ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

320 - 52

Типовые проектные решения элементов оборудования и благоустройства земельных участков детских яслей-садов

Альбом II.87

С М Е Т Ы

14348 -02

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
320 - 52

Типовые проектные решения элементов оборудования и благоустройства земельных участков детских яслей-садов

Альбом II.87

СМЕТЫ

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

14348-02

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 190 от 22.08.75 г.
Рабочая документация введена в действие ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 156 от 3.12.86г.

Главный инженер института А.Ляхович
Главный архитектор проекта Л.Макшеева
Начальник ОС и ПОС В.Лущенков

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Наименование	№№ стр.
Пояснительная записка	3
Смета № I на устройство теневого навеса с трехсторонним ограждением, тип I	4
Смета № 2 на устройство теневого навеса с трехсторонним ограждением, тип IA	I2
Смета № 3 на устройство теневого навеса с трехсторонним ограждением, тип II	20
Смета № 4 на устрройство теневого навеса с двухсторонним ограждением, тип III	28
Смета № 5 на устройство теневого навеса с двухсторонним ограждением, тип IIIA	36
Смета № 6 на устройство теневого навеса с двухсторонним ограждением, тип IУ	44
Смета № 7 на устройство гимнастической стенки	52
Смета № 8 на устройство стоянки для велосипедов	55
Смета № 9 на устройство игровой скульптуры "Лабиринт"	57
Смета № I0 на устройство макета парохода	58
Ведомость потребности в производственных ресурсах	6I

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в ценах, введенных с I января 1984 года на основании постановления Совета Министров СССР от 4.I.1984 года № 5 "О переходе на новые сметные нормы и цены в строительстве (п.2)".

При пересчете использованы следующие нормативные документы:

I) Инструкция по типовому проектированию СН-227-82 г

2) Сборники единых районных единичных расценок по базисному району

3) Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции.

4) Сборник сметных цен на местные строительные материалы и железобетонные изделия и конструкции для строек Московской области.

Сметная документация составлена на основании дополнительно разработанных рабочих чертежей теневых навесов, гимнастической стенки, стоянки для велосипедов и макета парохода в соответствии с приказом № I90 от 22 августа № I975 года. Государственного Комитета по гражданскому строительству и архиектуре при Госстрое СССР.

Накладные расходы приняты в размере - I6,5%;

Плановые накопления - 8%.

СМЕТА № I

на устройство теневого навеса с трехсторонним ограждением
Тип I.

Составлена в ценах 1984 года Сметная стоимость - 2,07 тыс.руб.

