

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

290-I-39.84

ПЛОЩАДКА ДЛЯ НАСТОЛЬНОГО ТЕННИСА

А Л Ь Б О М П

С М Е Т Ы

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20060-02

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 2574 Инв. № 22060-02 тираж 1000
Сдано в печать 29.08 1985г цена 0-28

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
290-1-39.84
ПЛОЩАДКА ДЛЯ НАСТОЛЬНОГО ТЕННИСА

А Л Б О М П

СМЕТЫ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Площадка	м ²	36
<u>Общая сметная стоимость</u>	<u>тыс.руб.</u>	
Строительно-монтажных работ	тыс.руб.	
Вариант покрытия из асфальто-бетонной смеси	"	<u>0,55</u> 0,49
Стоимость 1 м ² площадки	руб.	13,61

Разработан Всесоюзным институтом по проектированию спортивных сооружений "Союзспортпроект"

Рабочий проект утвержден Госгражданстроем Приказ № 323 от 27.II.83-г.
Рабочий проект введен в действие институтом "Союзспортпроект" 17.IO.84г., приказ № 271

Главный инженер института

Е.Роблинг Е.Роблинг

Главный инженер проекта

Ю.Топтыгин Ю.Топтыгин

Начальник сметного отдела

Л.Сапожникова Л.Сапожникова

20060-02

СО Д Е Р Ж А Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование	№ страниц
1.	-	Пояснительная записка	3
2.	№ I	Объектная смета - покрытие из песчаной асфальтобетонной смеси	4
3.	№ I-1	Локальная смета с покрытием из песчаной асфальтобетонной смеси	5
4.	№ I-2	Локальная смета - площадки для настольного тенниса на спортивное оборудование	9
5.	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту площадки для настольного тенниса	II
6.	-	Ведомость потребности материалов и полуфабрикатов для строительства площадки настольного тенниса	12
7.	-	ВМ по рабочим чертежам площадки для настольного тенниса	13

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту площадки для настольного тенниса 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.

Смета составлена для покрытия из песчаной асфальто-бетонной смеси для площадки площадью 36,0 кв.м.

Сметная стоимость определена по Сборникам единичных расценок и ценнику сметных цен на местные материалы для Московской области издания 1983 года.

Накладные расходы приняты следующие:

Общестроительные работы	- 16,5%
Плановые накопления	- 8%
Монтаж металлоконструкций	- 8,6%

Составила



Е. Брыханова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту площадки для настольного тенниса площадью
36 м². Покрытие из песчаной асфальтобетонной смеси

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,55 тыс.руб.
 Нормативная условно-
 чистая продукция - тыс.руб.
 Показатели по смете:
 Стоимость на I м² площади 15,27 руб.

Л.П. 290-1-39.84
 Л. П

№ пп	№ смет, прейск. УОН, расц. и др.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монт. работ	оборуд. инвен.	Про-чих зат-рат	Всего	в том ч-ле:		ЛУЧП	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Ст-ть един.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10					11
1.	№ I-1	Общестроительные работы	0,49	-	-	-	0,49	-	-	-	кв.к.	36,0	13,61	
2.	№ I-2	Спортивное оборудование	-	-	0,06	-	0,06	-	-	-	кв.м	36,0	1,61	
		ВСЕГО по смете	0,49	-	0,06	-	0,55	-	-	-	кв.м	36,0	15,27	

Главный инженер института *Е. Брилинг*
 Главный инженер проекта *Ю. Топтыгин*
 Начальник сметного отдела *Л. Сапожникова*
 Составил: главный специалист *Л. Шведов*
 Проверил: начальник сметного отдела *Л. Сапожникова*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту площадки для настольного тенниса
площадью 36 м² с покрытием из песчаной асфальто-
бетонной смеси

Г.П. 290-I-39.84
Лг. П

Основание: чертежи РП № I,2,АС I-2
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,49 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость 1 м² площади 13,61 руб.

№п	№ прейск. УСН,расц.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы,руб.			Общая стоимость,руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе			
					осн.	экспл.	з/пл.машин	всего	нужп	осн.	экспл.	з/пл.машин

I. Строительные работы

I.	I-230	Срезка растительного										
	29-I	слоя грунта толщиной										
	I-237	0,15 м бульдозером										
	29-8	мощн. до 60 л.с.	1000									
	тех.ч.	с перемещением до	м ³									
	табл.3	80 м	грунта	0,019	250,47	-	-	5	-	-	-	-
	п. I.11	цена:										
		33,80хI, I+(27,7х7)х										
		хI, I=250,47										

20060-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-230 29-1	Устройство корыта с разработкой грунта бульдозером с перемещением до 10м мощн. до 58 квт (80 л.с.)	1000 м ³ грунта	0,009	33,8	-	-	I	-	-	-
	I-II84 II8-10 замеч.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группы I	100 м ³ грунта	0,04	9,69	-	-	I	-	-	-
4.	I-118 II8-12	Залив водой уплотного грунта	100м ² уплот. площ. основ.	0,36	9,90	-	-	4	-	-	-
5.	27-19 7-1 и	Устройство монолитного слоя основания из песка толщ. 150мм	м ³	5,4	8,68	-	-	47	-	-	-
6.	27-42 II-1	Устройство однослойного основания толщ. 150мм из щебня фракции 40-70мм с пределами прочности на сжатие менее 700 кг/см ²	100 м ² основ. ва- ния	0,36	195,0	-	-	70	-	-	-

