12x0,995=11,94	м	20	11,94	0,52	<u>0,24</u> 0,07	239	10,4	<u>4,8</u> 1,4	
12	22-86 6-I	Укладка стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм с пневматическим испытанием	м	10	0,47	0,25	<u>0,16</u> 0,05	5	2,5	<u>1,6</u> 0,5	
13	ССЦ ч. I стр. 66 п. 13	Стоимость водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	10	0,42	-	-	4	-	-	
14	22-312 20-I	Промывка с хлорированием трубопровода диаметром 25 мм	км	0,01	33,6	29,8	-	1	0,3	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	22-144 10-1	Противокоррозионная изоляция стальных труб диаметром 25 мм	м	10	0,56	0,11	<u>0,08</u> 0,02	6	1,1	<u>0,8</u> 0,2	
16	16-185 16-2	Установка поливочно- го крана с полугай- кой диаметром 25 мм	шт	1	2,07	0,19	<u>0,01</u> -	2	0,19	<u>0,01</u> -	
17	ССЦ ч. III п. 1484	Стоимость поливочно- го рукава диаметром 25 мм	м	10	2,23	-	-	22	-	-	
Итого								467	28,94	<u>17,54</u> 5,67	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								46,48
	Инстр. СН 227- -82	Накладные расходы 16,5%	руб.					77			
		Итого	руб.					544			
	Пост. 249 Госстроя СССР от 28. III. 83	Плановые накопления 8%	руб.					44			
		Итого	руб.					588			

Гл. архитектор проекта *А. Савина* А. Савина  
 Начальник сметного отдела *В. Штеренгерц* В. Штеренгерц  
 Составила ст. инженер *В. Горшьева* В. Горшьева  
 Проверила ст. инженер *Я. Сандлер* Я. Сандлер

Т.П. № 120-064,84 Дл.Х.ч.1

- 76 -

1952. 11

шифр

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Типовая площадка ПЛ 5-150

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,25 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость I кв.м площадки 21,7 руб.

Т.П. № 320-064, 84 АмХ, ч. I

№ п/п	№ смет и расчётов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели			
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция	Единица измерения	Количество	Стоимость
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	5.1	Благоустройство площадки ПЛ 5-150	1,54				1,54	0,04	0,04		м <sup>2</sup>	150	10,23
2	5.2	Озеленение площадки ПЛ 5-150	0,18				0,18	0,03	0,04		м <sup>2</sup>	150	1,22

19502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	П-46	Рекламно-информационная установка, тип I	0,22				0,22	0,03	-		шт.	2	I09
4	П-I	Штанга для упражнения стоя, тип I-M	0,08				0,08	0,003	0,002		шт.	I	8I
5	П-2	Штанга для упражнения лежа, тип 2-M	0,12				0,12	0,007	0,003		шт.	I	II9
6	П-5	Стационарный эспандер, тип 5-M	0,17				0,17	0,007	0,005		шт.	I	I70
7	П-I5	Стенка для метания, тип I5-M	0,23				0,23	0,022	0,005		шт.	I	232
8	П-3	Силовой маятник, тип 3-M	0,06				0,06	0,003	0,002		шт.	I	64
9	2.3	Скамья ограничитель зеленых насаждений, тип CO-6	0,1				0,1	0,004	0,003		шт.	I	I02
10	5.3	Электроосвещение площадки ПЛ 5-I50	0,13	0,17			0,3	0,032	0,017		м <sup>2</sup>	I50	I,98
11	5.4	Ограждение площадки ПЛ 5-I50	0,18				0,18	0,017	0,01		шт.	I	I85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2	I.5	Поливочный водопро- вод площадки №Л 5-150	0,07				0,07	0,006	0,004		м <sup>2</sup>	150	0,46
Итого			3,08	0,17			3,25	0,21	0,13		м <sup>2</sup>	150	21,7

Главный инженер отделения  
проектных работ

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Максимов Д.Н.

Савина Я.А.

Штеренгерц Ю.Б.

Сандлер Я.Л.



шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.1

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
 На благоустройство площадки ПЛ 5-150

Основание: ПЛ 5-1

Сметная стоимость 1,54 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 1535 руб.

Стоимость I кв.м площадки 10,23 руб.

№/п	№ преи- скура- тов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Все- го	В том числе		Все- го	В том числе		Норматив- ная ус- ловно- чистая продук- ция
					Основ- ная зара- ботная плата	Эксплу- атация машин в том числе зара- ботная плата		Основ- ная зара- ботная плата	Эксплу- атация машин в том числе зара- ботная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	I-23I 29-2	Устройство корыта глубиной 30 см бульдозером с пе- ремещением грун- та на 13 м	1000 м <sup>3</sup>	0,05	50,49	-	<u>50,49</u> 17,69	3		<u>2,52</u> 0,88	
	I-238	Цена: 40,8+32,3х х0,3=50,49									

Т.П. № 320-064. 84 А.Х.ч. I

- 80 -

1972. 11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	29-9 с К-0,8	I4,3+II,3x0,3=I7,69									
2	I-I83 23-4	Погрузка грунта на автомобили-самосва- лы экскаватором с ковшом, емкостью 0,25 м <sup>3</sup>	I000 м <sup>3</sup>	0,05	I36	9,6I	<u>I26,39</u> 49,8	7	0,48	<u>6,32</u> 2,49	
3	Ценник № 3 стр. 28	Вывозка грунта ав- тосамосвалами грузо- подъемностью 3 т на расстояние I км	т	68,46	0,29			20			
4	27-I9 7-I	Устройство песчано- дренирующего слоя толщиной 20 см	I м <sup>3</sup>	26,43	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,II	234	I,85	<u>I0,57</u> 2,9I	
5	27-43 II-I-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеноч- ного основания тол- щиной I3 см Цена: I93-I0,9x2= =I7I,2	I00 м <sup>2</sup>	I,2	I7I,2	I,74	<u>II,56</u> 3,66	205	2,09	<u>I3,87</u> 4,39	
6	27-I64 39-I 40-I	Покрытие среднезер- нистым горячим ас- фальтобетоном тол- щиной 4 см	I00 м <sup>2</sup>	I,2	20I	2,08	<u>4,74</u> I,78	24I	2,5	<u>5,69</u> 2,14	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	п/с 27-164-I 27-165-I Кальку- ляция № I	Устройство покрытия из резинобитумной смеси толщиной 3,5 см  Цена: 8,265+285,453= =293,72	100 м <sup>2</sup>	1,2	293,72			352			
8	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100.20.8 из бе- тона М-300 на бетон- ной подушке	100 м	0,81	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	158	32,48	<u>0,57</u> 0,17	
Итого			руб					1220	39,4	<u>39,54</u> 12,98	
Инструк- ция СН 227-82			Нормативная условно- чистая продукция	руб.							78,94
Инструк- ция СН 227-82			Накладные расходы 16,5%	руб.				201			
Итого			руб.					1421			

Т.п. № 320-064, 84 Ал. Х. Ч. I - 82 -

19502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пост. 249 Госстроя СССР от 28. III- 1983г.		Плановые накопления 8%	руб.					114			
<b>Всего</b>			руб.					1535			

Главный архитектор проекта

*А. А. Савина*

Савина Я. А.

Начальник сметного отдела

*Д. Б. Штеренгерц*

Штеренгерц Д. Б.

Составила ст. инженер

*Н. В. Дивнова*

Дивнова Н. В.

Проверила ст. инженер

*Я. Л. Сандлер*

Сандлер Я. Л.

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами

На озеленение площадки ПД 5-150

Основание: ПД 5-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость . 0,18 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 183 руб.

Стоимость I кв.м площадки I,22 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормативная условно-чистая продукция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе			
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручную	100 м <sup>2</sup>	0,3	5,01	5,01		I	I,5		

Т.П. № 320-664, 84Д.Х, ч. 1

- 84 -

19802.11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м <sup>2</sup>	0,3	4,3	4,3	-	I	1,29		
3	48-12 4-8	Подготовка мест для посадки деревьев с комом земли размером 0,8x0,6 м механизированным способом с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,2	11	8,74	<u>2,6</u> 0,83	2	1,75	<u>0,52</u> 0,17	
4	48-197 7-2	Посадка деревьев с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 деревьев	0,2	22,0	9,75	<u>10,19</u> 2,37	4	1,95	<u>2,04</u> 0,47	
5	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 10	Стоимость дерева с комом земли размером 0,8x0,6 м (клен серебристый)	шт	2	14,6	-	-	29	-	-	
6	48-137 14-3	Подготовка мест для посадки однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	2,5	1,57	1,06	<u>0,51</u> 0,24	4	2,65	<u>1,27</u> 0,6	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	48-2II 16-I	Посадка однорядной живой изгороди	10 м	2,5	2,05	1,99	-	5	4,97	-	
8	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 55	Стоимость кизильника обыкновенного	шт.	75	0,4	-	-	80	-	-	
9	48-168 18-4	Подготовка почвы для устройства обыкновен- ного газона с внесе- нием растительной зем- ли слоем 15 см вруч- ную	100 м <sup>2</sup>	0,04	18,3	18,3	-	1	0,73	-	
10	48-2I4 18-6	Посев обыкновенного газона вручную	100 м <sup>2</sup>	0,04	3,42	2,42	-	1	0,1	-	
11	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 255	Стоимость семян газон- ных трав	кг	0,1	5,85	-	-	1	-	-	
12	48-182 22-2	Заготовка деревьев с комом размером 0,8x0,6 м	10 де- ревьев	0,2	91,5	44,4	<u>4,5</u> 1,4	18	8,88	<u>0,9</u> 0,28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	48-193 23-3-9	Заготовка кустарников механизированным спо- собом без упаковки	100 куст- тарников	0,75	0,21	0,14	<u>0,07</u> 0,02	I	0,10	<u>0,05</u> 0,01	
14	48-176 24-I	Заготовка раститель- ной земли механизиро- ванным способом	10 м <sup>3</sup>	0,53	0,69	-	<u>0,69</u> 0,24	I	-	<u>0,37</u> 0,13	
15	I-174 22-13	Погрузка экскаватором растительной земли на автомобили-самосвалы с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,01	131	6,41	<u>124,39</u> 51,3	I	0,06	<u>1,24</u> 0,51	
16	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительно- го грунта автосамосва- лами грузоподъемностью 3 м на расстояние I км	т	7,89	0,29	-	-	2	-	-	
17	48-220 25-2	Уход за деревьями с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 де- ревьев	0,2	104	7,7	<u>94,92</u> 13,72	2I	1,54	<u>18,98</u> 2,74	
18	48-228 26-3	Уход за кустарниками однорядной живой изго- роди	10 м	2,5	8,52	2,07	<u>6,37</u> 0,92	2I	5,17	<u>15,92</u> 2,3	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.П. № 120-064, 81
19	48-232 27-3	Уход за обыкновенны- ми газонами	100 м <sup>2</sup>	0,04	34,9	16,91	<u>16,95</u> 2,45	1	0,68	<u>0,68</u> 0,1		Дл. X. Ч. 1
		Итого	руб.					145	81,37	<u>41,97</u> 7,31		
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.									73,34
	Инструкция СИ-227-82	Накладные расходы 16,5%	руб.						24			
		Итого	руб.						169			
	Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.Ш-83г.	Плановые накопления 8%	руб.						14			
		Всего	руб.						183			- 88 -

Главный архитектор проекта *А.А. Савина* Савина Я.А.  
 Начальник сметного отдела *Штеренгерц* Штеренгерц Ю.Б.  
 Составила ст. инженер *Дивнова* Дивнова Н.В.  
 Проверила ст. инженер *Сандлер* Сандлер Я.Л.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.3

шифр

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на электроосвещение площадки ШЛ 5-150

Основание: чертежи ПП 5-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,30 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования тыс.руб.

б) монтажных работ 0,17 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

1) Стоимость на I площадку 297 руб.

2) Стоимость I кв.м площадки I,98 руб.