№№ пп	№№УСН, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарпл.	в том числе эксп. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе эксп. машин в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 Тех.часть п.I.II таб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,II+27,7+ x 4 x I,II=I59,06	I000 м3	0,0I4	I59,06			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-948 79-2 т.ч. п.3?67	Разработка вручную грунта II группы под фундаменты	I00м3	0,057	I44			8			
		Цена: I20 x I,2=I44,0									
3	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II таб.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м на автосамосвалы	I000 м3	0,0I6	I49,66			3			
		Цена: I3I+I24,39х х0,I5=I49,66									
4	СЦПГ-I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	23,8	0,29			7			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,028	46,0			I			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	9	2,I2			I9			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,I	8,04			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II I	I2
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 тн	шт	2	I,0I			2			
9	7-40I 36-2	То же, массой до I тн	шт	4	I,39			6			
I0	ССЦ п.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,5 м3 марки, ФС-3; ФС-3-8	м3	I,88	42,5			80			
II	ССЦ п.3-I	Стоимость ар-ры А-I	тн	0,007	229,0			2			
I2	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	5,0	4,28			2I			
I3	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича толщ. I2 см	I00м2	0,2I	75,4			I6			
I4	8-20 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,2	3,I9			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида	I00м2	0,056	I82			I0			
I6	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00м2	0,87	I3,I			II			
I7	23-9 2-2	Установка асбестоцементных труб ф-I65мм	м	I7	2,69			46			
I8	I0-28 4-I	Установка деревянных балок и брусков для крепления сидений	м2	3,20	II0			352			
I9	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементных листов с устройством деревянной обрешетки	I00м2	0,56	2I3			II9			
20	II-6I 9-I	Лаги по кирпичным столбикам при толщине покрытия 29 мм	I00м2	0,42	I32			55			
2I	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола толщ.29 мм	"	0,42	405			-I70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00м2	0,56	4I,2			40			
23	I0-32 6-I	Устройство ограждения из чистых досок	м2	4,5	2,I4			I0			
24	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках	м2	I,85	2,0			4			
25	СЦМ-2 п.229	Стоимость дверных блоков ДВ8-2/8	м2	I,85	I7,8			33			
26	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,044	2I,2			I			
27	I5-574 I59-4-26	Окраска наличников	I00м2	0,005	93			I			
28	I0-28 4-I	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I5	II0,0			I7			
29	I0-32 6-I	Обшивка каркаса фронтона досками и устрой-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ство дощатых сидений	м2	28,5	2,I4			6I			
30	Письмо Госстроя СССР от I4.7.83г ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIxI,24=0,I4	м2	77	0,I4			II			
3I	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	6,49	7,5I			49			
32	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки	I00м2	0,56	I2,2			7			
33	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона марки М-I00	м3	0,II	2,5			I			
		-ь-									
		Итого	руб.					II78			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР									
34	ССЦ п.4-20	Песок	м3	9,9	7,79			77			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	ССЦ п.I-I5	Бетон М-I00	м3	I,23	26,3			32			
36	-"- п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт.	0,88	I22,0			I07			
37	-"- п.6-I	Кирпич керамический	тыс. шт.	2,86	68,0			I94			
38	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	I,63	23,5			38			
39	-"- п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,28	22,4			6			
40	--"- п.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,30	I9,8			6			
4I	СЦМ-I п.446	Стоимость скобяных изделий для дверей однопольных входных в здание	к-т	I	6,73			7			
		Итого						467			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I645			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					27I			
		Итого	руб.					I9I6			
		Плановые накопления 8%	руб.					I53			
		Всего по смете	руб.					2069			

Главный архитектор проекта — Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС — В.Лущенков

