

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

290-I-43.85

СПОРТИВНОЕ ЯДРО С ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКИМИ СЕКТОРАМИ

АЛЬБОМ П

СВЕТЫ

20 262 - 02

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

290-I-43.85

СПОРТИВНОЕ ЯДРО С ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКИМИ СЕКТОРАМИ

А Л Ь Б О М И

С М Е Т Н

ВАРИАНТЫ

		ВАРИАНТЫ		
		I	II	III
<u>Общая сметная стоимость</u>	<u>тыс.руб.</u>			
строительно-монтажных работ	тыс.руб.			
Спортядро с 2-мя секторами	-"	<u>314,02</u>	-	-
		300,48		
Спортядро с 3-мя секторами	-"	-	<u>367,57</u>	-
			354,03	
Спортядро с 4-мя секторами	-"	-	-	<u>421,12</u>
				407,58
Стоимость общая на I м2 площади застройки	руб.	19,93	20,92	21,71

Разработан Всесоюзным институтом
по проектированию спортивных сооружений
"СОМСПОРТПРОЕКТ"

Рабочий проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 61 от 20.02.84 г.
Введен в действие институтом "Сомеспортпроект"
Приказ № 13 от 16 января 1985 г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Е. Р. Брилинг
В. В. Прокудин
Д. Л. Сапожников

Е. Р. Брилинг
В. В. Прокудин
Д. Л. Сапожников

СОДЕРЖАНИЕ

№	№ счета	Наименование счета	№ страниц
III	2	3	4
I.	-	Пояснительная записка	3
2.	№ 1	Объектная смета	4-5
3.	№ 2	Объектная смета	6-7
4.	№ 3	Объектная смета	8-9
5.	№ 1-1	Локальная смета	10-23
6.	№ 1-4	" " "	24-29
7.	№ 1-2	" " "	30-35
8.	№ 1-3	" " "	36-38
9.	№ 1-4	" " "	39-42
10.	№ 1-5	" " "	43-44
11.	№ 1-6	" " "	45-49
12.	№ 1-7	" " "	50-63
13.	№ 1-8	" " "	64-67
14.	№ Д-1	Единичная расценка	68
15.	-	Местные нормы и расценки на устройство синтетических и резиновых покрытий	69-73
16.	№ Д-2	Единичная расценка	74-76
17.	-	Ведомость в производственных ресурсах	76

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами составлены в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений СН-227-82, утвержденной Постановлением Госкомитета СССР по делам строительства от 18 мая 1982 года № 141.

Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам.

Сметная стоимость определена в нормах и ценах, введенных с 1 января 1984 года, по сборникам единичных расценок для строений Московской области, утвержденных распоряжением Исполкома Мособлсовета от 1 апреля 1983 года № 376-р, а также сборнику сметных цен на местные строительные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строений Московской области, утвержденных распоряжением Исполкома Мособлсовета от 7 января 1983 года № 22-р.

Сметная стоимость на устройство синтетического покрытия "Регупол" определена по местным нормам и расценкам на устройство синтетических и резиновых покрытий по бетонному и асфальтобетонному основанию Министерства промышленного строительства УССР г.Киев 1982 г.

Накладные расходы приняты следующие:

1. На общестроительные работы - 16,5%
2. На металлоконструкции - 8,6%
3. Плановые накопления - 8,0%

Составила

 Кривенцова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
(вариант I - спортядро с 2-мя секторами)

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 314,02 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 I м2 площади застройки 19,93 руб.

№ п/п	№ смет, прейск. укрупн. сметн. норм, расцен. и др.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.						Технико-экономические показатели				
			строит.	монт.	оборуд.	Проч.	Всего	в т.ч. осн.экспл. з/пл. машин	НУЧ	Един. изм.	К-во	Стоим. един. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Лок.см. № 1-1	Общестроительные работы (спортядро с 2-мя секторами)	282,30	-	-	-	282,30	-	-	-	м2	15750	17,92
2.	Лок.см. № 1-2	Водопровод глубокого заложения	5,86	-	-	-	5,86	-	-	-	"	"	0,37
3.	Лок.см. № 1-3	Поливочный водопровод	0,58	-	-	-	0,58	-	-	-	"	"	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	Док.см. № 1-4	Водосток	4,34	-	-	-	4,34	-	-	-	м2	16750	0,27
5.	Док.см. № 1-5	Дренаж	1,51	-	-	-	1,51	-	-	-	"	"	0,08
6.	Док.см. № 1-6	Низковольтные кабельные сети	0,96	1,17	-	-	2,13	-	-	-	"	"	0,12
7.	Док.см. № 1-7	Связь и сигна- лизация	2,20	1,56	0,16	-	3,92	-	-	-	"	"	0,24
8.	Док.см. № 1-8	Спортивное оборудование	-	-	13,38	-	13,38	-	-	-	"	"	0,85
		ИТОГО:	297,75	2,73	13,54	-	314,02	-	-	-	"	"	19,93

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила
Проверил

Григорьев
Сидорова
Л. Шведов

Ю. Прокудин
Л. Сапожникова
Т. Кривенцова
Л. Шведов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
(вариант П - спортядро с 3-мя секторами)

Сметная стоимость	367,57 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	-- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1 м2 площади застройки	20,92 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ смет прейск. укрупн. сметн. норм, расцен. и др.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	монт. работ	оборуд. прмсп. зат-промзв.рат инвент.	проч. зат.	Всего	в т.ч.		Един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. изм.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				11	12
1.	Лок. см. № 1-1	Общестроительные работы (спортядро с 2-мя секторами)	282,30	-	-	-	-	282,30	-	-	-	м2	15750	17,92
2.	Лок. см. № 1-А	Общестроительные работы одного западного (восточного) сектора	53,55	-	-	-	-	53,55	-	-	-	м2	1820	29,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Лок.см. № 1-2	Водопровод глубокого заложения	5,86	-	-	-	5,86	-	-	-	"	"	0,33
4.	Лок.см. № 1-3	Поливочный водопровод	0,59	-	-	-	0,58	-	-	-	"	"	0,03
5.	Лок.см.	Водосток	4,34	-	-	-	4,34	-	-	-	"	"	0,24
6.	Лок.см.	Дренаж	1,51	-	-	-	1,51	-	-	-	"	"	0,03
7.	Лок.см. № 1-6	Низковольтные кабельные сети	0,96	1,17	-	-	2,13	-	-	-	"	"	0,12
8.	Лок.см. № 1-7	Связь и сигнализация	2,20	1,56	0,16	-	3,92	-	-	-	"	"	0,22
9.	Лок.см. № 1-8	Спортивное оборудование	-	-	13,38	-	13,38	-	-	-	-	"	0,76
		Итого:	351,30	2,73	13,54	-	367,57	-	-	-	"	17570	20,92

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила
Проверил

Д.Прокудин
Л.Сапожникова
Т.Кривенцова
Л.Шведов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
(Вариант II - спортядро с 4-мя секторами)

Сметная стоимость	421,12 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	7 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1 м2 площади застройки	21,71 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ смет прейск. укрупн. сметн. норм, расцен. и др.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели				
			строит. работ	монт. работ	оборуд. присп. произв. инвент.	проч. зат-рат	Всего	в т.ч. осн: аксиИ. НУЧП з/ш. машин		Един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. изм.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	Лок.см. I-I	Общестроительные работы (спортядро с 2-мя секторами)	282,30	-	-	-	282,30	-	-	-	м2	15750	17,92	
2.	Лок.см. I-A	Общестроительные работы двух (западного и восточного) секторов	107,10	-	-	-	107,10	-	-	-	"	3640	29,42	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3.	Док.см. № 1-2	Водопровод глубо- кого заложения	5,86	-	-	-	5,86	-	-	-	м2	"	0,30
4.	Док.см. № 1-3	Поливочный водопровод	0,58	-	-	-	0,58	-	-	-	"	"	0,02
5.	Док.см. № 1-4	Водосток	4,34	-	-	-	4,34	-	-	-	"	"	0,22
6.	Док.см. № 1-5	Дренаж	1,51	-	-	-	1,51	-	-	-	"	"	0,07
7.	Док.см. № 1-6	Низковольтные кабельные сети	0,98	1,17	-	-	2,13	-	-	-	"	"	0,10
8.	Док.см. № 1-7	Связь и сигнали- зация	2,20	1,56	0,16	-	3,92	-	-	-	"	"	0,20
9.	Док.см. № 1-8	Спортивное обо- рудование	-	-	13,38	-	13,38	-	-	-	"	"	0,69
		Итого:	404,85	2,73	13,54	-	421,12	-	-	-	м2	19390	21,71