Г.П. П
290-1-39,84

- 6 -

20060-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	27-171 42-5 прим.	Устройство верхнего слоя 2-х слойного из песчано-асфаль- тобетонной смеси толщ. 4 см цена: $152,0 + (9,97 \times 2) =$ 171,94	100 м ² пок- рыт.	0,36	171,94	-	-	62	-	-	-
8.	27-170 42-3	Устройство нижнего слоя 2-х слойного из пористого крупно- зернистой асфальто- бетонной смеси толщ. 4 см цена: $192,0 - 20,4 = 171,6$	-"	0,36	171,7	-	-	62	-	-	-
9.	Сб. № I ЕРЕР тех. ч.	Транспортирог грунта на расс я- ние I ам $19,0 \times 1,2 = 22,8 \text{ тн}$	тн	22,8	0,29	-	-	7	-	-	-
10.	27-75 19-28 ССЦ п. I-3 п. I-5	Установка бетонных бортовых ккамней сечением 100x200мм на бетонном основа- нии из бетона М100 цена: $508,0 - (27,4 - 25,8) \times 3,1 =$ 502,11	100 п/м	0,25	502,11	-	-	126	-	-	-

Г.П. 290-I-39.84
Лт. П

- 7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
II.	15-608	Покрытие стола по								
	163-2	огрунтованной дере-								
	15-607	вянной поверхности								
	163-10	лаком за три раза	100	0,08	60,10	-	-	5	-	-
		цена:	м2							
		40,20+(40,20-20,30)=								
		=								
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	390	-	-
		Накладные расходы								
		16,5%	руб.	-	-	-	-	64	-	-
		ИТГО:	руб.	-	-	-	-	454	-	-
		Плановые накопления								
		8%	руб.	-	-	-	-	36	-	-
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	490	-	-
		Главный инженер проекта								
		Начальник сметного отдела								
		Составила: рук. группы								
		Проверил: гл. специалист								

Ю. Топтыгин

Л. Сапожникова

Е. Брюханова

Л. Шведов

№-1-39,84

- 8 -

20060-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту площадки для настольного тенниса
на спортивное оборудование

Основание: чертежи типового проекта
Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость
Нормативная условно-чистая
продукция
Показатели по смете:
Стоимость I м2 площади

0,06 тыс.руб.
тыс.руб.
1,61 руб.

Г.П. 290-1-39.84
Л.П.

№ пп	№ УСН, единичн. расцен. шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во изм.	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
							основн. экспл. з/пл. машин		основн. экспл. з/пл. машин	норматив. условно-чистая продукция	
I.	Пр-нт 55-01-01 п.148	Стол для настольного тенниса	шт.	I	53	-	-	53	-	-	-
		И Т О Г О :	руб.	-	-	-	-	53	-	-	-
	8%	Транспортные расходы, тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		И Т О Г О :	руб.	-	-	-	-	57	-	-	-

20060-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,2%	Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	-	58	-	-	-

Г.П. 290-1-39.84
Л.П.

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составитель инженер
 Проверил: _____

Л.Сяпожникова
Л.Бабко
Л.Шведов

Ю.Топтыгин
 Л.Сяпожникова
 Л.Бабко
 Л.Шведов

- 10 -

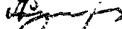
20060-02

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных
ресурсах к типовому проекту площадки
для настольного тенниса

8,0x4,5 = 36,0 м2

№ п/п	Ресурсы	Един. изм.	Количество
1.	Затраты труда	ч/час	37,42
2.	Зарботная плата	руб.	20,83
3.	Строительные машины	м/см.	42,22

Начальник сметного отдела  И. Сапожникова

Составила: рук. группы  Е. Бриханова

/ Проверил: гл. специалист  И. Шведов

ВЕДОМОСТЬ

потребности материалов и полуфабрикатов
для строительства площадки настольного
тенниса

№	Наименование	Един. изм.	
I. Материалы			
1.	Камень бортовой	м	25
2.	Краски тертые	кг	0,03
3.	Колер малярный	кг	3,51
4.	Песок	м ³	5,94
5.	Олифа	кг	0,38
6.	Щебень 40-70 мм	м ³	4,59
7.	Щебень 10-20 мм	м ³	0,81
II. Полуфабрикаты			
8.	Раствор цементный	м ³	0,03
9.	Бетон М-150	м ³	1,23
10.	Битум жидкий	тн	0,04
11.	Вода	м ³	31,68
12.	Смесь асфальтобетон	тн	6,42

Составила



Е. Брюханова

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок, м3	57II40	II3		5,94	
2	Щебень, м3	57II02	II3		5,4	
3	Цемент					
4	М 300, кг	573II3	II6		0,5I	
5	Битум, т	025620	I68		0,54	
6	Минеральный порошок, т	57I6II	I68		0,36	
7	Краски тертые, кг	23I700	II6		0,03	
8	Колер малярный, кг	23I720	II6		3,5I	
9	Олифа, кг	23I800	II6		0,38	
10	Камень бортовой, шт.	5746I2	796	25		
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инд. №

ТП 290-I-39.84

АС.ВМ

Бач. маст. Цветков
 ГИП Топтыгин
 Рук. гр. Афанасьев
 Исполн. Киселева
 Н. контр. Савельева

ВМ по рабочим чертежам площадки для настольного тенниса

Стадия	Лист	число
РП		
СОКЗСПОРТПРОЕКТ г. Москва		

Инд. № подл. и дата

Взам. инв. №

2006-02