№п/п	Шифр и позиция, преискуранта, УСН, цена и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						Оборудования	Монтажных работ	Всего	В том числе	Оборудования	Монтажных работ	Всего	Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						брутто	нетто	еди- ницы	об- щая	Основ- ная зара- бот- ная плата	Эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботная плата	Всего	Основ- ная за- работная плата	Эксплуата- ция машин в т.ч. заработ- ная пла- та

I. Строительные работы

I	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручн.	100 м <sup>3</sup>	0,14				74,5	74,5			10	10,43	
---	---------------	------------------------------------	--------------------	------	--	--	--	------	------	--	--	----	-------	--

Т.п. №320-064, 64 Дл. X ч 1

- 89 -

1972-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы в траншею	100 м <sup>3</sup>	0,14	-	-	-	46	46			6	6,44	-
3	33-8I9 303-I	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт.	2	-	-	-	3,79	1,68	<u>1,94</u> 0,49		8	3,36	<u>3,88</u> 0,98
4	ССЦ г.И ч.П п.9-368	Стоимость опор	шт	2				39,3	-	-		79	-	-
Итого			руб.									103	20,23	<u>3,88</u> 0,98
Нормативная условно-чистая продукция			руб.									(24,11)		
Накладные расходы			%	16,5								17		
Итого			руб.									120		
Плановые накопления			%	8								10		
Итого			руб.									130		
П. <u>Монтажные работы</u>														
I	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	2				2	0,79	<u>1,16</u> 0,86		4	1,58	<u>2,32</u> 0,72

Г.П. №320 от 4.2.41.Х.ч.1

- 90 -

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт	2				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		11	3,08	<u>6,66</u> 2,04
3	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	2				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		4	1,8	<u>0,1</u> 0,02
4	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм в конструкции опоры	100 м	0,5				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		2	1,18	<u>1,16</u> 0,35
5	8-I42-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м траншее	0,25				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		2	0,64	<u>1,74</u> 0,68
6	8-I4I-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	0,25				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		4	1,82	<u>0,82</u> 0,33
7	8-I53-2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	4				1,33	0,46	-		5	1,84	-
Итого			руб.									32	11,94	<u>12,8</u> 4,14

Т. П. № 120 064. 24 А. П. X, Ч. 1

191

1352-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.									(24,74)		
		Накладные расходы	%	87								10		
		Итого	руб.									42		
		Плановые накопления	%	8								3		
		Итого	руб.									45		
		Ш. Материалы, не учтенные ценником												
I	Ц. I ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУОI-250/Б03-05	шт	2				18,8					38	
2	24-05-0I МГ п. I Ц. I ч. 5 табл. 7	Кронштейн металличе- ский К2 Цена: II,40xI,072= =I2,22	шт	2				12,22					24	
3	Ц. I ч. 5 стр. 190 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	2				8,6					17	
4	I5-04 п. 0I-006 Ц. I ч. 5 табл. 5	Автоматический вы- ключатель А-63М Цена: I,45xI,08=I,57	шт	2				I,57					3	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	Ц. I ч. 5 стр. 150 п. 166	Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05				22				1		
6	Ц. I ч. 5 стр. 88 п. 1236	Кабель марки АПВБ-1 кв сечением 3x16	км	0,025				1207				30		
Итого			руб.									113		
Плановые накопления			%	8								9		
Итого			руб.									122		

СВОДКА ЗАТРАТ

1.	Строительные работы	-	130 руб.
2.	Монтажные работы и материалы, не учтенные цеником	-	167 руб.
Всего			297 руб.

Гл. архитектор проекта *Младин* Я. Савине  
 Начальник сметного отдела *Степан* Ю. Штеренгерц  
 Составила ст. инженер *Горшова* В. Горшова  
 Проверила ст. инженер *Сандлер* Я. Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на ограждение площадки ПЛ 5-150

Основание ТП М4А Серия 3.017-1  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,18 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на 1 ограду 185 руб.

№ пп	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормативная условно-чистая продукция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе			
										Основная заработная плата	Эксплуатация машин в том числе заработная плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Пр-нт  
Малые  
формы  
ч.1  
Выпуск I  
I-234

Металлическая ограда из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя, высотой 1,2 м (тип № 4А.Серии 3.017-1)

Т. П. № 320 664. 84Д. X, ч. 1

- 94 -

1/8/80 2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы	100 м	0,235	351	30,40	<u>37,5</u> 13,6	82	7,14	<u>8,81</u> 3,2	
		II. Монтаж металлоконструкции	100 м	0,235	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	69	9,38	<u>0,18</u> 0,06	
		<b>Итого</b>	руб.					151	16,52	<u>8,99</u> 3,26	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								25,51
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.					14			
"		Накладные расходы на монтаж металлоконструкции 8,6%	руб.					6			
		<b>Итого</b>	руб.					171			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III. 83г		Плановые накопления 8%	руб.					14			
		<b>Итого</b>	руб.					185			

Гл. инженер проекта *Л. Алексеева*  
 Начальник сметного отдела *Д. Штеренгерц*  
 Составила *Я. Сандлер*  
 Проверил *А. Сандлер*



шифр

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Типовая площадка ПЛ 6-210

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,31 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость I кв.м площадки 25,8 руб.

№№ пп	№ смет и расчётов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе		Нормативная продукция	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
I	6.1	Благоустройство площадки ПЛ 6-210	2,15				2,15	0,016	0,063		м <sup>2</sup>	210	10,21	
2	6.2	Озеленение площадки ПЛ 6-210	0,11				0,11	0,022	0,019		м <sup>2</sup>	210	0,51	

Т.П. № 320 064, 24Л.Х, Ч. 1

-96-

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
3	П-52	Архитектурно-декоративный вход, тип 1	0,08				0,08	0,008	0,002		шт	I	85
4	П-53	Архитектурно-декоративный вход, тип 2	0,16				0,16	0,013	0,003		шт	I	163
5	П-46	Рекламно-информационная установка, тип I	0,22				0,22	0,03	-		шт	2	109
6	П-8	Кольцевой рукоход, тип 8-М	0,32				0,32	0,02	0,01		шт.	I	325
7	П-9	Балансирные качели тип 9-М	0,12				0,12	0,004	0,006		шт.	I	124
8	П-3	Силовой маятник, тип 3-М	0,06				0,06	0,004	0,002		шт.	I	64
9	П-1	Штанга для упражнений стоя, тип I-М	0,08				0,08	0,004	0,002		шт.	I	81
10	6.3	Беседка, тип I	0,39				0,39	0,04	0,004		шт.	I	387
II	2.3	Скамья - ограничитель зеленых насаждений тип Г-1	0,2				0,2	0,008	0,006		шт.	2	102
I2	6.4	Скамья без спинки тип А-1	0,07				0,07	0,008	-		шт.	I	66
I3	6.5	Урна для мусора тип 3	0,03				0,03	0,003	-		шт.	2	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I4	6.6	Электроосвещение площадки ПЛ 6-210	0,13	0,21			0,34	0,023	0,024		м <sup>2</sup>	210	1,6
I5	6.7	Поливочный водопровод площадки ПЛ 6-210	0,53				0,53	0,04	0,026		м <sup>2</sup>	210	2,55
I6	6.8	Ограждение площадки ПЛ 6-210	0,45				0,45	0,04	0,022		шт.	1	446
<b>Итого</b>			<b>5,1</b>	<b>0,21</b>			<b>5,31</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>		<b>м<sup>2</sup></b>	<b>210</b>	<b>25,3</b>

Т. П. № 320-024 вкл. X, Ч. 1

Гл. инженер отделения проектных работ

*Максимов Ю.Н.*

Максимов Ю.Н.

Главный архитектор проекта

*Савин Я.А.*

Савин Я.А.

Начальник сметного отдела

*Штеренгерц Ю.Б.*

Штеренгерц Ю.Б.

Составила ст. инженер

*Сандлер Я.Л.*

Сандлер Я.Л.

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6. I

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
 На благоустройство площадки III 6-210

Основание: ПЛ.6-I  
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,15 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость I площадки 2145 руб.  
 Стоимость I кв.м площадки 10,21 руб.

ЛП № 320 064,84  
 Ал.Г.Р.1

-99-

№ п/п	№ преиску- ш работ,УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивная услов- но-чис- лая продук- ция
					Все- го	В том числе		Все- го	В том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-231 29-2 I-238 29-9 с к-1,5	Устройство корыта глубиной 30 см буль- дозером с перемеще- нием грунта на 25 м	1000 м <sup>3</sup>	0,07	89,1	-	89,1 31,25	6	-	6,24 2,19	

1972.11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: 40,8+32,2xI,5=89,1 I4,3+II,3xI,5=3I,25									
2	I-I83 23-4	Погрузка грунта на автомо- били-самосвалы экскавато- ром с ковшом емкостью 0,25 м³	I000 м³	0,07	I36	9,6I	<u>I26,39</u> 49,8	I0	0,67	<u>8,85</u> 3,49	
3	Ценник № 3 стр.28	Вывозка грунта автосамос- валами грузоподъемностью 3 т на расстояние I км	т	92,89	0,29			27			
4	27-I9 7-I	Устройство песчано-дрени- рующего слоя толщиной 20 см	I м³	39,16	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,II	347	2,74	<u>I5,66</u> 4,3I	
5	27-43 II-I-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеночного осно- вания толщиной I3 см Цена: I93-I0,9x2 =I7I,2	I00 м²	I,94	I7I,2	I,74	<u>II,56</u> 3,66	332	3,38	<u>22,43</u> 7,1	
6	27-I64 39-I 40-I	Покрытие среднезернистым горячим асфальтобетоном толщиной 4 см	I00 м²	I,94	20I	2,08	<u>4,74</u> I,78	390	4,04	<u>9,2</u> 3,45	
7	п/с 27-I64-I 27-I65-I Кальку- ляция № I	Устройство покрытия из ре- зино-битумной смеси толщи- ной 3,5 см Цена: 8,265 +285,453=293,72	I00 м²	I,94	293,72			570			
8	27-79 I9-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР I00.20.8 из бето- на М 300 на бетонной подуш- ке	I00 м	0,12	I95	40,1	<u>0,7I</u> 0,2I	23	4,8I	<u>0,09</u> 0,03	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:						1705	15,64	<u>62,47</u> 20,57	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб								78,11
Инструкция СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб					281			
		Итого	руб					1986			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III-1983 г.		Плановые накопления 8%	руб					159			
		Всего:	руб					2145			

Гл. архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверила ст. инженер

*Младина*  
*Котлов*  
*Смирнов*  
*И. Кудрявцев*

Савина Я.А.  
 Штеренгерц Ю.Б.  
 Дивнова Н.В.  
 Сандлер Я.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами". На озеленение площадки ПЛ 6-210

Основание: ПЛ.6-1

Сметная стоимость 0,11 тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 108 руб.

Стоимость I кв.м площадки 0,51 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе	Всего	в том числе	Нормативная условно-чистая продукция		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручную	100 м2	0,16	5,01	5,01	-	I	0,80		
2	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м2	0,16	4,3	4,3		I	0,69		

Т. П. № 320-664 84 ДЛ. X, ч. 1

- 102 -

19802-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	48-7 4-3	Подготовка мест для посадки деревьев с комом земли размером 0,5x0,4 м механизированным способом с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,2	2,31	2,28	<u>0,03</u> 0,01	1	0,46	<u>0,01</u> -	
4	48-196 7-1	Посадка деревьев с комом земли размером 0,5x0,4 м	10 де- ре- вьев	0,2	14,6	6,59	<u>6,12</u> 1,64	3	1,32	<u>1,22</u> 0,33	
5	ЦСЦ трест Мос- орг- строй р. № 4 п. 9	Стоимость дерева с комом земли размером 0,5x0,4 м (клен татарский)	шт	2	5,3			11			
6	48-117 11-3	Подготовка мест для посадки кустарников в группу механизированным способом с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,7	2,11	1,76	<u>0,35</u> 0,1	1	1,23	<u>0,25</u> 0,07	
7	48-209 13-2	Посадка кустарников в группу в ямы размером 0,7 x 0,5 м	10 кус- тар- ни- ков	0,7	0,87	0,83	-	1	0,58		
8	ЦСЦ трест "Мос- орг- строй" р. № 4 п. 55	Стоимость кустарников (калина обыкновенная)	шт.	7	0,4			3			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	48-142 14-8	Подготовка мест для посадки двухрядной живой изгороди механизированным способом с добавлением растительной земли до 50%	10 м	0,8	3,17	2,66	<u>0,51</u> 0,24	3	2,13	<u>0,41</u> 0,19	
10	48-212 16-2	Посадка кустарников в 2-х рядную живую изгородь	10 м	0,8	6,28	6,17	-	5	4,94	-	
11	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 55	Стоимость кустарников (кизильник обыкновенный)	шт	40	0,4			16			
12	48-168 18-4	Подготовка почвы для устройства обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см вручную	100 м <sup>2</sup>	0,03	18,3	18,3	-	1	0,55		
13	48-214 18-6	Посев обыкновенного газона вручную	100 м <sup>2</sup>	0,03	3,42	2,42	-	1	0,07		
14	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 255	Стоимость семян газонных трав	кг	0,06	5,85			1			
15	48-181 22-1	Заготовка деревьев с комом размером 0,5 x 0,4 м	10 дере- вьев	0,2	56,6	26,5	<u>3,6</u> 1,1	11	5,3	<u>0,72</u> 0,22	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	48-193 23-3-9	Заготовка кустарников механизированным способом без упаковки	100 кустарников	0,4	0,21	0,14	<u>0,07</u> 0,02	1	0,06	<u>0,03</u> 0,01	
17	48-193 23-3-9	Заготовка кустарников-саженцев механизированным способом без упаковки	100 кустарников	0,07	0,21	0,14	<u>0,07</u> 0,02	1	0,01	<u>0,01</u> -	
18	48-176 24-1	Заготовка растительной земли механизированным способом	10 м <sup>3</sup>	0,3	0,69	-	<u>0,69</u> 0,24	1	-	<u>0,21</u> 0,07	
19	1-174 22-13	Погрузка растительного грунта на автомобиле-самосвалы экскаватором с ковшем емкостью 0,5 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,003	131	6,41	<u>124,39</u> 51,3	1	0,02	<u>0,37</u> 0,15	
20	Ценник № 3 стр.28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	4,24	0,29			1			
21	48-219 25-1	Уход за деревьями с комом земли размером 0,5x0,4 м	10 деревьев	0,2	34,4	3,73	<u>30,33</u> 4,39	7	0,75	<u>6,07</u> 0,88	
22	48-227 26-2	Уход за саженцами кустарников в групповой посадке	10 кустарников	0,7	4,09	1,0	<u>3,05</u> 0,44	3	0,7	<u>2,14</u> 0,31	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	48-229 26-4	Уход за саженцами двухрядной живой изгороди	10 м	0,8	12,0	2,85	<u>9,08</u> 1,31	10	2,28	<u>7,26</u> 1,05	
24	48-232 27-3	Уход за обыкновенными газонами	100 м <sup>2</sup>	0,03	34,9	16,91	<u>16,95</u> 2,45	1	0,51	<u>0,51</u> 0,07	
	Итого:		руб					86	22,4	<u>19,21</u> 3,35	
	Нормативная условно-чистая продукция		руб								41,61
	Инструкция СН-227-82	Накладные расходы 16,5%	руб					14			
	Итого:		руб					100			
	Пост. № 249 Госст- рой СССР от 28. III- 1983г.	Плановые накопления 8%	руб					8			
	Всего:		руб					108			

Гл. архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*А. Савина*  
*Ю. Б. Штеренгерц*  
*Н. В. Дивнова*  
*Я. Л. Сандлер*

Савина Я. А.  
Штеренгерц Ю. Б.  
Дивнова Н. В.  
Сандлер Я. Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на беседку, тип IОснование: ТП 320-13  
Составлена в ценах 1984 г.Сметная стоимость 0,39 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на I  
беседку 387 руб.