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил
Проверил

Григорьев
Сидоров
Александров

Ю.Прокудин
Л.Сапожникова
Т.Кривенцова
Л.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту спортивного дора с легкоатлетическими секторами
на общестроительные работы (вариант I - спортдора с 2-мя секторами)

Основание: чертежи АС I + II

Сметная стоимость	282,30 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I м2 площади застройки	17,92 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ п/п	№ един. расцен.УСН шифр СНПД и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		всего	в том числе		НУЧП
основ. з/пл.	экссп. машин в т.ч. з/пл.	экссп. машин з/пл.	осн. з/пл.	экссп. машин з/пл.							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Вертикальная
планировка и пок-
рытие спортдора и
беговых дорожек.

I. I-II28
II6-I

Планировка пло-
щади механизиро-
ванным способом

100м2	157,5	0,30	-	-	47	-	-	-
-------	-------	------	---	---	----	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-230 29-1 I-237 29-8 т.ч. т3 п. I. II	Срезка растительного слоя грунта толщ. 150мм бульдозером мощностью до 80 л.с. ± передвижением до 80 м цена: 33,6хI, I+ (27,7х7)хI, I	1000м3	2,36	250,47	-	-	591	-	-	-
3.	I-207 27-1	Устройство корыта с разработкой грунта I группы прицепными скреперами с пере- мещением до 100м с ковшом емк. 3,0м3	1000м3	6,30	111,0	-	-	699	-	-	-
4.	I-1161 I-1164 118-3,4	Уплотнения грунта 3-мя проходами ку- лачковых катков массой 5 т при толщ. слоя 10см цена: 9+(1,3х2)	100м3	16,75	11,60	-	-	183	-	-	-
5.	I-1187 118-13	Полив водой уплот- няемого грунта под основание	100м2	157,60	0,44	-	-	69	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Покрытие типа I - регупол</u> <u>(на суглинистых грунтах)</u>									
6.	27-19 7-1	Устройство подстилающего слоя из песка толщ. 150 мм	м3	1085,6	8,68	-	-	9423	-	-	-
7.	27-44 II-1-6 ССИ п.4-25 п.4-46	Устройство основания из щебня толщ. 150 мм фракция 5-40 мм цена: 192*(9,7-8,83x18,9)	100м2	72,37	208,44	-	-	15085	-	-	-
8.	27-164-3 27-165-3 39-1, 39-2	Устройство покрытия толщ. 50 мм из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых пористых цена: 1,63*(19,4x2)	100м2	72,37	201,80	-	-	14604	-	-	-
9.	27-164 39-1 40-1	Устройство покрытия толщ. слоя 40 мм из горячих асфальтобетонных смесей среднезернистых типа А	100м2	72,37	201,0	-	-	14546	-	-	-
10.	Д-2	Устройство покрытия из регупола толщ. 13 мм цена: 19,56*7,49=97,06	100м2	72,37	97,06	-	-	7024	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	Доп. Пр-нт 05-01-01 1980/12	Стоимость "регупола"	м2	7237	9,40	-	-	68028	-	-	-
12.	Доп. Пр-нт 05-04-01 1980/4	Стоимость клея С "Каупласт" 7237x1,6	кг	11579	3,31	-	-	38327	-	-	-
		Покрытие типа II - спецсмесь									
13.	27-44 II-1-6 ССЦ п.4-5 п.4-6	Устройство основания из щебня фракции 5-40мм толщ. 120мм ц=192+(9,7-8,33)x x18,9	100м2	2,01	208,44	-	-	418	-	-	-
14.	27-47 II-2-6 примон. ССЦ п.4-55 п.4-59	То же, фракции 3-5мм толщ. 20мм ц=192+(12,3-10,5)x x18,9	100м2	2,01	52,07	226	-	105	-	-	-
15.	27-40 10-1	Устройство покрытия из спецсмеси толщ. 60 мм	100м2	2,01	5,61	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	Еп.р. ИД-1	Стоимость спецсмеси	м3	12,06	11,79	-	-	142	-	-	-
17.	I-II61 II8-3,4 I-II64 II8-3,4	Уплотнение спецсмеси пятью проходами ку- лачковыми катков массой 5 тн. при толщ.слоя до 10см	100м3	0,12	14,20	-	-	2	6	-	-
18.	I-II86 II8-2	Полны водой уплот- няемой спецсмеси	100м3	0,12	9,9	-	-	1	-	-	-
		<u>Покрытие футбольного поля - спортивный газон</u>									
19.	27-19 7-1	Подготовка из средне- зернистого песка	м3	390,5	8,68	-	-	3390	-	-	-
20	27-44 II-I-6 ОСД п.4-45	Подготовка из щебня толщ. 100 мм фракции 20-25 мм цена: 192+(9,7-8,83)х х19,9	100м2	78,1	208,44	-	-	16279	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	27-20 7-2 ССЦ 4-9 4-25	Подготовка из мелкого гравия толщ. 50 мм цена: 9,73-8,07, +10,7	м3	390,5	12,36	-	-	4827	-	-	-
22.	27-20 з/пл. прим. ССЦ 4-20	Уплотка подпочвен- ного слоя толщ. 100мм (речной песок -70%, торф - 30%)	м3	781,0	0,08	-	-	62	-	-	-
23.		Стоимость песка	м3	546,7	7,79	-	-	4259	-	-	-
24.	п.4-22 МГИ цI-4 п.192	Стоимость торфа	м3	234,3	16,2	-	-	3796	-	-	-
25.	48-167 18-3	Подготовка почвы под газон с внесением растительной земли слоем 150 мм	100м2	78,1	11,6	-	-	906	-	-	-
26.	МГИ цI-4 п.252	Стоимость земли растительной	м3	1171,5	3,13	-	-	3667	-	-	-
27.	48-176 24-1	Заготовка раститель- ной земли	10м3	117,2	0,69	-	-	81	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	48-214 18-6	Посадка газона обыкновенного	100м2	78,1	15,1	-	-	1179	-	-	-
29.	МГИ ц4-255	Стоимость семян газовых трав	кг	156,2	5,85	-	-	914	-	-	-
30.	48-232 27-3	Уход за газонами	100м2	78,1	34,9	-	-	2726	-	-	-
31.	48-249	Полив газонов	1м3	781,0	0,37	-	-	289	-	-	-
32.	1-174 62-13 г.2 п.1.11	Погрузка раститель- ного грунта экска- ватором емк.0,5м3 цена: 131+(124,39х х0,15)	1000м3	3,47	149,66	-	-	519	-	-	-
33.	1-194 25-1	Работа на отвале	1000м3	3,47	10,70	-	-	37	-	-	-