Составила — А.Семаева

Проверил — И.Колесников

С М Е Т А № 2

на устройство теневых навесов с трехстворонним ограждением
Тип IA

Составлена в ценах I984 г. Сметная стоимость - 2,5I тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичных расценок: шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость, единицы руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе эксп. машин, в т.ч. зарпл.	всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе эксп. машин, в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 Тех.ч. п.I.II таб.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,II+27,7x x4 x I,II=I59,06	I000 м3	0,0I8	I59,06			3			
2	I-948 79-2 т.ч.п. 3,67	Разработка вручную грунта II группы под фундаменты Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,063	I44			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II тб.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	I000 м3	0,02I	I49,66			3			
		Цена: I3I+I24,39х х0,I5=I49,66									
4	СЦПГ-I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	26,3	0,29			8			
5	№I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,028	46,0			I			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	II,2	2,I2			24			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,6	8,04			I3			
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 тн:	шт	2	I,0I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	7-40I 36-2	То же, массой до Iтн	шт	4	I,39			6			
I0	ССЦ р.3-II	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,5м3 марки ФС-3,ФС-3-8	м3	I,88	42,5			80			
II	ССЦ т.3-I п.I	Стоимость арматуры А-I	тн	0,007	229			2			
I2	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	5,0	4,28			2I			
I3	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича т.I2 см	I00м2	0,2I	75,4			I6			
I4	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,2	3,I9			4			
I5	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида	I00м2	0,056	I82			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00м2	0,87	I3,I			II			
I7	23-9 2-2	Установка асбесто-цементных труб ф I65 мм	пм	26,4	2,69			7I			
I8	I0-28 4-I	Установка деревян-ных балок и брусков для крепления сидений	м3	4,3	II0			473			
I9	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементных листов с устройством деревян-ной обрешетки	I00м2	0,72	2I3			-I53			
20	II-6I 9-I	Лаги по кирпичным столбикам при толщи-не покрытия 29 мм	I00м2	0,56	I32			74			
2I	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола толщ.29 мм	I00м2	0,56	405			227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00м2	0,63	7I,2			45			
23	I0-32 6-I	Устройство ограждений из чистых досок	м2	I0,5	2,I4			22			
24	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках	м2	I,85	2,0			4			
25	СЦМ-2 п.229	Стоимость дверных блоков марки ДБ8-2/8	м2	I,85	I7,8			33			
26	I5-574 I59-4-26	Окраска наличников	I00м2	0,005	93			I			
27	I0-28 4-I с	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I6	II0,0			I8			
28	I0-32 6-I	Обшивка каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м2	32,4	2,I4			69			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	Письмо Госстроя СССР от I4.7. I983г. ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIxI,25	м2	II3	0,I4			I6			
30	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	7,9	7,5I			59			
3I	I0-203 37-3	Огнезащита рбрешетки	I00м2	0,72	I2,2			9			
32	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона М-I00	м3	0,2	2,5			I			
33	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,044	2I,2			I			
		Итого	руб.					I489			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР									
34	ССЦ п.420	Песок	м3	I2,32	7,79			96			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	-"- п.I-I5	Бетон М-I00	м3	I,83	26,3			48			
36	-"- п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт.	0,88	I22,0			I07			
37	-"- п.6-I	Кирпич керамический	тыс.шт.	2,96	68,0			20I			
38	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	I,63	23,50			38			
39	-"- п.2-II	Раствор цем.-известковый М-25	м3	0,28	22,4			6			
40	-"- п.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,35	I9,8			7			
4I	СЦМ-I п.446	Стоимость скобяных приборов для дверей входных в здание однопольных	к-т	I	6,73			7			
		Итого	руб.					5I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I999			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					330			
		Итого	руб.					2329			
		Плановые накопления - 8%	руб.					I86			
		Всего по смете	руб.					2515			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Луценков

Составил В.Семаева

Проверил И.Колесников

СМЕТА № 3

на устройство теневого навеса с трехсторонним ограждением.
Тип П

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость - 3,66 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН, единич. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе		всего	в том числе		
						основ. зарпл.	экспл. машин, в т.ч. зарпл.		основ. зарпл.	экспл. машин, в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 т.часть п.I.II т.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,II+27,7x x4xI.II=I59,06	I000 м3	0,025	I59,06			4			
2	I-948 79-2 т.ч.п. 3.67	Разработка вручную грунта П группы под фундаменты Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,089	I44			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II т.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	I000 м3	0,03	I49,66			4			
4	СЦПТ-I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	38	0,29			II			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,044	46,0			2			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	I8,8	2,I2			40			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,2	8,04			I0			
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 тн	шт	4	I,0I			4			
9	7-40I 36-22	То же, массой до I тн	шт	7	I,39			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ССЦ п.3-I4	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,5м3 марки 9С-3, 9С-3-8	м3	3,3	42,5			I40			
II	ССЦ т.3-I п.I	Стоимость ар-ры А-I	тн	0,0I3	229			3			
I2	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	9,7	4,25			42			
I3	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича толщиной I2 см	I00м2	0,28	75,4			2I			
I4	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,8	3,I9			6			
I5	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида	I00м2	0,038	I82			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00м2	0,9	I3,I			I2			
I7	23-9 2-2	Установка асбестоцементных труб ф - I65	п.м.	I8,8	2,69			5I			
I8	I0-28 4-I	Установка деревянных балок и брусков для крепления сидений	м3	5,6	II0			6I6			
I9	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементных листов с устройством деревянной обрешетки	I00м2	I,04	2I3			222			
20	II-6I 9-I	Лаги по кирпичным столбикам при толщине покрытия 29 мм	I00м2	0,84	I32			III			
2I	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола толщиной 29 мм	I00м2	0,84	405			340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00м2	0,98	7I,2			70			
23	I0-32 6-I	Устройство ограждения из чистых доско	м2	9,0	2,I4			I9			
24	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках	м2	3,7	20			7			
25	СЦМ-2 п.229	Стоимость дверных блоков марки ДВ8-2/8	м2	3,7	I7,8			66			
26	I5-574 I59-4-26	Окраска наличников	I00м2	0,0I	93			I			
27	I0-28 4-I	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I8	II0,0			20			
28	I0-32 6-I	Облицовка каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м2	43,3	2,I4			93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	Письмо Госстроя СССР от I4.7. I983г. ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIхI,25	м2	I45	0,I4			20			
30	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	II,4	7,5I			86			
3I	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки	I00м2	I,04	I2,2			I3			
32	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона марки М-I00	м3	0,2	2,5			I			
33	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,09	2I,2			2			
		Итого	руб.					2076			
		Материалы,не учтенные в ЕРЕР									
34	ССЦп.4-20	Песок	м3	20,68	7,79			I6I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	-"- п.I-I5	Бетон М-I00	м3	I,8	26,3			47			
36	-"- п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт.	I,70	I22,0			207			
37	-"- 6-I	Кирпич керамический	тыс.шт.	4,7I	68,0			320			
38	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	2,87	23,50			67			
39	-"- п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,4I	22,4			9			
40	-"- п.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,53	I9,8			I0			
4I	СЦМ-I п.446	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в здание	к-т	2	6,73			I3			
		Итого	руб.					834			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					2910			
		Накладные расходы I6,5%	рб.					480			
		Итого	руб.					3390			
		Плановые накопления 8%	руб.					271			
		Всего по смете	руб.					3661			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