№№ п/п	№ прејску- рантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Норма- тивная услов- но-чис- тая продук- ция	Норма- тивная услов- но-чис- тая продук- ция	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Пр-нт малые формы Часть I выпуск I I-19	Беседка, тип I (типо- вой проект 320-13)	шт.	I	307	39,9	<u>4.12</u> I,19	307	39,9	<u>4.12</u> I,19	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.					51			44,02

Т. П. № 320-064.84 АЛ.Х., ч. 1

- 107 -

1982-2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб					51			
		Итого	руб					358			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.11- 1983 г.		Плановые накопления 8%	руб					29			
		Итого	руб					387			

Гл. инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверил

*Л. Алексеева*  
*И. Штеренгерц*  
*Я. Сандлер*  
*Л. Алексеева*  
*И. Штеренгерц*  
*Я. Сандлер*

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на скамью без спинки тип А-I

Основание ТП 320-II

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,07 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на I скамью 66 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция
						Основная заработная плата	Эксплуатационная машина в том числе заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатационная машина в том числе заработная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I	Пр-кт малые формы ч. I выпуск 2 I-482	Скамья без спинки, тип А-I	шт.	I	52,3	8,25	<u>0,61</u> 0,18	52	<u>0,61</u> 0,18		
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								8,86

Т.П. № 220-0-04-84 Л.Х. Ч. 1

- 109 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб					9			
		Итого	руб					61			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 22/III- 1983 г.		Плановые накопления, 8%	руб					5			
		Итого	руб					66			

Гл. инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверил

*Л. Алексеева*  
*Ю. Штеренгерц*  
*Я. Сандлер*  
*И. Сандлер*

Л. Алексеева  
Ю. Штеренгерц  
Я. Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.5

к Типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на урну для мусора, тип 3Основание ТП 320-10  
Составлена в ценах 1984 г.Сметная стоимость 0,025 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на I урну 15 руб.Т.п. № 320-064 в 4  
Д.п.Х, ч. 1

№ п/п	№ прейс-курентов, УСН, расценок, пенников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
					Основная заработная плата	Эксплуатационная машин		Основная заработная плата	Эксплуатационная машин		
						В том числе заработная плата			В том числе заработная плата		

- III -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Пр-кт малые мн ч. I, вы-пуск 2 I-623	Урна, тип 3 (типовой фор-проект 320-10)	шт.	I	II,6	I,32	<u>0,18</u> 0,05	I2	I,32	<u>0,18</u> 0,05	

1982-11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно-чистая продукция									1,5
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб					2			
		Итого	руб					14			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III- 1983 г.		Плановые накопления, - 8%	руб					1			
		Итого	руб					15			

Гл. инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверил

*Л. Алексеева*  
*Ю. Штеренгерц*  
*Я. Сандлер*

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.6

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на электроосвещение площадки ПД 6-210

Основание: черт. ПД 6-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,34 тыс. руб.

В том числе:

а) оборудования тыс. руб.  
б) монтажных работ 0,21 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

1) Стоимость на I площадку 337 руб. -  
2) Стоимость I кв.м площадки I,6 руб. -

№ п/п	Шифр и наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.							
					Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					<u>брутто</u>	<u>нетто</u>	Все	В том числе	Все	В том числе	В т.ч. заработная плата	В т.ч. заработная плата	Основная за работу	Эксплуатационная
					Единица	Общая	го	Основная за работу	го	Основная за работу	В т.ч. заработная плата	В т.ч. заработная плата	плата	плата

I. Строительные работы

Т. П. № 520-004/84 Л. Х, Ч. 1

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I-68 I2-8	Разработка сухого грунта II группы экска- ватором вместимостью ковша 0,15 м <sup>3</sup> в тран- шее в отвал	I000 м <sup>3</sup>	0,0132				275	II,7	<u>263,3</u> 90,7		4	0,15	<u>3,48</u> 1,20
2	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в тран- шее для прокладки ка- беля	I00 м <sup>3</sup>	0,05				74,5	74,5			4		3,72
3	I-II85 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими грам- бовками	I00 м <sup>3</sup>	0,182				11,6	7,4	<u>4,2</u> 2,73		2	1,35	<u>0,76</u> 0,5
4	I-257 3I-2 т.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозером в траншею	I000 м <sup>3</sup>	0,0182				18,9		<u>20,79</u> 6,92		1		<u>0,38</u> 0,13
5	33-819 303-I	Установка железобетон- ных опор со стоимос- тью земляных работ и с кабельным вводом	шт	2				3,79	I,68	<u>1,94</u> 0,49		8	3,36	<u>3,88</u> 0,98
6	ССЦ т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опор	шт	2				39,3				79		
		Итого			руб							98	8,58	<u>8,50</u> 2,81
		Нормативная условно- чистая продукция			руб								(17,08)	
		Накладные расходы	%	16,5									16	

Т. П. № 320-064, 84  
А. Л. X, Ч. 1

- 114 -

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:											II4	
		Плановые накопления	руб.	%	8								9	
		Итого:	руб										I23	
<b>II. Монтажные работы</b>														
I	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт.	2				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		4	1,58	<u>2,32</u> 0,72
2	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт.	2				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		II	3,08	<u>6,66</u> 2,04
3	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63 М	шт.	2				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		4	1,8	<u>0,1</u> 0,02
4	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм2 в конструкции опоры	100 м	0,5				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		2	1,18	<u>1,16</u> 0,35
5	8-I42-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м	0,52				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		5	1,33	<u>3,62</u> 1,42
6	8-I4I-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	0,52				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		8	3,79	<u>1,71</u> 1,19
7	8-I53-2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	4				1,33	0,46			5	1,84	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого										39	14,6	<u>15,57</u> 5,74
		Нормативная условно- чистая продукция	руб									(30,17)		
		Накладные расходы	%	87								13		
		Итого:	руб									52		
		Плановые накопления	%	8								4		
		Итого:	руб									56		
		<u>III. Материалы, не учтенные ценником</u>												
I.	Ц. I ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУО-1-250/Б03-05	шт	2				18,8				38		
2	24-05- -01 МГ, п. I Ц. I ч. 5 табл. 7	Кронштейн металличе- ский К-2 Цена: 11,40x1,072=12,22	шт	2				12,22				24		
3	Ц. I ч. 5 стр. 190 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	2				8,6				17		

Г. П. № 320-064.84 Ал. X, Ч. 1

- 116 -

1302.11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
4	I5-04 п.01- -006 Ц. I ч. 5 табл. 5	Автоматический выключатель А-6ЭМ Цена: 1,45x1,08 = 1,57	шт	2				1,57				3					
5	Ц. I ч. 5 стр. 150 п. 166	Провод АПВ-660 сечен. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05				22				1					
6	Ц. I ч. 5 стр. 88 п. 1236	Кабель марки АПВБ-I кв сеч 3 x 16 мм	км	0,052				1207				63					
Итого												146					
Плановые накопления												%	8		12		

Итого:

158

Сводка затрат

1. Строительные работы - 123

2. Монтажные работы и материалы не учтенные ценником - 214

Всего - 337

Гл. архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила ст. инженер

*Савина*  
*Штеренгерц*  
*Горшова*  
*Сандлер*

Я. Савина

Ю. Штеренгерц

В. Горшова

Я. Сандлер

Г. П. № 320-064. 84 Д. Х., ч. 1

- 117 -

19102-11

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.7

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на поливочный водопровод ПИ 6-210

Основание: черт. ПП 6-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,53 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на I площадку 535 руб.

Стоимость м2 площадки 2,55 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Нормативная условно-чистая продукция		
					Основная заработная плата	Эксплуатационная заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатационная заработная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-56 II-I4	Разработка сухого грунта II группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м3 в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,03	132	6,53	125,24 52	4	0,20	3,76 1,56	

Т.П. № 220-064, 84 Ал. Х, ч. 1

- 118 -

1972-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-175 22-I4	То же, с погрузкой на автомобили-самосвалы	1000 м3	0,004	156	7,64	<u>148,09</u> 61,4	1	0,03	<u>0,59</u> 0,25	
3	Ц. № 3 стр.28	Вывоз грунта автоса- мосвалами на расстоя- ние 1 км	т	7	0,29	-	-	2	-	-	
4	I-959 80-I	Работа на отвале	100 м3	0,04	62,3	62,3	-	2	2,49	-	
5	I-936 78-I т.ч. п.1.21	Зачистка дна траншеи вручную Цена: 101x1,2=121,2	100 м3	0,03	121,2	121,2	-	4	3,64	-	
6	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	100 м3	0,03	41,5	41,5	-	1	1,24	-	
7	I-230 29-I I-237 29-8 I-II85 II8-II	То же, бульдозером с уплотнением Цена: 33,8+27,7x3 + + 116 =232,9 33,8+27,7x3+4,2=121,1 11,8+9,68x3+2,73=43,57	1000 м3	0,027	232,9	7,4	<u>121,1</u> 43,57	6	0,20	<u>3,27</u> 1,18	
8	23-I I-I	Устройство песчаного основания по дну тран- шеи под трубопроводы	м3	4	9,46	0,89	-	38	3,56		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	23-II5 18-I	Устройство железобетонных дождеприемных колодцев диаметром 700 мм	м3	0,76	110	8,28	<u>6,98</u> 2,09	84	6,29	<u>5,3</u> 1,59	
10	Ц. I ч. I п. 819	Стоимость дождеприемного люка с решеткой	шт	2	32,9	-	-	66	-	-	
11	23-25 4-I	Укладка железобетонных безнапорных труб, диаметром 400 мм Цена: 12x0,995=11,94	м	10	11,94	0,52	<u>0,24</u> 0,07	119	5,2	<u>2,4</u> 0,7	
12	22-86 6-I	Укладка стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм с пневматическим испытанием	м	40	0,47	0,25	<u>0,16</u> 0,05	19	10	<u>6,4</u> 2,0	
13	ССЦ I ч. I стр. 66 п. 13	Стоимость водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	40	0,42	-	-	17	-	-	
14	22-312 20-I	Промывка с хлорированием трубопровода 25 мм	км	0,04	33,6	29,8	-	1	1,19	-	
15	22-144 10-I	Противокоррозийная изоляция стальных труб диаметром 25 мм	м	40	0,56	0,11	<u>0,08</u> 0,02	22	4,4	<u>3,2</u> 0,8	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	16-185 16-2	Установка поливочного края с подушкой диаметром 25мм	шт.	3	2,07	0,19	<u>0,01</u>	6	0,57	<u>0,03</u>	
17.	23-101 11-3	Покрытие битумной мастикой железобетонных труб диаметром 400 мм	м	10	0,78	0,17	<u>0,1</u> 0,03	8	1,7	<u>1,0</u> 0,3	
18.	ССЦ I ч.8 п.1484	Стоимость поливочного рукава диаметром 25 мм	м	10	2,23	-	-	22	-	-	

Итого:

422 40,71 25,95  
8,38

Нормативная условно-чистая  
продукция руб.

66,66

Инстр. Накладные расходы 16,5% руб.

70

Итого: руб.

492

Пост. 249 Плановые накопления 8% руб.

39

Госстрой СССР от 28-III-83 Итого: руб.

531

Гл.архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст.инженер  
Проверила ст.инженер

*М.А.Вини*  
*С.А.Сидорова*

Я.Савина  
Ю.Штеренгерц  
В.Горшкова  
Я.Сандлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6.8

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на ограждение площадки ПЛ-6-210

Основание ТП. М 4А Серия 3.017-1

Сметная стоимость 0,45 тыс. руб.

Составлена в ценах 1964 г.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на I ограду 446 руб.