34.	сб.1 г.2 п.1.6 г.1	Транспортировка растительного грунта на расстоя- ние 1 км 3470х1,5	т	4858	0,20	-	-	1409	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	27-79 19-2-9	Установка бетонных бортовых камней сечением 100x200мм по бетонному основанию	100м	9,07	564	-	-	5116	-	-	-
36.	6-239	Устройство бетонного лотка из бетона	м3	60,6	53,38	-	-	3235	-	-	-
37.	6-83 9-7	Закладные детали	т	1,068	441	-	-	471	-	-	-
38.	10-20 4-1	Установка деревянных щитов из брусков и досок	м3	4,87	110	-	-	536	-	-	-
39.	22-64 5-1	Установка бровки из трубы	м	398,12	0,27	-	-	107	-	-	-
40.	ССРСИ п.139	Стоимость трубы диаметром 42 мм	п.м	398,12	0,42	-	-	167	-	-	-
		ИТОГО по I разд.	руб.	-	-	-	-	223277	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>II. Площадка для метания диска и молота (2 шт.)</u>											
41.	27-44 II-1-6 ССЦ п.4-46 4-46	Щебеночная подготовка толщ.100 мм фракции 5-40 мм цена: 192+(9,7-8,33)x x18,9	100м2	0,09	208,44	-	-	19	-	-	-
42.	II-II I-II	Бетонная подготовка толщ.80 мм	м3	0,95	29,3	-	-	28	-	-	-
43.	II-55 8-1	Затирка цементным раствором	м2	9,45	0,7	-	-	7	-	-	-
45.	22-64 5-1	Укладка трубы стальной д.42 мм	м	2	0,27	-	-	1	-	-	-
46.	ССРСЦ	Стоимость трубы д.42 мм	п.м	4,69	0,42	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разд.	руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		ИТОГО на 2 шт.	руб.	-	-	-	-	114	-	-	-
<u>III. Ограждение площадок для метания диска и молота</u>											
47.	9-80 10-12	Установка стоек ограждения металлич.	т	0,7	20,4	-	-	14	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.	ССРСЦ чI п.109II	Стоимость стоек металличе- ских из круп- ных труб и гнутых профилей	т	0,7	279	-	-	195	-	-	-
49.	Пр-кт 43-12 20 стр 10% от стоим.	Стоимость капроно- вой сетки Монтаж сетки ИТОГО по III разд.	м2 - руб.	165 - -	1,19 - -	- - -	- - -	196 20 425	- - -	- - -	- - -
		<u>IV. Площадка для толкания ядра (I шт.)</u>									
50.	26-44 II-I-6 ССЦ п.4-45 4-46	Щебеночная подготовка толщ.100 мм фракции 15-30 мм цена:192+(9,7-8,83)x x18,9=	100м2	0,06	208,44	-	-	13	-	-	-
51.	II-II I-II	Бетонная подготовка толщ.100 мм	м3	0,58	29,3	-	-	18	-	-	-
52.	II-55 8-I	Стяжка из цементного раствора	м2	5,76	0,7	-	-	4	-	-	-
53.	22-64 5-I	Укладка трубы стальной д.38 мм	м	2,0	0,27	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.	ССРС п.133	Стоимость трубы д.38 мм	м	2,0	0,42	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по IV разд.	руб.	-	-	-	-	37	-	-	-
		У. Яма для прыжков в длину и тройного прыжка (2,75х6,0м)									
56.	6-131 13-17	Устройство стенок из бетона М-100 ц:48-(28,2-26,3)х х1,016	м3	1,3	46,07	-	-	60	-	-	-
57.	10-28 4-1	Устройство обрамления ямы из бруса	м3	0,031	110	-	-	3	-	-	-
58.	15-563	Масляная окраска деревянных конструкций	м2	1,3	0,71	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по У разд.	руб.	-	-	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО на 2 шт.	руб.	-	-	-	-	128	-	-	-
		У1. Яма для прыжков в длину и тройного прыжка (4,25х6,0)-1шт.									
59.	6-141 13-17	Устройство стенок из бетона М-100	м3	1,8	46,07	-	-	83	-	-	-
60.	10-28	Устройство обрамления ямы из бруса	м3	0,047	110	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.	15-563 159-3	Масляная окраска деревянных конструк- ций	м3	1,6	0,71	-	-	1	-	-	-
		Итого по У1.разд.	руб.	-	-	-	-	89	-	-	-
		УП. Ящик упорный									
62.	II-II I-II	Бетонная подготовка	м3	0,1	29,3	-	-	3	-	-	-
63.	9-201 32-4 примен.	Устройство ящика из листовой стали	т	0,031	68,7	-	-	2	-	-	-
64.	15-614 164-8	Окраска свинцовым суриком	м2	0,8	0,56	-	-	1	-	-	-
65.	ССРС п.2114	Стоимость листовой стали	т	0,031	441	-	-	14	-	-	-
		Итого по УП разд.	руб.	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого на 2 шт.	руб.	-	-	-	-	40	-	-	-
		УШ. Яма с водой - 1 шт.									
66.	II-II I-II	Бетонная подготовка	м3	2,32	29,3	-	-	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
67.	6-141 13-17	Устройство стенок ямы из бетона	м3	1,38	46,07	-	-	64	-	-	-
68.	10-28 4-1	Устройство каркаса из брусков	м3	0,36	110	-	-	29	-	-	-
		ИТОГО по VIII разд.	руб.	-	-	-	-	161	-	-	-
		<u>IX. Кассета для бруса толч-</u> <u>кового и брус толчковый</u>									
68.	II-II I-II	Бетонная подготовка	м3	0,07	29,3	-	-	2	-	-	-
69.	10-28 4-1	Каркас из брусков	м3	0,05	110	-	-	6	-	-	-
70.	9-201 32-4	Устройство кассеты из листовой стали	т	0,021	68,7	-	-	1	-	-	-
71.	ССРС п.2114	Стоимость листовой стали	т	0,021	441	-	-	9	-	-	-
72.	15-614 164-8	Окраска свинцовым суриком	м2	0,4	0,56	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по IX разд.	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		ИТОГО на 6 шт.	руб.	-	-	-	-	114	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	224385	-	-	-
		Накладные расходы: на общестроительные работы - 16,5%	руб.	-	-	-	-	36986	-	-	-
		на металлоконструкции - 8,6%	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	261390	-	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	20911	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	282301	-	-	-