№№ прейску- пантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
				Всего	В том числе		Всего	В том числе			
				Основ- ная за- работ- ная пла- та	Эксп- луата- ция маши- н в т.ч. зара- ботная плата		Основ- ная за- работ- ная плата	Эксп- луата- ция ма- шин в т.ч. зара- ботная плата	Норма- тивная услов- но-чис- лая про- дукция		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I Пр-нт  
Малые  
формы  
ч. I Вы-  
пуск I  
I-234

Металлическая ограда  
из сетчатых панелей  
по железобетонным  
столбам без поколая,  
высотой 1,2 м  
(тип М 4А, Серии  
3.017-1)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы	100 м	0,57	351	30,40	<u>37,5</u> 13,6	200	17,33	<u>21,37</u> 7,75	
		II. Монтаж металло- конструкций	100 м	0,57	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	166	22,74	<u>0,44</u> 0,15	
		Итого:	руб.					366	40,07	<u>21,81</u> 7,9	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								61,88
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные ра- боты 16,5%	руб.					33			
"-		Накладные расходы на монтаж металлокон- струкций 8,6%	руб.					14			
		Итого	руб.					413			

Т. П. № 328-064, 84 Ал. X, Ч. 1

- 123 -

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пост. № 249 Госстроя СССР от 28/III-1983г	Плановые накопле- ния 8%						33			
		Итого:	руб.					446			

Гл. инженер проекта *Л.А.* Л.Алексеева  
 Начальник сметного отдела *В.Ш.* В.Штеренгерц  
 Составила ст.инженер *Я.С.* Я.Сандлер  
 Проверил *Я.С.*

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами". Типовая площадка ПЛ 7-300

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 7,79 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость I кв.м площадки 26,0 руб.

№ п/п	№ смет ши и расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономи- ческие показатели				
			Строй- тель- ных работ	Мон- таж- ных ра- бот	Обору- дова- ния, ме- бели и инвен- таря	Про- чих зат- рат	Всего	в том числе основ- ной за работ- ной платы	в том числе эксп- луа- та- ции ма- шин	Нор- матив услов- но- чист- той про- дук- ции	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Стои- мость един- ице изме- рения руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	7.1	Благоустройство площадки ПЛ 7-300	3,39				3,39	0,044	0,085		м2	300	11,31	
2	7.2	Озеленение площадки ПЛ 7-300	0,01				0,01	0,002	0,001		м2	300	0,04	
3	II-53	Архитектурно-декора- тивный вход, тип 2	0,16				0,16	0,013	0,003		шт.	I	165	

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
4	П-55	Архитектурно-декоративный вход, тип 4	0,54				0,54	0,035	0,01		шт	I	543
5	П-48	Рекламно-информационная установка, тип 3	0,15				0,15	0,02	0,002		шт	3	53
6	П-18	Силовой маятник, тип 3-Б	0,11				0,11	0,006	0,003		шт	I	112
7	П-23	Кольцевой рукоход, тип 8-Б	0,35				0,35	0,02	0,01		шт	I	351
8	П-24	Балансирные качели, тип 9-Б	0,18				0,18	0,01	0,005		шт	I	179
9	П-20	Стационарный эспандер, тип 5-Б	0,2				0,2	0,01	0,006		шт	I	199
10	П-30	Стенка для метания, тип 15-Б	0,65				0,65	0,05	0,02		шт	I	569
11	6.3	Беседка, тип I	0,39				0,39	0,04	0,004		шт	I	387
12	7.3	Скамья со спинкой, тип Б-2 (С-5Б)	0,2				0,2	0,02	0,011		шт	4	54
13	6.4	Скамья без спинки, тип А-1	0,07				0,07	0,008	-		шт	I	66
14	6.5	Урна для мусора, тип 3	0,015				0,015	0,001	-		шт	I	15
15	7.4	Электроосвещение площадки ПЛ 7-300	0,12	0,21			0,33	0,023	0,024		м2	300	I, II

Г. П. № 326 644.84 Ал. Х, ч. 1

- 126 -

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16.	4.5	Поливочный водопровод площадки ПЛ-7-300	0,59				0,59	0,03	0,02		м2	300	1,96
17.	7.5	Ограждение площадки ПЛ 7-300	0,46				0,46	0,041	0,023		шт.	1	462
Итого			7,58	0,21			7,79	0,37	0,23		м2	300	26,0

Главный инженер отделения  
проектных работ

*М.М.М.*

Д.Н. Маконнов

Главный архитектор проекта

*А.А.А.*

Я.А. Савина

Начальник сметного отдела

*К.Б.К.*

Ю.Б. Штеренгер

Составила от. инженер

*И.Л.С.*

Я.Л. Свндлер

Г.П. № 320-064 84  
А.П.Х., Ч.1

-127-

1952-11



шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7. I

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
 На благоустройство площадки ПИ 7-300

Основание: ПП. 7-I  
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,39 тыс. руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс. руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость I площадки 3394 руб.  
 Стоимость I кв.м площадки 11,31 руб.

№ п/п	№ прейс-курантов, УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе Основная заработная плата	Эксплуатационная в т.ч. заработная плата	Всего	В том числе Основная заработная плата	Эксплуатационная в т.ч. заработная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-231 29-2 I-238 29-9 с к-0,6	Устройство корыта глубиной 30 см бульдозером с перемещением грунта на 16 м  Цена: 40,8+32,2x0,6=60,12 14,3+11,3x0,6=21,08	1000 м3	0,06	60,12	-	<u>60,12</u> 21,08	4	-	<u>3,61</u> 1,26	

Т.П.Х.202 04.14 ДЛ.Х,ч.1

-128-

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-183 23-4	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м3	1000 м3	0,06	136	9,61	<u>126,39</u> 49,8	8	0,58	<u>7,58</u> 2,99	
3.	Ценник № 3 стр.28	Вывозка грунта авто- самосвалами грузоподъем- ностью 3 т на расстояние I км	т	77,69	0,29			23			
4.	27-19 7-I	Устройство песчано- дренирующего слоя тол- щиной 20 см	I м3	60,0	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,11	532	4,2	<u>24,0</u> 6,6	
5.	27-43 II-I-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеночного основания толщиной 13 см	100 м2	3,0	171,2	1,74	<u>11,56</u> 3,66	514	5,22	<u>34,68</u> 10,98	
		Цена: 193-10,9х2=171,2									
6.	27-164 39-I 40-I	Покрытие среднезернис- тым горячим асфальтобе- тоном толщиной 4 см	100 м2	3,0	201	2,08	<u>4,74</u> 1,78	603	6,24	<u>14,22</u> 5,34	
7.	п/с 27-164- -I 27-165- -I Кальку- ляция №I	Устройство покрытия из резинобитумной смеси толщиной 3,5 см	100 м2	3,0	293,72			881			
		Цена: 8,265+285,453= =293,72									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бор- тового камня БР 100.20. 8 из бетона М-300 на бетонной подушке	100 м	0,68	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	133	27,27	<u>0,48</u> 0,14	
Итого:			руб.					2698	43,51	<u>84,57</u> 27,31	
Нормативная условно- чистая продукция			руб.								128,08
Инструкц. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%						445			
Итого:			руб.					3143			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III. 1983г.		Плановые накопления 8%	руб.					251			
Всего:			руб.					3394			

Главный архитектор проекта

*А. Савина*

Савина Я.А.

Начальник сметного отдела

*Ю. Б. Штеренгерц*

Штеренгерц Ю.Б.

Составила ст. инженер

*Н. В. Дивнова*

Дивнова Н.В.

Проверила ст. инженер

*Я. Л. Сандлер*

Сандлер Я.Л.

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На озеленение площадки III 7-300

Основание: ПП.7-1, ПП.7-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,01	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на I установку	12	руб.
Стоимость I кв.м площадки	0,04	руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСП, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе	Основная заработная плата	Всего	В том числе	Нормативная условно-чистая продукция	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	48-122 II-8	Подготовка места для посадки кустарника вручную с доделанием растительной земли до 50%	10 ям	0,3	3,13	3,13		I	0,94		

Т.П. № 128-14/4Дп.Х, ч.1

- 121

1987-2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	48-208 13-1	Посадка кустарников в группу	10 кустарников	0,3	0,58	0,54	-	I	0,16		
3.	ЦСЦ треста Мосорг- строй р. № 4 п. 64	Стоимость кустарников (опирея Вангутта)	шт	3	0,5			2			
4.	48-195 23-4-9	Заготовка кустарников вручную, без упаковки	100 кустарников	0,03	0,37	0,37		I	0,01		
5.	48-177 24-2	Заготовка растительной земли вручную	10 м3	0,01	11,9	11,9		I	0,12		
6.	1-174 22-13	Погрузка на авто- моби-самосвалы экска- ватором с ковшем ем- костью 0,5 м3	1000 м3	0,0001	131	6,41	<u>124,39</u> 51,3	I	-	<u>0,01</u> 0,01	
7.	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на рас- стояние 1 км	т	0,14	0,29			I			
8.	48-227 26-2	Уход за кустарниками в групповой посадке	10 кустарников	0,3	4,09	1,0	<u>3,05</u> 0,44	I	0,3	<u>0,92</u> 0,13	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	руб.					9	1,53	<u>0,93</u> 0,14	
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								2,46
Инструмп. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					2			
		Итого:	руб.					11			
Пост. № 249 Госотроя СССР от 28. III. 1983г.		Плановые накопления 8%	руб.					1			
		Всего:	руб.					12			

Гл. архитектор проекта *Александр* Савина Я.А.  
 Начальник сметного отдела *Штеренгерц* — Штеренгерц Ю.Б.  
 Составила ст. инженер *Дивнова* Дивнова Н.В.  
 Проверила ст. инженер *Сандлер* Сандлер Я.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На скамью со спинкой тип С-56

Основание: ТП 320-25

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,05 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете

Стоимость на I скамью 54 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе	Основная заработная плата	Всего	В том числе	Основная заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	Пр-нт Малые формы ч. I Выпуск 2 I-506	Скамья со спинкой тип С-56 (типовой проект 320-25)	шт	I	43,5	5,06	<u>2,72</u> 0,93	43	5,06	<u>2,72</u> 0,93	

Т.П. № 320-25, 84 г. Л.Х. Ч. 1

- 134 -

1952-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Нормативная условно- чистая продукция	руб.								7,78
Инструкц. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					7			
		Итого:	руб.					50			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.Ш.1983г		Плановые накопления 8%	руб.					4			
		Итого:	руб.					54			

Гл. инженер проекта

*Л. Алексеева* Л. Алексеева

Начальник сметного отдела

*Ю. Штеренгерц* Ю. Штеренгерц

Составила ст. инженер

*Я. Сандлер* Я. Сандлер

Проверил

*(Подпись)*



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на электроосвещение площадки ПЛ 7-300

Основание: черт. ПЛ.7-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

в том числе:

а) Оборудования 0,21 тыс.руб.  
 б) Монтажных работ 0,21 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

1) Стоимость на I площадку 332 руб.  
 2) Стоимость I кв.м площадки I,11 руб.

№ п/п	Шифр и позиция, преискурента, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Оборудования	Общая стоимость, руб.			
						Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
						брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ			Всего	В том числе	
						Единицы	Общая	До-ва-ния	Все-го	Осно-вной заработной платы	Эксп-луа-тация машин	Осно-вной заработной платы	Эксп-луа-тация машин	в т.ч. заработной платы
<b>I. Строительные работы</b>														
I.	I-68 I2-8	Разработка сухого грунта II группы экскаватором вместимостью ковша 0,15 м3 в траншее в отвале	1000 м3		0,0125			275	11,7	263,3	-	3	0,15	3,29
										90,7				1,13

Т.П. № 120-064. 84 ДЛ.Х. П.

136-

137-2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для прокладки кабеля	100 м3	0,05				74,5	74,5	-		4	3,72	-	
3.	I-II85 II8-I	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100 м3	0,175				11,6	7,4	<u>4,2</u> 2,73		2	1,29	<u>0,73</u> 0,48	
4.	I-257 3I-2 т.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозером в траншею	1000 м3	0,0175				18,9	-	<u>20,79</u> 6,92		1	0,36	<u>0,36</u> 0,12	
5.	33-819 303-I	Установка железобетонных опор со стоимостью земляных работ и с кабельным вводом	шт	2				3,78	1,68	<u>1,94</u> 0,49		8	3,36	<u>3,88</u> 0,98	
6.	ССУ т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опор	шт	2				39,3	-	-		79	-	-	
Итого												97	8,88	<u>8,26</u> 2,71	
Нормативная условно-чистая продукция руб.												(17,14)			
Накладные расходы %				16,5											16
Итого:			руб.												113
Плановые накопления %				8											9
Итого:			руб.												122

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>П. Монтажные работы</u>														
1.	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	2				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		4	1,58	<u>2,32</u> 0,72
2.	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт	2				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		11	3,08	<u>6,66</u> 2,04
3.	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	2				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		4	1,8	<u>0,1</u> 0,02
4.	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	0,5				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		2	1,18	<u>1,16</u> 0,35
5.	8-142-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м траншеи	0,50				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		5	1,28	<u>3,48</u> 1,37
6.	8-141-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	0,5				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		8	3,64	<u>1,64</u> 0,66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-153- -21	Заделки кабеля с пластмассовой изо- ляцией	шт	4				1,33	0,46	-		5	1,84	
Итого:			руб.									39	14,4	<u>15,36</u> 5,16
Нормативная условно- чистая продукция			руб.									(29,76)		
Накладные расходы			%	87								13		
Итого:			руб.									52		
Плановые накопления			%	8								4		
Итого:			руб.									56		
<u>Ш. Материалы, не уч- тенные ценником</u>														
I.	ц.Ич.5 стр.187 п.190	Светильник типа РКУ01-250/Б03-05	шт	2				18,8				38		
2.	24-05- -01МглI ц.Ич.5 табл.7	Кронштейн металли- ческий К-2 Цена: II,4xI,072= =I2,22	шт	2				I2,22				24		
3.	ц.Ич.5 стр.190 п.246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	2				8,6				17		

Т.П. № 220 064, 84 Ал.Х, Ч.1

- 139 -

19502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	I5-04 п.01-006 ц.Ич.5 табл.5	Автоматический выключатель А-63М Цена: 1,45x1,08= =1,57	шт	2				1,57				3		
5.	ц.Ич.5 стр.150 п.166	Провод АПВ-660 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05				22				1		
6.	ц.Ич.5 стр.88 п.1236	Кабель марки АПВБ-I кв. сеч. 3x16 мм	км	0,05				1207				60		

Итого: руб. 143

Плановые накопления % 8 II

Итого: руб. 154

Сводка затрат

1. Строительные работы - 122

2. Монтажные работы и материалы, не учтенные ценником - 210

Всего: 332

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*А. Савина*  
*В. Горшеница*

Я. Савина  
Ю. Штеренгерц  
В. Горшеница  
Я. Сандлер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7.5

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на ограждение площадки ПЛ 7-300

Основание: ПЛ.М4А Серия 3.017-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,46 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на 1ограду 462 руб.

№№ прей- мп скуран- тов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивная услов- но-чи- стая продук- ция			
				Всего		Всего					
				В том числе	В том числе	В том числе	В том числе				
				Основ- ной зара- ной платы	Эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботной платы	Основ- ной зара- ботной платы	Эксплу- атация машин в т.ч. зара- ботной платы				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. пр-ит  
 Малые  
 формы  
 ч.1  
 Выпуск I  
 I-234  
 Металлическая  
 ограда из сетча-  
 тых панелей по же-  
 лезобетонным стол-  
 бам без доколя, вы-  
 сотой 1,2 м  
 (тип М4А.Серии  
 3.017-1)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы	100 м	0,59	351	30,40	<u>37,5</u> 13,6	207	17,94	<u>22,12</u> 8,02	
		II. Монтаж металлоконструкций	100 м	0,59	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	172	23,54	<u>0,45</u> 0,15	
		Итого:			руб.			379	41,48	<u>22,57</u> 8,17	
		Нормативная условно-чистая продукция			руб.						64,05
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%			руб.			34			
-"-		Накладные расходы на монтаж металлоконструкций 8,6%			руб.			15			
		Итого:			руб.			428			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.11.83г		Плановые накопления 8%			руб.			34			
		Итого:			руб.			462			

Гл. инженер проекта Л. Алексеева  
 Начальник сметного отдела Ю. Штеренгерц  
 Составила от. инженер Я. Сандлер  
 Проверил

*С. С. Сандлер*

шифр

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I.8

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Составлена в ценах 1984 г.

Типовая площадка ПЛ-8-420

Сметная стоимость 8,72 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость I кв.м площадки 20,76 руб.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					В том числе			Технико-экономические показатели			
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования и инвентаря	Прочих затрат	Всего	Основная плата	Эксплуатационная плата	Нормативная условно-чистая продукция	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	143
1	8.1	Благоустройство площадки ПЛ 8-420	4,71				4,71	0,058	0,13		м2	420	11,22	
2	8.2	Озеленение площадки ПЛ 8-420	0,1				0,1	0,017	0,023		м2	420	0,24	
3	П-52	Архитектурно-декоративный вход тип I	0,08				0,08	0,008	0,002		шт	1	85	
4	П-46	Рекламно-информационная установка тип I	0,22				0,22	0,03			шт	2	109	
5	П-3	Силовой маятник тип З-М	0,06				0,06	0,003	0,002		шт	1	64	

Т.П.А.  
120-004,84  
Л.Х., Ч.1

19502 - 11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
6	П-7	Кольцевой рукоход тип 7-М	0,360				0,36	0,019	0,009		шт	I	36I
7	П-9	Балансирные качели тип 9-М	0,12				0,12	0,004	0,006		шт	I	124
8	П-10	Лабиринт тип 10-М	0,27				0,27	0,016	0,037		шт	I	27I
9	П-11	Разновысокий бум тип 11-М	0,1				0,1	0,009	0,009		шт	I	102
10	П-12	Спираль тип 12-М	0,09				0,09	0,005	0,002		шт	I	90
11	П-13	Пружинящий балансир тип 13-М	0,13				0,13	0,006	0,004		шт	I	134
12	6.3	Беседка тип I	0,39				0,39	0,04	0,004		шт	I	387
13	2.3	Скамья-ограничитель зеленых насаждений тип С0-6	0,2				0,2	0,008	0,006		шт	2	102
14	8.3	Скамья без спинки тип А-2	0,04				0,04	0,005			шт	I	43
15	6.5	Урна для мусора тип 3	0,015				0,015	0,001			шт	I	15
16	8.4	Электроосвещение площадки III 8-420	0,24	0,38			0,62	0,043	0,044		м <sup>2</sup>	420	1,47
17	4.5	Поливочный водопровод площадки III 8-420	0,59				0,59	0,03	0,02		м <sup>2</sup>	420	1,40
18	8.5	Ограждение площадки III 8-420	0,63				0,63	0,056	0,03		шт	I	627
Итого			8,34	0,38			8,72	0,36	0,33		м <sup>2</sup>	420	20,76

Главный инженер отделения  
 проектных работ  
 Главный архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер

Максимов Д.Н.  
 Савина Я.А.  
 Штеренгерц Ю.В.  
 Сандлер Я.Л.

Т.Л. № 320-064. 84 Ал. Х., ч. 1

144-

1952-11

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.1

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами".

На благоустройство площадки ПЛ 8-420

Основание: ПП 8-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	4,71 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость I площадки	4713 руб.
Стоимость I кв.м площадки	11,22 руб.

№ пп	№ пре-скура-тов, УСИ, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди-ница изме-рения	Коли-чест-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Норма-тивная услов-но-чи-стая про-дук-ция
						Основ-ная зара-ботная плата	Эксплу-атация машин в том числе зара-ботная плата		Основ-ная зара-ботная плата	Эксплу-атация машин в т.ч. зара-ботная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I-23I 29-2 I-238	Устройство корыта глубиной 30 см буль-дозером с перемеще-	1000 м <sup>3</sup>	0,13	98,76	-	98,76 34,64	13	-	12,84 4,5	

Т.П. №320-064, 84 Ал. X, ч. 1

- 145 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	29-9 с к-1,8	нием грунта на 28 м Цена: 40,8+32,2х1,8= = 98,76 14,3+11,3х1,8=34,64									
2	1-183 23-4	Погрузка грунта на автомобили-самос- валы экскаватором с концом емкостью 0,25 м <sup>3</sup>	1000 м <sup>3</sup>	0,13	136	9,61	<u>126,39</u> 49,8	18	1,25	<u>16,43</u> 6,47	
3	Ценник № 3 стр. 28	Вывозка грунта ав- тосамосвалами гру- зоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	185,17	0,29			54			
4	27-19 7-1	Устройство песчано- дренирующего слоя толщиной 20 см	1 м <sup>3</sup>	82,7	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,11	734	5,79	<u>33,08</u> 9,1	
5	27-43 11-1-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеноч- ного основания тол- щиной 13 см Цена: 193-10,9х2=171,2	100 м <sup>2</sup>	4,14	171,2	1,74	<u>11,56</u> 3,66	709	7,2	<u>47,86</u> 15,15	
6	27-164 39-1 40-1	Покрытие среднезер- нистым горячим ас- фальтобетоном тол- щиной 4 см	100 м <sup>2</sup>	4,14	201	2,08	<u>4,74</u> 1,78	832	8,61	<u>19,62</u> 7,37	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	27-164-I 27-165-I Калькуляция № I	Устройство покрытия из резинобитумной смеси толщиной 3,5 см  Цена: 8,265+285,453= =293,72	100 м2	4,14	293,72			1216			
8.	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100. 20.8 из бетона М-300 на бетонной подушке	100 м	0,87	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	170	34,89	<u>0,62</u> 0,18	
Итого:			руб.					3746	57,74	<u>130,45</u> 42,77	
Нормативная условно-чистая продукция			руб.								188,19
Инструкция СН 227-82	Накладные расходы 16,5%	руб.						618			
Итого:			руб.					4364			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III. 1983 г.	Плановые накопления 8%	руб.						349			
Всего:			руб.					4713			

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*А. А. А.*  
*В. В. В.*  
*Г. Г. Г.*

Савина Я.А.  
Штеренгерц Ю.Б.  
Дивнова Н.В.  
Сандлер Я.Л.

Т. П. № 320-064. 84 ДЛ.Х. Ч. 1

-147-

19502-11

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На озеленение площадки ПЛ 8-420

Основание: ПП.8-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,1 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 100 руб.

Стоимость I кв.м площадки 0,24 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Норма		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	48-2 3-2	Планировка участка для озеленения вручную	100 м2	0,07	5,01	5,01		I	0,35		

Г.П. №320-044/44ЛТ.Х, ч.1 - 148-

1982-4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	48-3 3-3	Разбивка участка для озеленения	100 м2	0,07	4,3	4,3		1	0,30		
3.	48-12 4-8	Подготовка мест для посадки деревьев с комом земли размером 0,8х0,6 м вручную с добавлением растительной земли до 50%	10 ям	0,2	11	8,74	<u>2,6</u> 0,83	2	1,75	<u>0,52</u> 0,17	
4.	48-197 7-2	Посадка деревьев с комом земли размером 0,8х0,6м	10 де- ревь- ев	0,2	22,0	9,75	<u>10,19</u> 2,37	4	1,95	<u>2,04</u> 0,47	
5.	ПСЦ треста Мособлстрой р. № 4 п. 10	Стоимость дерева с комом земли размером 0,8х0,6 м (ясень обыкновенный)	шт	2	14,6			29			
6.	48-182 22-2	Заготовка деревьев с комом размером 0,8х0,6 м	10 де- ревьев	0,2	91,5	44,4	<u>4,5</u> 1,4	18	8,88	<u>0,9</u> 0,28	
7.	48-177 24-2	Заготовка растительной земли вручную	10 м3	0,15	11,9	11,9	-	2	1,79		
8.	1-174 22-13	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емкостью 0,5м3	1000 м3	0,001	131	6,41	<u>124,39</u> 51,3	1	0,01	<u>0,12</u> 0,05	
9.	Ценник № 3 стр. 28	Подвозка растительного грунта автосамосвалами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	2,1	0,29			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ю. 48-220 25-2	Уход за деревьями с комом земли размером 0,8x0,6 м	Ю де- ревь- ев	0,2	Ю4	7,7	<u>94,92</u> 13,72	21	1,54	<u>18,98</u> 2,74		
	Итого:	руб.					80	16,57	<u>22,56</u> 3,71		
	Нормативная условно- чистая продукция	руб.									
Инструкция СН 227-82	Накладные расходы 16,5%	руб.						13			39,13
	Итого:	руб.						93			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.III.1983г	Плановые накопле- ния - 8%	руб.						7			
	Всего:	руб.						100			

Гл. архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверила ст. инженер

*Савина Я.А.*  
Савина Я.А.

*Штеренгерц Ю.Б.*  
Штеренгерц Ю.Б.

*Дивнова Н.В.*  
Дивнова Н.В.

*Сандлер Я.Л.*  
Сандлер Я.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На скамью без спинки тип А-2

Основание: ТП 320-II  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,04 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I скамью 43 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормативная условно-чистая продукция		
					Всего	В том числе	Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	
I	Пр-нт Малые формы ч. I, выпуск 2 I-483	Скамья без спинки, тип А-2 (типовой проект 320-II)	шт	I	33,6	5,12	0,39 0,12	34	5,12	0,39 0,12	

г.п. № 320-84/144.Х.ч. 1

151-

1984-11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								5,51
Инструкция СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					6			
		Итого:	руб.					40			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.III.1983г		Плановые накопления 8%	руб.					3			
		Итого:	руб.					43			

Гл. инженер проекта *Лус* Л. Алексеева  
 Начальник сметного отдела *Ю. Штеренгерц* Ю. Штеренгерц  
 Составила от. инженер *И. Сандлер* Я. Сандлер  
 Проверил *И. Сандлер*

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на электроосвещение площадки III 8-420

Основание: черт. III.8-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,62	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования		тыс.руб.
б) монтажных работ	0,38	тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете:		
1) Стоимость на I площадку	617	руб.
2) Стоимость I кв.м площадки	1,47	руб.