Главный инженер проекта

Ю.Прокудин

Начальник сметного отдела

Л.Сапожникова

Составила

Т.Кривенцова

Проверил

Л.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-A

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
на общестроительные работы одного западного (восточного) сектора

Основание: чертежи АС1 + II

Сметная стоимость 53,55 тыс.руб.

Нормативная условно-

- тыс.руб.

чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

I м2 площади застройки

29,42 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№№ п/п	№ прейск. УСН, расц.	Наименование	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
					осн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.		осн. в/пл.	экспл. машин в т.ч. в/пл.	НУСН	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. <u>Покрытие сектора</u>											
1.	I-1128	Планировка площади механизированным способом	100м2	18,20	0,30	-	-	5	-	-	-
2.	I-230 29-1 I-237 29-8 т.ч.т3 п.1.11	Срезка растительного грунта толщ.150мм бульдозером мощн. до 80 л.с. с перемещением до 80м ³ цена: 33,8х1,1+ (27,7х7)х1,1=	1000м3	0,273	250,47	-	-	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I-207 27-1	Устройство корыта с разработкой грунта I группы прицепными скреперами с перемещением до 100м с ковшем емк.3,0м ³	1000м ³	0,73	III	-	-	8I	-	-	-
4.	I-II6I I-II64 II8-3,4 прим.	Уплотнение грунта 3-мя проходами кулачковых катков массой 5 т при толщ.слоя 10 см цена:9+(1,3x2)	100м ³	1,82	II,60	-	-	2I	-	-	-
5.	I-II87 II8-3	Полив водой уплотняемого грунта под основание		18,20	0,44	-	-	8	-	-	-
6.	27-19 7-1	Устройство подстилающего слоя из песка толщ.150 мм	м ³	267,8	8,6т	-	-	2325	-	-	-
7.	27-44 II-I-6 ССП п.4-45 4-46	Устройство основания из щебня толщ.150мм фракции 5-40 мм цена:192+(9,7-8,83x x18,9)=	100м ²	17,85	208,44	-	-	372I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	27-164 27-165 30-1 39-2	Устройство покрытия толщ. 50 мм из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернист- ых пористых цена: 1,63+19,4х2	100м2	17,85	201,80	-	-	3602	-	-	-
9.	27-164 39-1 40-1	Устройство покрытия толщ. смон 40 мм из горячих асфальто- бетонных смесей среднезернистых типа А	100м2	17,85	201,0	-	-	3588	-	-	-
10.	Ед. р. ИД-2	Устройство покрытия из "регулола" толщ. 13 мм цена: 19,56+77,49= =97,05	100м2	17,85	97,05	-	-	1732	-	-	-
11.	Доп. Пр-кт 05-01-01 1980/32	Стоимость "регулола"	м2	1785	9,40	-	-	16779	-	-	-
12.	Доп. пр-т 05-04-01 1980/4	Стоимость клея "Каупласт"	кг	2856	3,31	-	-	9453	-	-	-
13.	27-79 19-2-9	Установка бетонных камней сеч. 100х200мм по бетонному основанию	100м	1,66	564	-	-	936	-	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	42319	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		II. Яма для прыжков в длину и <u>тройного прыжка</u>									
14.	6-141 13-17	Устройство стенок из бетона М-100 цена: 48-(26,2-26,3)х х1,015	м3	1,3	46,07	-	-	60	-	-	-
15.	10-28 4-1 15-563	Устройство обрамле- ния ямы из бруса	м3	0,031	110	-	-	3	-	-	-
16.	15-563	Масляная окраска деревянных конструкций	м2	1,3	0,71	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по II разд.	руб.	-	-	-	-	64	-	-	-
		ИТОГО на 2 шт.	руб.	-	-	-	-	128	-	-	-
		III. <u>Ящик упорный</u>									
17.	11-11	Бетонная подготовка	м3	0,1	29,3	-	-	3	-	-	-
18.	9-201 32-4	Устройство ящика из листовой стали	т	0,017	68,7	-	-	1	-	-	-
19.	ССРСЦ цп п.2114	Стоимость листовой стали	т	0,017	441	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	13-614 164-8	Окраска свинцовым Суриком	м2	0,8	0,56	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по III разд.	руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
		ИТОГО на 4 шт.	руб.	-	-	-	-	48	-	-	-
		<u>IV. Кассета для бруса голч- кового и брус тодчновий</u>									
21.	II-II I-II	Бетонная подготовка	м3	0,07	29,3	-	-	2	-	-	-
22.	10-28 4-I	Каркас из брусков	м3	0,052	110	-	-	6	-	-	-
23.	9-20I 32-4	Устройство кассеты из листовой стали	т	0,02I	68,7	-	-	I	-	-	-
25.	ССРСЦ ч.П п.2144 15-614	Окраска свинцовым суриком	м2	0,4	0,56	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по IV разд.	руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		ИТОГО на 4 шт.	руб.	-	-	-	-	68	-	-	-
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	42563	-	-	-
		в том числе:									
		а) металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на общестроительные работы - 16,5%	руб	-	-	-	-	7021	-	-	-
		○ на металлоконструк- ции - 8,6%	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб	-	-	-	-	49585	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8%	руб	-	-	-	-	3967	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	53552	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила
Проверил: гл. специалист

Трунов
Крас
Крас

Ю. Прокудин
И. Сапожникова
Т. Кривенцова
И. Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-2

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
на водопровод глубокого заложенияОснование: АС-10 + 11; НКХ-1 + 5;
НКХН-1 + 5

Сметная стоимость 5,86 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1 м2 площади застройки 0,29 руб.

Составлена в ценах 1984 года по ЕРЕР
для строек Московской области

№ пп	№ прейск. УСН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе			
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	НУЦП	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	I-56 II-14 тех.ч. п.1.11	Разработка грунта II группы экскавато- ром обратной копа- той с ковшем емк. 0,5 м3 в отвале цена: $132 + (125,47 \times$ $\times 0,15) = 150,82$		100м3	1,6642	150,82	-	-	248	-	-	-
2.	I-960 81-1	Добор грунта II группы вручную		100м3	1,15	74,5	-	-	86	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I-967 81-1	Обратная засыпка грунта I группы вручную	100м ³	0,52	41,5	-	-	22	-	-	-
4.	I-256 31-1 тех.ч. п.1.11	Засыпка траншеи бульдозером с пере- мещением до 5м цена: 14,9х1,1=16,39	1000м ³	1,689	16,39	-	-	28	-	-	-
5.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта I группы пневмати- ческими трамбовками	100м ³	17,41	9,69	-	-	169	-	-	-
6.	I-174 22-13 тех.ч.	Погрузка разрыхлен- ного грунта I груп- пы на автосамосвалы	1000м ³	0,017	149,66	-	-	0,22	-	-	-
7.	Тех.ч. п.1.4 табл.1	Перевозка грунта на расстояние 1км	тн	29,75	0,29	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	22-43 3-3	Прокладка трубопроводов из чугунных водопроводных труб д.100 мм	м	300	4,58	-	-	1374	-	-	-
9.	22-64 5-I	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб д.15 мм с гидравлическим испытанием	м	30	0,27	-	-	8	-	-	-
10.	ССФСЦ ч.1 р.11 п.49	Стоимость	м	30	0,37	-	-	11	-	-	-
11.	22-64 5-I	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных горячекатаных труб д.25мм	м	7,5	0,27	-	-	2	-	-	-
12.	ССФСЦ р.11 п.353	Стоимость	м	7,5	0,6	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	22-64 Б-1	То же, д.50 мм	м	20,5	0,27	-	-	6	-	-	-
14.	ССРСЦ ч.III п.371	Стоимость	м	20,5	1,22	-	-	25	-	-	-
15.	22-395 26-3	Установка пожарных гидрантов д.100мм	шт	6	2,27	-	-	14	-	-	-
16.	ССРСЦ ч.III п.518	Стоимость	шт	6	57,1	-	-	343	-	-	-
17.	22-384 25-2	Установка задвижек на стальных водопроводных трубах 30чббр д.100мм	задвиг. 2	2,12	-	-	4	-	-	-	-
18.	ССРСЦ ч.III п.647	Стоимость	шт	2	22,9	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	- ^в - п.109	Стоимость вентилей муфтового 15жч18р д.15 мм	шт	8	1,14	-	-	9	-	-	-
20.	- ^в - п.111	То же, д.25 мм	шт	1	1,59	-	-	2	-	-	-
21.	- ^в - п.114	То же, д.50 мм	шт	1	3,36	-	-	3	-	-	-
22.	- ^в - п.1039	Стоимость краев муфтового 10Б86к д.15 мм	шт	6	1,07	-	-	6	-	-	-
23.	22-446 33-1	Колодец из ж/б колец глубиной до 2,5 д.1500 мм	шт м3	7 16,12	106	-	-	1603	-	-	-
24.	ССРСЦ ч.I рш п.632	Стоимость люка чугунного легкого с крышкой	шт	7	17,8	-	-	125	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	17-91 7	Установка питьевых фонтанчиков	к-т	4	126	-	-	504	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4655	-	-	-
26.	16,5%	Нак адные расходы	руб.	-	-	-	-	768	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	5423	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	434	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	5857	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверил гл.специалист

Григорьев
Александров
Л. Шведов

Д. Прокудин
Л. Сапожникова
Л. Вабко
Л. Шведов

290-I-43.85
Ал.П

- 36 -

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
на поливочный водопровод

Основание: АС-10 + II; НКН-I + 5;
НКН-I + 5

Сметная стоимость 0,58 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I м² площади застройки 0,03 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года по ЕРЕР
для строек Московской области