№ пп	Шифр и № позиции, прайс-курса, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Строительные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I-68 I2-8	Разработка сухого грунта II группы экскаватором вме- стимостью ковша 0,15 м3 в тран- шее в отвал	1000 м3	0,02I				275	II,7	<u>263,3</u> 90,7		6	0,25	<u>5,53</u> I,90
2.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для про- кладки кабеля	100 м3	0,09			74,5	74,5	-			7	6,7	-
3.	I-II85 II8-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100 м3	0,3			II,6	7,4	<u>4,2</u> 2,73			3	2,22	<u>I,26</u> 0,82
4.	I-257 3I-2 т.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозе- ром в траншее	1000 м3	0,03			18,9	-	<u>20,79</u> 6,92			I	-	<u>0,62</u> 0,2I
5.	33-8I9 303-1	Установка железо- бетонных опор со стоимостью земля- ных работ и с ка- бельным вводом	шт	4			3,79	I,68	<u>I,94</u> 0,49			15	6,72	<u>7,76</u> I,96
6.	ССЦ т. I ч. II п.9-368	Стоимость опор	шт	4			39,3	-	-			157	-	-
Итого:			руб.									189	15,89	<u>15,17</u> 4,89

Г.П. № 320-064, 84  
А.Т.Х., ч. 1

- 154 -

18102-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.									(31,06)		
		Накладные расходы	%	16,5								31		
		Итого:	руб.									220		
		Плановые накопления	%	8								18		
		Итого:	руб.									238		
		<u>II. Монтажные работы</u>												
I	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	4				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		8	3,16	<u>4,64</u> 1,44
2	8-363-I	Монтаж кронштейна	шт	4				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		21	6,16	<u>13,32</u> 4,08
3	8-525-I	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	4				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		8	3,6	<u>0,2</u> 0,04
4	8-409-I	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	I				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		5	2,36	<u>2,33</u> 0,71
6	8-142-I	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100м	0,85				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		8	2,18	<u>5,92</u> 2,33

Г. П. № 320 04/84 Л. X, Ч. 1

- 155 -

19702-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
6	8-141- -2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	0,85				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		13	6,2	<u>2,8</u> 1,12
7	8-153- -2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцияй	шт	8				1,33	0,46	-		11	3,68	
Итого:			руб.									74	27,34	<u>29,21</u> 9,72
Нормативная условно-чистая продукция			руб.									(56,55)		
Накладные расходы			%	87								24		
Итого:			руб.									98		
Плановые накопления			%	8								8		
Итого:			руб.									106		
III. Материалы, не учтенные ценником														
1	Ц. I ч. 5 стр. 186 п. 188	Светильник типа РКУО1-125/Б03-05	шт	4				17				68		
2	24-05-01 МГ. п. I. ц. I ч. 5 таб. 7	Кронштейн металла чешский К-2 Цена: II, 4xI, 072= = 12,22	шт	4				12,22				49		

Г. П. № 320-с/м от 19.11.1972 г. А. Д. Х, ч. 1

- 156 -

1972.11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	ц.Ич.5 стр.190 п.245	Лампа ртутная ДРЛ-125	шт	4				6,24				25		
4.	15-04 п.О1-006 ц.Ич.5 табл.5	Автоматический выключатель А-63М  Цена: 1,45x1,08= =1,57	шт	4				1,57				6		
5.	ц.Ич.5 стр.150 п.166	Провод АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,1				22				2		
6.	ц.Ич.5 стр.88 п.1236	Кабель марки АПВБ-1 кв сеч. 3x16 мм <sup>2</sup>	км	0,085				1207				103		
Итого:			руб.									253		
Плановые накопле- ния			%	8								20		
Итого:			руб.									273		

Сводка затрат

1. Строительные работы - 238 руб.  
 2. Монтажные работы и материалы, не учтенные в ценнике - 379 руб.  
 Всего: - 617 руб.

Гл. архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверила ст. инженер

*А. Сабина*  
*В. Горшова*  
*Я. Сайдлер*

Я. Сабина  
 Ю. Штеренгерц  
 В. Горшова  
 Я. Сайдлер

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8,5

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на ограждение площадок III 8-420

Основание: ТП.М4А Серия 3.017-1

Сметная стоимость 0,63 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на I ограду 627 руб.

№ п/п	№ преиску- рантов, УСН, расце- нок, ценни- ков и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивная условно- чистая продук- ция
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	
					Основ- ная зара- ботная плата	Эксп- луата- ция <u>машин</u> в т.ч. зара- ботная плата	Основ- ная за- работ- ная плата	Эксплу- атация <u>машин</u> в т.ч. зара- ботная плата	

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

I Пр-нт  
Малые  
формы  
ч. I  
Выпуск I  
1984

Металлическая ограда  
из сетчатых панелей  
по железобетонным  
столбам без цоколя,  
высотой 1,2 м  
(тип М4А, Серия  
3.017 - 1)

Т.П. № 3.017-06/84

Лд. X, ч. 1

- 158 -

1984-2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы	100 м	0,80	351	30,40	<u>37,5</u> 13,6	281	24,32	<u>30</u> 10,88	
		П. Монтаж металлоконструкций	100 м	0,80	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	234	31,92	<u>0,62</u> 0,21	
		Итого:	руб.					515	56,24	<u>30,62</u> 11,08	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								86,86
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.					46			
-"-		Накладные расходы на монтаж металлоконструкций 8,6%	руб.					20			
		Итого:	руб.					581			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III. 1983г.		Плановые накопления 8%	руб.					46			
		Итого:	руб.					627			

Инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверил

*Алс*  
*Колесов*  
*С.С. Сидоркин*  
*Сидоркин*

Д. Алексеева  
Ю. Штеренгерц  
Я. Сандлер



шифр

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами". Типовая площадка ПИ 9-450

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 9,67 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость I кв.м площадки 21,5 руб.

№ п/п	№ смет и рас-четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели				
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе Основная заработная плата	Эксплуатационная	Нормативная условно-чистая продукция	Единица измерения	Количество в единицах измерения	Стоимость из цп дз-мерения	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	9.1	Благоустройство площадки ПИ 9-450	5,11				5,11	0,06	0,14		м2	450	11,35	
2	П-4	Сидловой маятник, тип 4-М	0,13				0,13	0,006	0,003		шт	1	133	
3	П-7	Кольцевой рукоход, тип 7-М	0,36				0,36	0,02	0,01		шт	1	361	

Г.П. № 320-04/84 от ДЛХ, Ч.1

160

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	П-9	Балансирные качели, тип 9-М	0,12				0,12	0,004	0,007		шт	I	124
5.	П-5	Стационарный эспандер, тип 5-М	0,17				0,17	0,007	0,005		шт	I	170
6.	П-15	Стенка для метания, тип 15-М	0,23				0,23	0,022	0,004		шт	I	232
7.	П-14	Бегунки, тип 14-М	0,37				0,37	0,023	0,007		шт	I	375
8.	П-46	Рекламно-информационная установка, тип I	0,22				0,22	0,03			шт	2	109
9.	П-II	Разновысокий бум, тип II-М	0,10				0,10	0,009	0,009		шт	I	102
10.	П-10	Лабиринт, тип 10-М	0,27				0,27	0,017	0,037		шт	I	271
11.	П-12	Спираль, тип 12-М	0,09				0,09	0,005	0,002		шт	I	90
12.	П-13	Пружинящий балансир, тип 13-М	0,13				0,13	0,006	0,004		шт	I	134
13.	7.3	Скамья со спинкой, тип Д-1	0,2				0,2	0,02	0,011		шт	4	54
14.	П-52	Архитектурно-декоративный вход, тип I	0,24				0,24	0,023	0,005		шт	3	85
15.	6.5	Урна для мусора, тип 3	0,03				0,03	0,002	-		шт	2	15

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
16.	9.2	Электроосвещение площадки ПЛ 9-450	0,24	0,39			0,63	0,045	0,046		м2	450	1,41
17.	9.3	Поливочный водо- провод площадки ПЛ 9-450	0,69				0,69	0,047	0,03		м2	450	1,54
18.	9.4	Ограждение пло- щадки ПЛ 9-450	0,58				0,58	0,05	0,03		шт	I	577
Итого:			9,28	0,39			9,67	0,4	0,35		м2	450	21,5

Гл. инженер отделения  
проектных работ

Гл. архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

*Максимов Ю.Н.*  
*Савина Я.А.*  
*Штеренгерц Ю.Б.*  
*Сандлер Я.Л.*

Максимов Ю.Н.

Савина Я.А.

Штеренгерц Ю.Б.

Сандлер Я.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9.1

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На благоустройство площадки ПЛ 9-450

Основание: ПЛ.9-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,11 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость I площадки 5106 руб.

Стоимость I кв.м площадки 11,35 руб.

№ п/п	№ преисскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	
I	I-231 29-2 I-238 29-9 с К-1,6	Устройство корыта глубиной 30 см бульдозером с перемещением грунта на 26 м  Цена: 40,8+32,2х1,6= = 92,32	1000 м3	0,14	92,32	-	92,32 32,38	I3	-	12,92 4,53	

Т.П.Н. № 2-1000/10 ДЛХ, ч. 1

- 163 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I4,3+II,3xI,6=32,38											
2.	I-I83 23-4	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ков- шом емкостью 0,25 м3	I000 м3	0,14	I36	9,6I	<u>I26,39</u> 49,8	I9	I,35	<u>I7,69</u> 6,97	
3.	Ценник № 3 стр.28	Вывозка грунта авто- самосвалами грузо- подъемностью 3 т на расстояние I км	т	I98,5I	0,29			58			
4.	27-I9 7-I	Устройство песчано дренирующего слоя толщиной 20 см	I м3	90	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,II	798	6,3	<u>36</u> 9,9	
5.	27-43 II-I-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеночного основания толщиной I3 см  Цена: I93-I0,9x2= =I7I,2	I00 м2	4,5	I7I,2	I,74	<u>II,56</u> 3,66	770	7,83	<u>52,02</u> I6,47	
6.	27-I64 39-I 40-I	Покрытие среднезерни- стым горячим асфальто- бетоном толщиной 4 см	I00 м2	4,5	20I	2,08	<u>4,74</u> I,78	904	9,36	<u>2I,33</u> 8,0I	
7.	п/с 27-I64-I 27-I65-I КАЛЬКУЛ №I	Устройство покрытия из резинобитумной смеси толщиной 3,5 см  Цена: 8,265+285,453= =293,72	I00 м2	4,5	293,72			I322			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В. 27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР.100.20.8 из бетона М-300 на бетонной подушке	100	0,89	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	174	35,69	<u>0,63</u> 0,19		
	Итого:		руб.				4058	60,53	<u>140,59</u> 46,07		
	Нормативная условно-чистая продукция		руб.								201,12
Инструкция СН 227-82	Накладные расходы 16,5%		руб.				670				
	Итого:		руб.				4728				
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.11.1983г	Плановые накопления - 8%		руб.				378				
	Всего:		руб.				5106				

Гл. архитектор проекта *А. Савина* Савина Я.А.  
 Начальник сметного отдела *Д. Штеренгерц* Штеренгерц Д.Б.  
 Составила ст. инженер *Н. Дивнова* Дивнова Н.В.  
 Проверила ст. инженер *Я. Сандлер* Сандлер Я.Л.

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на электроосвещение площадки ПЛ 9-450

Основание: черт. ПЛ.9-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,63	тыс.руб.
В том числе:		
а) оборудование		тыс.руб.
б) монтажные работы	0,39	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете:		
1) Стоимость на I площадку	634	руб.
2) Стоимость I кв.м площадки	1,41	руб.

№	Шифр и № позиции, преискуранта, УСН, ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	Оборудован	Монтажных работ	Оборудован	Монтажных работ	Все	В том числе		
					Единица	Общая	Осно	Эксп-вная	Осно	Эксп-вная	Осно	Эксп-вная		
					цены	цены	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.		
							плата	плата	плата	плата	плата	плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Строительные работы

Г.П. № 320-004/84 Д.Х, Ч.1

- 166 -

1/302-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	I-68 I2-8	Разработка сухого грунта II группы экс- каватором емкостью ковша 0,15 м3 в траншее	1000	0,0235				275	11,7	<u>263,3</u> 90,7		6	0,27	<u>6,19</u> 2,13			
2	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншее для прок- ладки кабеля	100	0,1				74,5	74,5	-		7	7,45	-			
3	I-1185 118-1	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100	0,335				11,6	7,4	<u>4,2</u> 2,73		4	2,48	<u>1,41</u> 0,91			
4	I-257 3I-2 т.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозером в транше	1000	0,0335				18,9	-	<u>20,79</u> 6,92		1	-	<u>0,70</u> 0,23			
5	33-819 303-I	Установка железобе- тонных опор со сто- имостью земляных работ и с кабельным вводом	шт	4				3,79	1,68	<u>1,94</u> 0,49		15	6,72	<u>7,76</u> 1,96			
6	ССЦ т.1 ч.П п.9- -368	Стоимость опор	шт	4				39,3	-	-		157					
Итого:			руб.												190	16,92	<u>16,06</u> 5,23
Нормативная условно- чистая продукция			руб.												(32,92)		

т.п. № 320 от 11.11.11 г. Х, ч. 1 - 167-

19502-11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы	%	16,5								31		
		Итого:	руб.									221		
		Плановые накопления	%	8								18		
		Итого:	руб.									239		
		<u>П. Монтажные работы</u>												
1	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	4				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		8	3,16	<u>4,64</u> 1,44
2	8-363-1	Монтаж кронштейна	шт	4				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		21	6,16	<u>13,32</u> 4,08
3	8-525-1	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	4				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		8	3,6	<u>0,2</u> 0,04
4	8-409-1	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100м	1				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		5	2,36	<u>2,33</u> 0,71
5	8-142-1	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100м траншей	0,95				0,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		9	2,43	<u>6,61</u> 2,6
6	8-141-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100м	0,95				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		14	6,93	<u>3,12</u> 1,25

Г. П. № 320-0000000  
А. Л. X, Ч. 1

168-

1802-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
7	8-153 -2I	Заделки кабеля с пластмассовой изоляцией	шт	8				1,33	0,46	-		11	3,68	-	
Итого:												76	28,32	<u>30,22</u> 10,12	
Нормативная услов- но-чистая продукция руб.													(58,54)		
Накладные расходы %				87								25			
Итого:				руб.									101		
Плановые накопления %				8								8			
Итого:				руб.									109		
<u>III. Материалы, не учтен- ные ценником</u>															
1	Ц. I ч. 5 стр. 186 п. 188	Светильник типа Р1У01-125/Б03-05	шт	4					17				68		
2	24-05- -01 ИГ. п. I Ц. I ч. 5 таб. 7	Кронштейн металли- ческий К-2 Цена: 11,40x1,072= = 12,22	шт	4					12,22				49		
3	Ц. I ч. 5 стр. 190 п. 245	Лампа ртутная ДРЛ-125	шт	4					6,24				25		

Г. П. № 320-064/84  
Л. X, ч. 1  
- 159 -

1872-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	I5-04 п.01- -006 ц.Ич.5 таб.5	Автоматический выключатель А-63М Цена: 1,45x1,08= =1,57	шт	4				1,57				6		
5.	ц.Ич.5 стр.150 п.660	Провод АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,1				22				2		
6.	ц.Ич.5 стр.88 п.1236	Кабель марки АПВБ-1 кв сеч. 3x16 мм <sup>2</sup>	км	0,095				1207				115		
Итого:			руб.									265		
Плановые накопления			%	8								21		
Итого:			руб.									286		

Сводка затрат

1. Строительные работы - 239 р.  
 2. Монтажные работы и материалы, не учтенные ценником - 395 р.  
 Всего: 634 р.

Гл. архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила ст. инженер  
 Проверила ст. инженер

*М. М. М. М.*  
*К. С. К. С.*  
*Л. П. Л. П.*  
*М. М. М. М.*

Я. Савине  
 Ю. Штеренгерц  
 В. Горшинева  
 Я. Сандлер

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9.3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами" на поливочный водопровод ПИ 9-450

Основание: черт. ПИ.9-3  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,69 тыс. руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.  
Показатели по смете:  
Стоимость на I площадку 694 руб.  
Стоимость I кв.м площадки 1,54 руб.

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Нормативная условно-чистая продукция		
					Все-го	В том числе Основная за работу-плата Эксплуатация машин в т.ч. основная заработная плата	Все-го	В том числе Основная за работу-плата Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I	I-56 II-14	Разработка сухого грунта II группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup> в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,037	132	6,53	<u>125,24</u> 52	5	0,24	<u>4,63</u> 1,92	

Г.П. № 230-88/84 М. Д. 2 ч. 4

- 174 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-175 22-14	То же, с погрузкой на автомобили-само- свалы	1000 м <sup>3</sup>	0,004	156	7,64	<u>148,09</u> 61,4	1	0,03	<u>0,59</u> 0,25	
3	ц. # 3 стр. 28	Вывоз грунта авто- самосвалами на рас- стояние I км	т	7	0,29	-	-	2	-	-	
4	I-959 80-I	Работа на отвале	100 м <sup>3</sup>	0,04	62,3	62,3	-	2	2,49	-	
5	I-936 78-I т. ч. п. 1.21	Зачистка дна тран- шеи вручную Цена: 101x1,2=121,2	100 м	0,03	121,2	121,2	-	4	3,64	-	
6	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	100 м <sup>3</sup>	0,04	41,5	41,5	-	2	1,66	-	
7	I-230 29-I I-237 29-8 I-II85 II8-II	То же, бульдозером с уплотнением Цена: 33,8+27,7x3 + + II6 = 232,9 33,8+27,7x3+4,2 = = 121,1 II,8+9,68x3+2,73= = 43,57	1000 м <sup>3</sup>	0,033	232,9	7,4	<u>121,1</u> 43,57	8	0,24	<u>4,0</u> 1,44	
8	23-I I-I	Устройство песчаного основания по дну траншеи под трубо- проводы	м3	5,12	9,46	0,89	-	48	4,56	-	

Г.П. № 320-004 в м ДЛ.Х, ч. 1

- 172 -

1952-11

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>
9	23-115 18-1	Устройство железобетонных дождеприемных колодцев, диаметром 700 мм	мЗ	0,76	110	8,28	<u>6,98</u> 2,09	84	6,29	<u>5,3</u> 1,59	
10	ц. I ч. I п. 819	Стоимость дождеприемного лотка с решеткой	шт	2	32,9	-	-	66	-	-	
11	23-25 4-1	Укладка железобетонных безнапорных труб, диаметром 300м  Цена: 12x0,995=11,94	м	20	11,94	0,52	<u>0,24</u> 0,07	239	10,4	<u>4,8</u> 1,4	
12	22-86 6-1	Укладка стальных водогазопроводных труб диаметром 25 мм с пневматическим испытанием	м	44	0,47	0,25	<u>0,16</u> 0,05	21	11	<u>7,04</u> 2,2	
13	ССС ч. I стр. 65 п. 13	Стоимость водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	44	0,42	-	-	18	-	-	
14	22-312 20-1	Промывка с хлорированием трубопровода диаметром 25 мм	км	0,044	33,6	29,8	-	1	1,31	-	
15	22-144 10-1	Противокоррозийная изоляция стальных труб диаметром 25 мм	м	44	0,56	0,11	<u>0,08</u> 0,02	25	4,84	<u>3,52</u> 0,88	
16	16-185 16-2	Установка поливочного крана с полугай-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кой диаметром 25 мм	шт	2	2,07	0,19	<u>0,01</u>	4	0,38	<u>0,02</u>	
							-			-	
17. ССЦ ч.Ш п.1484		Стоимость поливочного рукава диаметром 25 мм	м	10	2,23	-	-	22	-	-	
		Итого:	руб.					552	47,08	<u>29,9</u>	
										9,68	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								76,98
Инструкция СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб.					91			
		Итого:	руб.					643			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.Ш.83г		Плановые накопления - 8%	руб.					51			
		Итого:	руб.					694			

Гл.архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст.инженер  
Проверила ст.инженер

*А.Савина*  
*В.Штеренгерц*  
*В.Горшова*  
*Я.Сандлер*

Я.Савина  
В.Штеренгерц  
В.Горшова  
Я.Сандлер

шифр

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТ № 9.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

На ограждение площадки ПЛ 9-450

Основание: ТП. М4А. Серия 3.017-1

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,58 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость на I ограду 577 руб.

№ п/п	№ префикс-районов, УСП, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе	Всего	В том числе	Нормативная условно-чистая продукция			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата			

I Пр-нт  
 Малые  
 формы  
 ч. I  
 Выпуск I  
 I-234

Металлическая ограда из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя, высотой 1,2 м (тип М4А. Серия 3.017-1)

Т.П. № 32/0001/АДХ, 4.1

-175-

1982-11



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Строительные работы	100 М	0,735	351	30,4	<u>37,5</u> 13,6	258	22,34	<u>27,56</u> 10	
		П. Монтаж металлоконструкций	100 М	0,735	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	215	29	<u>0,57</u> 0,19	
		Итого:	руб.					473	51,34	<u>28,13</u> 10,19	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб.								79,47
Инструкц. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб.					43			
-"-		Накладные расходы на монтаж металлоконструкций - 8,6%	руб.					18			
		Итого:	руб.					534			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28.И.1983г		Плановые накопления 8%	руб.					43			
		Итого:	руб.					577			

Гл. инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила ст. инженер

Проверил

*Л. Алексеева*  
Л. Алексеева

*Ю. Штеренгерц*  
Ю. Штеренгерц

*Я. Сандлер*  
Я. Сандлер

*Л. Алексеева*  
*Ю. Штеренгерц*

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-10

к типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"

Составлена в ценах 1984 г.

Типовая площадка III 10-500  
 Сметная стоимость II,19 тыс. руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость I кв.м площадки 22,4 руб.

Т.п. № 200-0000001.1.ч.4

№ п/п сметы и рас-четов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
		Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	В том числе Основ-ная работа-плата	Эксплуатационная	Нормативная условно-чистая продукция	Единица изме-нения	Колич-во еди-ниц изме-нения	Стоим. едини-цы из-мере-ния	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	10.1 Благоустройство площадки III 10-500	5,69					5,69	0,07	0,16		м2	500	II,39
2	II-18 Силовой маятник тип 3-Б	0,11					0,11	0,006	0,003		шт	I	II2
3	II-22 Кольцевой рукоход тип 7-Б	0,41					0,41	0,022	0,01		шт	I	408
4	II-20 Стационарный эспандер тип 5-Б	0,2					0,2	0,01	0,006		шт	I	199

-477-

19802-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
5	II-29	Бегунки тип I4-Б	0,36				0,36	0,023	0,007		шт	I	356
6	II-30	Стенка для метания тип I5-Б	0,65				0,65	0,05	0,02		шт	I	654
7	II-25	Лабиринт тип I0-Б	0,3I				0,3I	0,022	0,026		шт	I	3I0
8	II-26	Разновысокий бум тип II-Б	0,II				0,II	0,007	0,0I		шт	I	III
9	II-27	Спираль тип I2-Б	0,IO				0,IO	0,006	0,002		шт	I	IO2
IO	II-28	Пружинящий балансир тип I3-Б	0,09				0,09	0,0I7	0,006		шт	I	93
II	II-48	Рекламно-информацион- ная установка тип 3	0,2				0,2	0,025	0,002		шт	4	53
I2	7.3	Скамья со спинкой тип Д-2	0,2				0,2	0,02	0,0II		шт	4	54
I3	II-52	Архитектурно-декора- тивный вход тип I	0,16				0,16	0,016	0,004		шт	2	85
I4	6.3	Беседка тип I	0,39				0,39	0,04	0,004		шт	I	387
I5	8.3	Скамья без спинки тип А-2	0,04				0,04	0,005			шт	I	43
I6	6.5	Урна для мусора тип 3	0,06				0,06	0,006			шт	4	I5
I7	IO.2	Электроосвещение пло- щадки III IO-500	0,24	0,44			0,68	0,05	0,05		м <sup>2</sup>	500	I,36
I8	IO.3	Поливочный водопровод площадки III IO-500	0,7I				0,7I	0,05	0,03		м <sup>2</sup>	500	I,42

Т. П. № 320-064.84

Ал. Х. и. I

— 178 —

/5022-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4
19	10.4	Ограждение площадки Пл 10-500	0,72				0,72	0,065	0,035		шт	I	72I
		Итого	10,75	0,44			11,19	0,51	0,39		м <sup>2</sup>	500	22,4

Главный инженер отделения  
проектных работ

*Максимов*

Максимов Д.Н.

Главный архитектор проекта

*Савина*

Савина Я.А.

Начальник сметного отдела

*Штеренгерц*

Штеренгерц В.Б.

Составила ст. инженер

*Сандлер*

Сандлер Я.Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10.1

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
 На благоустройство площадки ПЛ 10-500

Основание: ПП. 10-1  
 Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,69 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете:  
 Стоимость I площадки 5694 руб.  
 Стоимость I кв.м площадки 11,39 руб.