№ п/п	№ преяск. УСН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I-960 80-I	Разработка грунта II группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений	100м ³	0,60	74,5	-	-	45	-	-	-
2.	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта I группы вручную	"	0,10	41,5	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I-256 3I-I тех.ч. п.1.11	Засыпка траншей бульдозером с пере- мещением до 5м цена: 14,9х1,1=16,39	100м ³	0,05	16,39	-	-	1	-	-	-
4.	I-1184 118-10	Уплотнение грунта I группы пневмати- ческими трамбовками	100м ³	0,6	9,69	-	-	6	-	-	-
5.	22-64 Б-I	Прокладка трубопро- водов из стальных водогазопроводных труб д.50 мм с гидрав- лическим испытанием	м	250	0,27	-	-	68	-	-	-
6.	ССРС чI рIII п.54	Стоимость	м	250	1,18	-	-	295	-	-	-
7.	22-64	То же, д.25 мм	м	8	0,27	-	-	2	-	-	-
8.	ССРС чI рIII п.51	Стоимость	м	8	0,6	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	22-73 5-10	Ковера из трубы стальной эл.сварной д.100 мм	шт м	6 1,5	1,03	-	-	2	-	-	-
10.	ССРС ч.I р.И п.124	Стоимость	м	1,5	7,99	-	-	12	-	-	-
11.	-" ч.И п.111	Стоимость вентиля муфтового 15кч18р д.25 мм	шт	10	1,59	-	-	16	-	-	-
12.	-"	Стоимость крана муфтового 10Б86к д.15 мм	шт	6	1,07	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	462	-	-	-
	16,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	-	-	76	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	538	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	43	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	581	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверил гл.специалист

Смирнов
Д.Прокудин
Л.Сапожникова
И.Набко
Л.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами на водосток

Основание: АС-10 + II; НКН-I + 5;
НКН-I + 5

Сметная стоимость	4,34 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1 м ² площади застройки	0,22 руб.

Составлена в ценах 1984 года по ЕРЕР
для строок Московской области

№ п/п	№ прейск. УСН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-но	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	нучп	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	I-960 80-I	Разработка грунта II группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле- ния	100м ³	I,98	74,5	-	-	148	-	-	-
2.	I-967 81-I	Обратная засыпка грунта I группы вручную	"	0,06	41,5	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I-256 3I-1 тех.ч. п.1.11	Засыпка траншей бульдозером с пере- мещением до 5 м	1000м3	0,192	16,39	-	-	3	-	-	-
4.	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта I группы пневмати- ческими трамбов- ками	100м3	0,198	9,69	-	-	2	-	-	-
5.	22-3 I-3	Прокладка трубопро- водов из асбесто- цементных труб д.200 мм	м	85	3,63	-	-	309	-	-	-
6.	22-4I 3-I	То же, чугунных канализационных труб д.50 мм	м	2I	3,17	-	-	67	-	-	-
7.	22-66 5-3	То же, стальные водо- проводные д.100мм с гидравлическим испытанием	м	8	0,32	-	-	3	-	-	-
8.	ССРСЦ рп п.58 ч.1	Стоимость	м	8	2,73	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	III
9.	22-64	То же, д.50 мм	м	8	0,27	-	-	2	-	-	-
10.	ССРС ч.I р.Ш п.64	Стоимость	м	8	1,18	-	-	9	-	-	-
11.	22-446 30-1	Колоды из ж/б колец д.1000м	шт м3	5 7,15	106	-	-	758	-	-	-
12.	ССРС ч.I р.Ш п.822	Стоимость люков	шт	5	17,8	-	-	89	-	-	-
13.	22-448 30-3	Колоды прямо- угольные разм. 0,8x0,8 м из бетона	шт м3	4 14,8	124	-	-	1835	-	-	-
14.	22-370 24-3	Установка задвижек 30чббр д.100 мм	задвиж.	1	1,97	-	-	2	-	-	-
15.	ССРС ч.III п.647	Стоимость	шт	1	22,5	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	43-0С Пр-нт арт.106	Шланг резиновый д.25 мм цена: I, 85xI, 08x xI, 012=2, 02	м	90	2,02	-	-	182	-	-	-
17.	ССРСЦ ч. III п.1486	Рукава резино- тканевые д.50мм	м	100	0,3	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	3486	-	-	-
	16,5%	Накладные расходы без п.16	руб.	-	-	-	-	545	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	4031	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.16	руб.	-	-	-	-	308	-	-	-
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	4339	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверял гл.специалист

Смирнов
Смирнов
Смирнов
Смирнов

Д.Прокудин
Л.Сапожникова
Л.Набко
Л.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту спортивного ядра с логкоатлетическими секторами, на дренаж

Основание: НК-1 + 5

Сметная стоимость
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете

1,51 тыс.руб.

- тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года по ЕРЕР
для строим Московской областиСтоимость на:
1 м² площади застройки

0,07 руб.

№ пп	№ прейск. УСН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	22-2 I-2	Прокладка трубопро- водов из асбесто- цементных труб д. 150 мм	м	348	2,77	-	-	964	-	-	-
2.	-" п. I-5	Бетон М-200	м ³	0,6	27,4	-	-	16	-	-	-
3.	-" п. 4-27	Щебень	м ³	3,1	13,5	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	ССУМ СМ-10 Ип. 4-20	Песок	м3	23	7,63	-	-	175	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	1197	-	-	-
	16%	Накладные расходы	руб.	-	-	-	-	198	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	1395	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	112	-	-	-
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	1507	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила инженер
Проверил гл.специалист

Григорьев
И.П.
И.П.

Ю.Протудин
И.Свижников
И.Васко
И.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами

на низковольтные сети

Основание: ЭС-I + 3

Сметная стоимость	2,13 тыс.руб.
В том числе:	
а) оборудования	- тыс.руб.
б) строительные работы	0,96 тыс.руб.
в) монтажные работы	1,17 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I м2 площади застройки	0,12 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№ пп	Шифр и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и УСН, цен. монтажных работ и др.	Ед. изм.	К-во	Масса нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						оборуд.	монтажн. работ	в том числе			оборуд.	монтажн. работ	в том числе		
						осн.	экспл.	з/пл. машин	в т.ч. з/пл.						
										осн.	экспл.	з/пл. машин	в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

I. Строительные работы

I.	I-960	Рытье траншей и котлованов вручную для прокладки канализационных колодцев	100м3	I,62	154	249,48	-	89,4	89,4	-	-	-	I45	I45	-
	т.ч. п.3														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I-968	Обратная засыпка котлованов вручную	100м ³	0,052	99,3	5,16	-	46	46	-	-	2	2	-
3.	34-5II	Монтаж железобетонных короб	шт	13	7,84	102	-	44,1	4,52	-	-	573	59	-
4.	34-50I ССИ чI п.2-2	Прокладка подземной канализации из а/ц труб д.100мм цена: (103+21,9) = 124,9	100 кан	0,38	-	-	-	124,9	9,29	-	-	47	4	-
		ИТОГО	руб.	-	-	357	-	-	-	-	-	767	210	-
5.	16,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	127	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	894	-	-
6.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	966	210	-
		II. <u>Оборудование и монтаж</u>												
7.	8-142- -I	Устройство пестен из песка под кабель	100м	5,0	-	-	-	9,57	2,56	-	-	48	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	8-142- -2	То же, под каж- дый следующий	100 м	5,0	-	-	-	12,65	3,63	-	-	63	18	-
9.	10-960- -1	Прокладка кабеля весом 1 п.м. до 1 кг. в трубах	км	0,5	138	69	-	137	74,2	-	-	69	37	-
10.	8-591- -8	Установка розе- ток штепсельных с плоскими кон- тактами	100 шт	0,12	34	4,08	-	30	19,5	-	-	4	2	-
11.	8-153- -5	Устройство заделок кабельных концевых на кабель сеч. 3х х16+1х10	шт	24	2	48	-	3,55	1,08	-	-	85	26	-
		ИТОГО:	руб	-	-	181	-	-	-	-	-	269	96	-
12.	87%	Накладные расходы на зараб. плату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	353	-	-
13.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	381	-	96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>III. Материалы, не учтенные ценником</u>														
14.	15-09 т.3-030 прим.	Кабель ААБ2-2л- -3х16+1х10 0,5х1,02	км	0,41	-	-	-	1085	-	-	-	445	-	-
15.	15-09 т.3-030	Кабель ААБ2-3х16 +1х10 0,1х1,02	км	0,102	-	-	-	1085	-	-	-	III	-	-
16.	15-09 т.4-005 на 4-ю жигу к-1,2	Кабель КРП сеч.4х2,5 мм2 0,36х1,02 цена:240х1,02	км	0,37	-	-	-	288	-	-	-	107	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	663	-	-
Ц.Г ч.У Начисления														
17.	т.2-10,5%	по п.п.14-16	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	739	-	-
18.	8%	Плановые накопления	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	792	-	-

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

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:

I	Строительные работы руб	956
II	Монтаж	руб 381
III	Материалы	руб 792
	ВСЕГО по смете	руб.2129

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составила ст.техник
Проверила рук. группы



Д. Прокудин
И. Сапожникова
И. Ширухина
Т. Грачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами

на приобретение и монтаж - связь и сигнализация

Основание: СС-I № 3

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	3,92 тыс.руб.
В том числе:	
а)строительных работ	2,20 тыс.руб.
б)оборудования	0,16 тыс.руб.
в)монтажных работ	1,56 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете Стоимость на:	
I м2 площади застройки	0,20 тыс.руб.

№ п/п	Шифр и к. пов. проект УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед.общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						оборуд.		МОНТАЖНЫХ РАБОТ			оборуд.		МОНТАЖНЫХ РАБОТ		
						всего в том числе					всего в том числе				
						осн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.					осн. экспл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

"А" Линейные сооружения
связи

I. Строительные работы

I.	I-950 т.ч. р.3	Резьба траншеи под кабельную кана- лизацию	100 м3	1,88	-	-	-	89,4	89,4	-	-	168	168	-
----	----------------------	--	-----------	------	---	---	---	------	------	---	---	-----	-----	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Цена: 74,5x1,2=														
2.	I-960 г.ч. р.3	То же, котлованов под коробки смотровые Цена: 74,5x1,2=	100 м3	0,28	-	-	-	89,4	89,4	-	-	25	25	-
3.	I-968	Обратная засыпка траншей и котло- ванов	100 м3	0,20	-	-	-	46	46	-	-	9	9	-
4.	34-501 ССП ч1 п.22	Прокладка в тран- шеях труб асбесто- цементных диам. 100 мм Цена: (103+21,9)=	мм	0,47	-	-	-	124,9	9,29	-	-	59	4	-
5.	34-510	Установка коробок смотровых подземных из с.б.л/б большого типа ККС-2	шт	3	-	-	-	45,0	5,11	-	-	135	15	-
6.	34-511	То же, малого типа из с.б.л/б ККС-1	"	14	-	-	-	44,1	4,52	-	-	617	63	-
7.	06-08 ч.П 128р	Стоимость коробок смотровых ж/б боль- шого типа ККС-2	шт	3	-	-	-	73,3	-	-	-	220	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	06-08 т.ч.П	То же, малого типа ККС-I	шт	14	-	-	-	54,1	-	-	-	757	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	1990	284	-
9.	16,5%	Накладные расходы	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2037	-	-
10.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	163	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2200	284	-
		<u>П. Монтаж</u>												
11.	8-406- -6	Прокладка в тран- шеях 100 м труб стальных водога- зопроводных диам. 50 мм	100 м	3,0	-	-	-	29,9	16,2	-	-	90	49	-
12.	8-145 -I	Прокладка про- волоки	100 м	12,0	-	-	-	11,4	5,53	-	-	137	66	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	227	115	-
13.	87%	Накладные расходы на з/плату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	327	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	353	115	-
		Затраты труда	ч/дн	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

III. Материалы, не учтенные ценником

15.	ССРСЦ ч. I стр.	Труба стальная водогазопроводная д. 50 мм 300x1,03	м	309	-	-	-	0,86	-	-	-	266	-	-
15а.	№ 34 прил. 4	Проволока сталь- ная диам. 5 мм	км	1,2	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	266	-	-
16.		Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	287	-	-

СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД. "А"

1	Строительные работы	руб	2200
2.	Монтаж	руб	353
3.	Материалы	руб	287
	ИТОГО:	руб	2840

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

"Б" Судейская оперативная связь

I. Монтаж

17.	10-960- -I	Прокладка в канализации кабеля весом I н.м. до I кг	км	0,11	-	-	-	137	74,2	-	-	15	8	-
18.	10-960- -I	Прокладка в канализации кабеля весом I н.м. до 2-х кг	км	0,025	-	-	-	151	85,6	-	-	4	2	-
19.	8-409- -I	Затягивание в трубы провода первого сеч. до 2,5 мм ²	100м	7,7	-	-	-	4,88	2,36	-	-	38	18	-
20.	8-409- -II	То же, каждого следующего сеч до 2,5 мм ²	"	3,3	-	-	-	1,21	1,14	-	-	4	4	-
21.	10-963- -I	Монтаж муфты соединительной в колодце на кабель сеч. 10х2х0,5 мм ²	шт	1	-	-	-	4,61	2,43	-	-	5	2	-
22.	10-965- -I	То же, разветвительной на кабель сеч. 20х2х0,5	шт	1	-	-	-	7,25	3,51	-	-	7	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23.	10-50-I	Разделка концов кабеля на вводной 10 гребенке и разъем пар		5,6	-	-	-	4,67	1,67	-	-	23	23	-
24.	10-972- -10 прим.	Установка коробок телефонных распре- делительных шах- тного типа ШТК I Р колодце	шт	2	-	-	-	4,01	1,62	-	-	8	3	-
25.	10-972- -10 прим.	Монтаж коробок настенных на 2 штепсельных разь- ема в колодце	"	12	-	-	-	4,01	1,62	-	-	48	19	-
26.	8-591- -8 прим.	Монтаж соедине- теля штепсельного ШТп-10-3	шт	12	-	-	-	0,30	0,195	-	-	4	2	-
27.	10-970- -1	Измерение постоян- ным током кабеля 100 до и после монтажа пар		0,7	-	-	-	9,14	8,61	-	-	6	6	-
28.	10-970- -2	Прослушивание ка- бельных цепей	каб	1	-	-	-	2,21	2,17	-	-	2	2	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	169	95	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29.	87%	Накладные расходы на з/плату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	232	-	-
30.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	272	95	-
<u>III. Материалы, не учтенные ценником</u>														
31.	15-09 г. 7-023	Кабель ТПН-20х2х х0,5 0,025х1,02	мм2	0,026	-	-	-	270	-	-	-	7	-	-
32.	-"-	То же, ТПН-10х2х х0,5 мм2 0,11х1,02	мм	0,112	-	-	-	165	-	-	-	18	-	-
33.	-"- г. 7-032	То же, ПРПМ-2х1,2 мм2 1,100х1,02	мм	1,122	-	-	-	40,0	-	-	-	45	-	-
34.	16-02-П 04-0012	Коробка телефон- ная распределе- тельная ШТН-1	шт	2	-	-	-	10,30	-	-	-	21	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35.	Вальк. DMT-5	Коробка настенная на 2 штепсельных разъемах	шт	12	-	-	-	7,0	-	-	-	84	-	-
36.	I5-04 I7-042 I7-043	Соединитель штеп- сельный ШП1-10-3	шт	12	-	-	-	5,0	-	-	-	60	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	235	-	-
	Ц.ИЧУ	Начисления:												
37.	т.2-10,5%	по п.п.32-33	"	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
38.	т.7-7,3%	по п.п.34,35	"	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
39.	т.5-8,2%	по п. 36	"	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	255	-	-
40.	8%	Плановые накоп- ления	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-