Т.П. № 120-064/84  
 Ал.Х, ч.1

№ п/п	№ прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативная условно-чистая продукция	
					Все-го	В том числе		Все-го	В том числе			
						Основная заработная плата	Эксплуатационная машин В том числе заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатационная машин В том числе заработная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I-231 29-2		Устройство корыта глубиной 30 см бульдозером с перемещением грунта на 37 м	1000 м <sup>3</sup>	0,16	127,74	-	127,74	20	-	20,44	7,17	
I I-238 29-9 с к-2,7		Цена: 40,8+32,2x2,7=127,74 14,3+11,3x2,7=44,81										

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-183 23-4	Погрузка грунта на автомо- били-самосвалы экскаватором с ковшом емкостью 0,25 м³	1000 м³	0,16	136	9,61	<u>126,39</u> 49,8	22	1,54	<u>20,22</u> 7,97	
3	Ценник № 3 стр.28	Бывозка грунта автосамосва- лами грузоподъемностью 3 т на расстояние 1 км	т	222,71	0,29			65			
4	27-19 7-1	Устройство песчано дрена- рующего слоя толщиной 20 см	1 м³	100	8,87	0,07	<u>0,40</u> 0,11	887	7	<u>40</u> 11	
5	27-43 II-1-5 Примеч. 27-50	Устройство щебеночного ос- нования толщиной 13 см Цена: 193-10,9х2=171,2	100 м²	5,0	171,2	1,74	<u>11,56</u> 3,66	856	8,7	<u>57,8</u> 18,3	
6	27-164 39-1 40-1	Покрытие среднезернистым горячим асфальтобетоном толщиной 4 см	100 м²	5,0	201	2,08	<u>4,74</u> 1,78	1005	10,4	<u>23,7</u> 8,9	
7	п/с 27-164- -1 27-165- -1 Кальку- ляция № 1	Устройство покрытия из рези- нобитумной смеси толщиной 3,5 см Цена: 8,265+285,453=293,72	100 м²	5,0	293,72			1469			
8	27-79 19-2-9	Укладка бетонного бортового камня БР 100.20.8 из бето- на М 300 на бетонной подушке	100 м	1,03	195	40,1	<u>0,71</u> 0,21	201	41,3	<u>0,73</u> 0,22	
Итого					руб		4525 68,94		<u>162,89</u> 53,56		

Нормативная условно-чистая продукция руб. 231,83

Инструкция СН 227-82 Накладные расходы 16,5% руб. 747

Итого: руб. 5272

Пост. № 249 Госстроя СССР от 28. III-1983 г. Плановые накопления 8% руб. 422

Всего: руб. 5694

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*Савина*  
*Штеренгерц*  
*Дивнова*  
*Сандлер*

Савина Я. А.  
Штеренгерц Ю. Б.  
Дивнова Н. В.  
Сандлер Я. Л.

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10.2

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на электроосвещение площадки III 10-500

Основание: черт. III.10-2  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,68 тыс.руб.  
В том числе:  
а) оборудования тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,44 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
1) Стоимость на I площадку 682 руб.  
2) Стоимость I кв.м площадки I,36 руб.

№	Шифр и № позиции, Наименование и характеристика оборудования, дования и монтажных работ УСН, пенника и др.	Единица измерения	Количество	Масса т	Стоимость единицы, руб.		Стоимость единицы, руб.							
					брутто	нетто	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					Единица	Оборудования	Монтажных работ	Оборудования	Монтажных работ	Основная заработная плата	Эксплуатационная машинная	Основная заработная плата	Эксплуатационная машинная	

## I. Строительные работы



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I-68 I2-8	Разработка сухого грунта II группы экс- каватором вместимо- стью ковша 0,15 м <sup>3</sup> в траншею в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,0275				275	11,7	<u>263,3</u> 90,7		8	0,32	<u>7,24</u> 2,49
2	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную в траншею для прокладки кабеля	100 м <sup>3</sup>	0,11				74,5	74,5	-		8	8,19	-
3	I-II85 II8-II	Уплотнение грунта пневматическими трам- бовками	100 м <sup>3</sup>	0,385				11,6	7,4	<u>4,2</u> 2,73		4	2,85	<u>1,62</u> 1,05
4	I-257 3I-2 т.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозером в траншею	1000 м <sup>3</sup>	0,0385				18,9	-	<u>20,79</u> 6,92		1	-	<u>0,80</u> 0,27
5	33-8I9 303-I	Установка железобе- тонных опор со стои- мостью земляных ра- бот и с кабельным вводом	шт	4				3,79	1,68	<u>1,94</u> 0,49		15	6,72	<u>7,76</u> 1,96
6	ССЦ т. I ч. II п. 9-368	Стоимость опор	шт	4				39,3	-	-		157	-	-
Итого:												193	18,08	<u>17,42</u> 5,77
Нормативная условно- чистая продукция			руб											(35,5)

Т.П. № 320-004/84 от 11.11.84 г. ч. 1

- 184 -

15502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы	%	16,5								32		
		Итого:	руб									225		
		Плановые накопления	%	8								18		
		Итого	руб									243		
		<u>II. Монтажные работы</u>												
I	8-370-3	Монтаж светильника наружного освещения	шт	4				2	0,79	<u>1,16</u> 0,36		8	3,16	<u>4,64</u> 1,44
2	8-363-1	Монтаж кронштейна	шт	4				5,35	1,54	<u>3,33</u> 1,02		21	6,16	<u>13,32</u> 4,08
3	8-525-1	Монтаж автоматического выключателя А-63М	шт	4				2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01		8	3,6	<u>0,2</u> 0,04
4	8-409-1	Затягивание провода сечением до 2,5 мм <sup>2</sup> в конструкции опоры	100 м	I				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71		5	2,36	<u>2,33</u> 0,71
5	8-142-1	Устройство постели для одного кабеля в траншее	100 м	I, I				9,57	2,56	<u>6,96</u> 2,74		11	2,82	<u>7,66</u> 3,01
6	8-141-2	Прокладка кабеля весом до 2-х кг в траншее	100 м	I, I				15,2	7,29	<u>3,29</u> 1,32		17	8,02	<u>3,62</u> 1,45

Г. П. № 320-04/84

Дл. X, Ч. 1

- 185 -

1982-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-153-2I	Заделки кабеля с пластмассовой изо- ляцией	шт	8				1,33	0,46	-		11	3,68	
	Итого		руб									81	29,8	<u>31,77</u> 10,73
		Нормативная условно- чистая продукция	руб									(61,57)		
		Накладные расходы	%	87								26		
	Итого		руб									107		
		Плановые накопления	%	8								9		
	Итого		руб									116		
		<u>III. Материалы, не учтенные цеником</u>												
1	Ц. I ч. 5 стр. 187 п. 190	Светильник типа РКУО1-250/Б03-05	шт	4				18,8				75		
2	24-05-01 МГ п. I Ц. I ч. 5 таб. 7	Кронштейн металли- ческий К-2 Цена: 11,4х1,072=12,22	шт	4				12,22				49		
3	Ц. I ч. 5 стр. 190 п. 246	Лампа ртутная ДРЛ-250	шт	4				8,6				34		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I5-04 п.01-006 Ц. I ч.5 таб.5	Автоматический выключатель А-63 М  Цена: I,45xI,08=I,57	шт	4				I,57				6		
5	Ц. I ч.5 стр.150 п.166	Провод АПВ-660 сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,1				22				2		
6	Ц. I ч.5 стр. 88 п.1236	Кабель марки АПВБ-I кв сеч. 3 x 16 мм <sup>2</sup>	км	0,11				I207				I33		

Итого : руб 299

Плановые накопления % 8 24

Итого: руб 323

Сводка затрат

1. Строительные работы - 243 р.

2. Монтажные работы и материалы, не учтенные ценниками - 439 р.  
Всего: 682 р.

Гл. архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*А. Савина*  
*Ю. Штеронгерц*  
*В. Горшнев*  
*Я. Сандлер*

шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10,3

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами на поливочный водопровод III 10-500

Основание: черт. III.10-3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,71 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на I площадку 712 руб.

Стоимость I кв.м площади 1,42 руб.

№ п/п	№ преисчислителей, УСН, расценки, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.		Всего	В том числе		Нормативная условно-чистая продукция
						Всего	В том числе		Основная заработная плата	Эксплуатационные машины в том числе заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I-56 II-14	Разработка сухого грунта II группы экскаватором емкостью ковша 0,5 м <sup>3</sup> в отвал	1000 м <sup>3</sup>	0,038	132	6,53	<u>125,24</u> 52	5	0,25	<u>4,76</u> 1,98	
2	I-175 22-14	То же, с погрузкой на автомобили-самосвалы	1000 м <sup>3</sup>	0,004	156	7,64	<u>148,09</u> 61,4	1	0,03	<u>0,59</u> 0,25	

Г.П. № 320-000000 Ал.Х, ч. 1

- 128 -

13502-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Ц. № 3 стр. 28	Вывоз грунта автосамос- валами на расстояние 1 км	т	7	0,29	-	-	2	-	-	
4	I-959 80-I	Работа на отвале	100 м³	0,04	62,3	62,3	-	2	2,49	-	
5	I-936 78-I т.ч. п. I. 2I	Зачистка dna траншеи вручную Цена: 101 x 1,2 = 121,2	100 м³	0,03	121,2	121,2	-	4	3,64	-	
6	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта вручную	100 м³	0,04	41,5	41,5	-	2	1,66	-	
7	I-230 29-I I-237 29-8 I-1185 118-II	То же, бульдозером с уп- лотнением Цена: 33,8+27,7x3+116=232,9 33,8+27,7x3+4,2=121,1 11,8+9,68x3+2,73=43,57	1000 м³	0,034	232,9	7,4	<u>121,1</u> 43,57	8	0,25	<u>4,12</u> 1,48	
8	23-I I-I	Устройство песчаного ос- нования по дну траншеи под трубопроводы	м³	5,2	9,46	0,89	-	49	4,63	-	
9	23-II5 18-I	Устройство железобетон- ных дождеприемных колод- цев диам. 700 мм	м³	0,76	110	8,28	<u>6,98</u> 2,09	84	6,29	<u>5,3</u> 1,59	
10	Ц. I ч. I п. 819	Стоимость дождеприемного ляка с решеткой	шт	2	32,9	-	-	66	-	-	
II	23-25 4-I	Укладка железобетонных безнапорных труб диамет- ром 300 мм Цена: 12x0,995 = 11,94	м	20	11,94	0,52	<u>0,24</u> 0,07	239	10,4	<u>4,8</u> 1,4	

Г. П. № 220-064.84  
Лп. X, ч. 1

1957-2-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	22-86 6-I	Укладка стальных водогазо- проводных труб диаметром 25 мм с пневматическим ис- пытанием	м	45	0,47	0,25	<u>0,16</u> 0,05	21	11,25	<u>7,2</u> 2,25	
I3	ССЦ ч. I стр. 66 п. I3	Стоимость водогазопроводных труб диаметром 25 мм	м	45	0,42	-	-	19	-	-	
I4	22-312 20-I	Промывка с хлорированием трубопровода диаметром 25 мм	км	0,045	33,6	29,8	-	2	1,34	-	
I5	22-144 10-I	Противокоррозийная изо- ляция стальных труб диамет- ром 25 мм	м	45	0,56	0,11	<u>0,08</u> 0,02	25	4,95	<u>3,6</u> 0,9	
I6	23-100 II-2	Покрытие битумной мастикой железобетонных труб диамет- ром 300 мм	м	20	0,57	0,12	<u>0,07</u> 0,02	11	2,4	<u>1,4</u> 0,4	
I7	16-185 16-2	Установка поливочного крана с полугайкой диаметром 25 мм	шт	2	2,07	0,19	<u>0,01</u> -	4	0,38	<u>0,02</u> -	
I8	ССЦ ч. III п. I484	Стоимость поливочного ру- кава диаметром 25 мм	м	10	2,23	-	-	22	-	-	
Итого:			руб					566	49,96	<u>31,79</u> 10,25	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно- чистая продукция	руб								81,75
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы 16,5%	руб					93			
		Итого	руб					659			
Пост. 249 Госстроя СССР от 28. III-83г.		Плановые накопления 8%	руб					53			
		Итого	руб					712			

Гл. архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила ст. инженер  
Проверила ст. инженер

*А. Савина* Я. Савина  
*Ю. Штеренгерц* Ю. Штеренгерц  
*В. Горшнева* В. Горшнева  
*Я. Сандлер* Я. Сандлер



шифр

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10.4

К типовому проекту "Типовые площадки с типовыми физкультурно-игровыми устройствами"  
на ограждение площадки ПЛ 10-500

Основание: ТП. М4А. Серия 3.017-1  
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,72 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на I ограду 721 руб.

№№ прейску- пш работ, УСН, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.					
				Все- го	В том числе	Всего	В том числе	Норма-			
				Основ- ная зара- бот- ная плата	Эксп- луата- ция машин В том числе зара- бот- ная плата	Основ- ная зара- бот- ная смета	Эксп- луата ция машин В том числе зара- бот- ная плата	тивная услов- но- чистая продук- ция	И2		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I Пр-нт  
Малые формы  
ч. I Выпуск  
I. I-234  
Металлическая огра-  
да из сетчатых пане-  
лей по железобетон-  
ным столбам без цо-  
коля, высотой 1,2 м  
(тип М4А. Серия  
3.017-1)

Т. П. № 322-204/84 Ал. Х, Р. 1

- 192 -

1/1922-1/

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I.	Строительные работы	100 М	0,92	351	30,4	<u>37,5</u> 13,6	323	27,97	<u>34,5</u> 12,51	
	II.	Монтаж металлоконструкций	100 М	0,92	292	39,9	<u>0,77</u> 0,26	269	36,71	<u>0,71</u> 0,24	
		Итого	руб					592	64,68	<u>35,21</u> 12,75	
		Нормативная условно-чистая продукция	руб								99,89
Инстр. СН 227-82		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5%	руб					53			
-"-		Накладные расходы на монтаж металлоконструкции 8,6%	руб					23			
		Итого	руб					668			
Пост. № 249 Госстроя СССР от 28/III- 1983 г.		Плановые накопления 8%	руб					53			
		Итого	руб					721			

Гл. инженер проекта *Л. Алексеева* Л. Алексеева  
 Начальник сметного отдела *Ю. Штеренгерц* Ю. Штеренгерц  
 Составила ст. инженер *Я. Сандлер* Я. Сандлер  
 Проверил *А. Календа*