СВОДСА ЗАТРАТ ПО РАЗДЕЛУ "Б"

I	Монтаж	руб	272
II.	Материалы	руб	279
	ИТОГО:	руб	551

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

"В" Прямая телефонная связь

I. Оборудование и монтаж

41.	Доп. 16-02 10-127-2	Аппарат телефонный системы ИБ ТАИ-43	шт.	10	-	-	15,0	0,37	0,31	-	150	4	3	-
42.	8-409- -II	Затягивание в трубы каждого следующего провода соч. до 2,5 мм ²	100 м	7,8	-	-	-	1,21	1,14	-	-	9	9	-
43.	10-50- -I	Разделка концов кабеля на разъем	10 шар	4,0	-	-	-	4,94	4,67	-	-	20	19	-
44.	8-591- -8 примен.	Монтаж соединителя штепсельного ШП-10-3	шт	10	-	-	-	0,30	0,195	-	-	3	2	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	150	36	33	-
45.	8%	Заготовительно- складские и тран- спортные расходы	"	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
46.	87%	Накладные расходы на з/млагу	"	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	162	65	-	-
47	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	162	70	93	-
<u>II. Материалы, не учтенные ценником</u>														
48.	15-09 г. 7- -032	Кабель ПРПМ сеч. 2x1,2 мм ² 0,78x1,02	км	0,796-	-	-	-	40	-	-	-	32	-	-
49.	14-04 17-042 17-043	Соединитель штеп- сельный ШП-10-3	шт	10	-	-	-	5,0	-	-	50	-	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-	-
	Ц. ЦУ	Наименования:												
50.	г. 2-10,5%	по п. 48	"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
51.	г. 5-8,2%	по п. 49	"	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	89	-	-	-
52.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-

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

СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗДЕЛУ "В"

I	Оборудование,	руб	162											
II	Монтаж	руб	70											
III	Материалы	руб	96											
	ИТОГО:	руб	328											

"Г" Линия сигнализации

I. Монтаж

53.	10-972- -10 прим.	Монтаж коробки кас- сетной на 2 штеп- сельных разъема в колодце	шт	4	-	-	-	4,01	1,62	-	-	16	6	-
54.	8-591- -8 прим.	Монтаж соединителя штепсельного ШП-10-3	шт	8	-	-	-	0,30	1,195	-	-	2	2	-
55.	8-409- -II	Затяжка каждого следующего в трубу кабеля сеч. до 2,5 мм ²	100м	12,0	-	-	-	1,21	1,14	-	-	15	14	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56.	10-50-I	Разделка концов кабеля на разъем	Юпар	0,8	-	-	-	4,94	4,67	-	-	4	4	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	26	-
57.	87%	Накладные расходы	"	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-
58.	8%	Плановые накопл.	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	65	26	-

II. Материалы, не учтенные ценником

59.	Кальк. ПМТ-5	Коробка настенная на 2 штгесельных разъема	шт	4	-	-	-	7,0	-	-	-	28	-	-
60.	15-04 17-042 17-043	Соединитель штгесельный ШГП-10-3	"	8	-	-	-	7,0	-	-	-	28	-	-
61.	15-09 т.7-032	Кабель ПРППМ сеч.2х1,2 мм ² 1,2х1,02=	км	1,224	-	-	-	40	-	-	-	49	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	117	-	-
	Ц.ИчУ	Начисления:												
62.	т.7-7,3%	по п. 59	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
63.	т.5-0,2%	по п. 60	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
64.	ч.2-10,5%	по п.61	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	127	-	-
65.	8%	Плановые недоп.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
		ИТОГО:	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	137	-	-

СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗДЕЛУ "Г"

I	Монтаж	руб	65
II.	Материалы	руб	137
	ИТОГО:	руб	202

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

Разделы "А" + "Г"

I	Строительные работы	руб	2200
---	---------------------	-----	------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	II	Оборудование	руб	162										
	III	Монтаж	руб	760										
	IV	Материалы	руб	799										
		ВСЕГО:	руб	3921										

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила
 Проверила

О.Прокудин
 Л.Сепожникова
 Кочникова
 Т.Грачева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту спортивного ядра с легкоатлетическими секторами
на спортивное оборудованиеОснование: чертежи типового
проекта АС-I + 9

Сметная стоимость 13,38 тыс.руб.

Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 года

Показатели по смете

Стоимость на:
I м2 площади застройки 0,85 руб.

№ пп	№ смет прейс. УСН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
<u>I. Спортивное оборудование</u>											
1.	Пр-т 55-01-01	Ворота футбольные	шт	2	150	-	-	300	-	-	-
2.	" п.191	Сетка для футбольных ворот	"	2	102	-	-	204	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	Цена завода ВИСТИ	Барьеры легкоатлетические универсальные	кг	160	20	-	-	3200	-	-	-
4.	"-	Обруч с сегментом для толкания ядра	"	1	137	-	-	137	-	-	-
5.	"-	Обруч для метания диска накладной	"	2	137	-	-	274	-	-	-
6.	"-	Обруч для метания молота накладной	"	2	137	-	-	274	-	-	-
7.	п.74 Пр-т 55-01-01	Планка для прыжков в высоту	"	12	2,40	-	-	29	-	-	-
8.	п.75	Планка для прыжков с лестом	"	24	6,30	-	-	151	-	-	-
9.	Цена завода ВИСТИ	Покрывало-чехол для "Яма" - прыжки в высоту	"	2	275	-	-	550	-	-	-
10.	"-	Покрывало-чехол для "Яма" - прыжки с лестом	"	2	345	-	-	690	-	-	-
11.	"-	Препятствие для стипль-чеза	к-т	1	900	-	-	900	-	-	-

I	к	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	- ^п -	Стартовый станок	шт	16	10	-	-	160	-	-	-
13.	Пр-т СЗ-01-01	Стойки для прыжков в высоту	шт	2	70	-	-	140	-	-	-
14.	п.65	Стойки для прыжков с шестом	"	3	345	-	-	1095	-	-	-
15.	Цена завода ВКСТМ	"Яма" для прыжков в высоту	шт	2	600	-	-	1200	-	-	-
16.	- ^п -	"Яма" для прыжков с шестом	"	2	1000	-	-	2000	-	-	-

II. Вспомогательное оборудование

1.	Цена завода ВКСТМ	Буфер для остановки лдер	шт	1	100	-	-	100	-	-	-
2.	- ^п -	Вилки стартера	"	1	250	-	-	250	-	-	-
3.	- ^п -	Молоб для возвращения лдер	"	1	500	-	-	500	-	-	-
4.	- ^п -	Занги для укрытия места для толкания	"	1	50	-	-	50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Б.	- ²	Зонг для укрытия крупов для метаний	"	2	50	-	"	100	-	-	"
		Итого:	руб.	-	-	-	-	12244	-	-	"
		Транспортные расходы, тара и упаковка - 8%	руб.	-	-	-	-	980	-	-	"
		Итого	руб.	-	-	-	-	13224	-	-	"
		Заготовительно- складские и транспорт- ные расходы - 1,2%	руб.	-	-	-	-	159	-	-	"
		ВСЕГО	руб.	-	-	-	-	13383	-	-	"

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил
Проверил

Григорьев
Кравец
М. И. Курочкин

Д. Прокудин
Л. Сапожникова
Т. Крявцова
А. Шведов

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-1

На приготовление 1 м3 спецсмеси, состоящей из 86% кирпичной крошки и 14% глины порошкообразной

№ п/п	Обоснование	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					едм.	Общая
	Сборник ЕРЕР 6-326 40-8 прим.84 г.	<u>Приготовление спецсмеси</u>				
1.	"-	Основная заработная плата	руб.	-	-	1,07
2.	"-	Эксплуатация машин	"	-	-	1,06
		<u>Материалы</u>				
3.	ССРСЦ ч. I п. 134 стр. 61	Дрова	м3	0,04	12,2	0,49
4.	ССЦ п. 4-I	Глина 0,14х1,1	м3	0,154	5,58	0,86
5.	ССЦ п. 7-I	Кирпичные высевки 0,86х1,1	м3	0,946	8,77	8,30
6.	Экон. стр.-ва № 7-1963	Вода 1,7х0,1	м3	0,11	0,10	0,01
		Итого	руб.	-	-	11,9

Составила: рук. группы



Е.М. Бреханова

Министерство промышленного строительства УССР
Украинская нормативно-исследовательская станция

МЕСТНЫЕ НОРМЫ и РАСЦЕНКИ

на устройство синтетических и резиновых покрытий
по бетонному и асфальтобетонному основаниям

Киев 1982 г.

Начальник Украинской нормативно-
исследовательской станции

В.Ф.Байун

Местные нормы и расценки составлены отделом нормирования труда в строительстве и
рекомендованы для оплаты рабочих при устройстве синтетических и резиновых покрытий по
бетонному и асфальтобетонному основаниям.

Замечания и предложения просим направлять по адресу:
252113, г. Киев, ул. Пархоменко, 53, УкрНИС.

Копия взна:

Инженер института
"Совспостпроект"

Е.Брылинский

Начальник отдела
СТ, СКМД

В.Беленский

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1. Приведенные местные технически обоснованные нормы времени и расценки на устройство покрытий спортивных сооружений не охвачены действующей системой ЕНиР и сборниками типовых и местных норм на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы.

2. Параграфы местных норм привязаны к сборнику I9 ЕНиР "Устройство полов".

Индекс МС обозначает местные нормы, в скобках указан номер сборника I9 ЕНиР и последним приведен порядковый номер параграфа норм. Например, МС/I9/2.

3. При пользовании нормами следует руководствоваться Общей частью и ЕНиР издания 1969 г.

4. Нормы времени (Н.вр.) выражены в человеко-часах, а расценки (расц.) - в рублях и копейках на измерители, указанные в параграфах норм.

5. Расценки подсчитаны по следующим тарифным ставкам, установленным для рабочих, занятых в строительстве и ремонтно-строительных работах:

Разряды	1	2	3	4	5	6
Часовые тарифные ставки, коп.	43,8	49,3	55,5	62,5	70,2	79

Приведенные тарифные ставки рабочих, занятых на тяжелых работах и рабочих с вредными условиями труда, повышаются на 8%, а занятых на особо тяжелых работах и работах с особо вредными условиями труда - на 17% в соответствии с перечнем работ и профессий рабочих, утвержденным Государственным Комитетом Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы и ВЦСПС по представлению Госстроя СССР (приложения 4 и 5 к Общей части ЕНиР).

6. Тарификация работ приведена в соответствии с "Тарифно-квалификационным справочником работ профессий рабочих, занятых в строительстве и на ремонтно-строительных работах" (ТКС) 1969 г., ч. I. Выполнение работ другим составом звена или рабочими не тех разрядов, которые указаны в параграфах местных норм, не может служить основанием для каких-либо наменений норм и расценок.

7. Нормами и расценками учтено и отдельно не оплачивается время, затрачиваемое рабочими на подготовку рабочего места и приведения его в порядок в конце смены, на получение материалов, инструментов и мелких приспособлений с подноской их к месту работы и сдачей после окончания работ, на переходы рабочих с одного места работы на другое в пределах одного объекта, на заправку и точку инструментов в процессе работы, содержание в порядке приспособлений и машин, включая мелкий случайный ремонт, получение заданий.

8. Нормами учтено время, необходимое для периодического отдыха и личных надобностей рабочих в течение рабочей смены, а также время технологических перерывов, вызываемое специфическими особенностями технологии производства работ.

9. Перемещение материалов на расстояние сверх указанных в составах работ соответствующих параграфов норм следует нормировать по сборнику I ЕНиР "Внутрипроектные транспортные работы".

10. В таблицах норм времени и расценок, где числовые показатели приведены в виде простой дроби, в числителе указаны нормы времени рабочих, а в знаменателе - расценки на соответствующий измеритель рабочего процесса.

11. Местные нормы и расценки вводятся в действие руководителем низовой или вышестоящей организацией по согласованию с соответствующим комитетом профсоюза.

290-I-43.85 А.П

- 73. -

12. В случаях, когда применяется более совершенная технология, новые эффективные материалы, более производительные машины или оборудование, чем это предусмотрено в соответствующих параграфах местных норм, последние теряют свою силу и пользоваться ими запрещается.

13. Руководитель организации обязан с помощью нормативно-исследовательской станции по согласованию с комитетом профсоюза заменить устаревшие местные нормы по мере внедрения в производство технических, хозяйственных и организационных мероприятий, обеспечивающих рост производительности труда.

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № Д-2

МС/19/5

Устройство синтетического рулонного покрытия
типа "Регупол"

Состав работ. Приготовление клеевого состава

1. Подноска бочка с отвердителем на расстояние до 100м. 2. Дозировка составляющих.
3. Перемешивание в смесителе. 4. Подноска к месту укладки на расстояние до 50 м.

Нанесение клея.

1. Разметка основания. 2. Нанесение клеевого состава при помощи компрессора.
3. Разравнивание вручную. 4. Подкатка рулонов "Регупола" и закрепление на тележке вручную.
5. Укладка "Регупола" разматыванием рулонов. 6. Подбивка мест соединений вручную.
7. Прорезка в местах примыкания и стыках. 8. Удаление излишков клея ацетоном. 9. Прокатка покрытия ручным катком массой до 100 кг за 3 раза. 10. Подноска и укладка прижимного груза в местах соединений. 11. Заправка бака компрессора клеевым составом. 12. Продувка и очистка распылителя. 13. Очистка поверхности от отходов с отсоской на расстояние до 50 м.

Нормы времени и расценки на 100 м²

Наименование работ	Состав звена облицовщиков, синтетическими материалами	Тип сооружения		Нормы Номер
		открытое	закрытое	
1	2	3	4	5
Изготовление клеевого состава	4 разр. - 1	35	40	1
	2 разр. - 1	19-56	22-36	

I	2	3	4	5
Наклеивание "Регулола" (13 мм)	5 разр. - 1	<u>134</u>	<u>155</u>	
	4 разр. - 2	77-49	89-64	
	3 разр. - 2			
	2 разр. - 2			

Примечание: при наклеивании "Регулола" толщиной менее 13 мм и Н.вр. и Расц. строки 2 применять следующие поправочные коэффициенты:

Толщина "Регулола" мм, до	Поправочный коэффициент	Номер
10	0,95	1
8	0,9	2
6	0,85	3

Копия верна:

Главный инженер института
Начальник отдела СТСКид

Е. Р. Брилинг
Б. Д. Боменский

Е.Р. Брилинг
Б.Д. Боменский

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
спортивного джра с 4-мя секторами с беговой дорожкой 40 м

№	Ресурсы	Един. изм.	Количество		
			Вариант I с 1-2-мя секторами	Вариант II с 3-мя секторами	Вариант III с 4-мя секторами
I	2	3	4	5	6
1.	Закраты труда	ч/час	3354	3742	4130
2.	Заработная плата	руб.	14138	15771	17405
3.	Строительные машины	м/см.	288, II	321, 4I	354, 70

Начальник сметного отдела
Составила: рук. группы
Проверил: гл. специалист

Л.П.Сапожникова
Т.В.Кривенцова
Л.Л.Шведов