С М Е Т А № 4

на устройство теневого навеса с двусторонним ограждением
Тип Ш

Составлена в ценах 1984 года Сметная стоимость - 1,99 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе эксплл. машин	в том числе в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе эксплл. машин	в том числе в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.I.II табл.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,II+ +27,7x4xI,II=I59,06	I000 м3	0,0I4	I59,06				2				
2	I-948 79-2 т.ч.п. 3,67	Разработка вручную грунта П группы под фундаменты Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,048	I44				7				

I	2	3	4	5	6	6	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т.ч. п.I,II т.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы	I000 м3	0,0I7	I49,66			3			
		Цена: I3I+I24,39x0,I5= =I49,66									
4	СЦПГ-I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	2I,7	0,29			6			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,023	46,0			I			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	8,4	2,I2			I8			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,I	8,04			9			
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 м тн	шт	2	I,0I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	7-40I 36-2	То же, массой до I тн	шт	3	I,39			4			
I0	ССЦ п.3-I4	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,5 м3 марки: ФС-3, ФС-3-8	м3	I,5	42,5			64			
II	-"- т.3-I п.I	Стоимость ар-ры	тн	0,005	229,0			I			
I2	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	4,I	4,28			I8			
I3	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича т.I2 см	I00м2	0,2I	75,4			I6			
I4	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,0	3,I9			3			
I5	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида	I00м2	0,049	I82			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6.	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00м2	0,72	I3,I	-	-	9			
I7.	23-9 2-2	Установка асбестоцементных труб ф I65 мм	п.м.	I7	2,69	-	-	- 46			
I8.	I0-28 4-I	Установка деревянных балок и брусков для крепления сидений	м3	3,2	II0	-	-	352			
I9.	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементных листов с устройством деревянной обрешетки	I00 м2	0,56	2I3	-	-	II9			
20.	II-6I	Лаги по кирпичным столбикам при толщине покрытия 29мм	I00 м2	0,42	I32	-	-	55			
2I.	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола толщ. 29 мм	I00 м2	0,42	405	-	-	I70			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00 м2	0,56	7I,2			40			
23	I0-32 6-I	Устройство ограждений из желтых досок	м2	6,6	2,I4			I4			
24	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках	м2	I,85	2,0			4			
25	СЦМ-2 п.229	Стоимость дверных блоков марки ДРВ-2/8	м2	I,85	I7,8			33			
26	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,044	2I,2			I			
27	I5-574 I59-4-26	Окраска наличников	I00 м2	0,005	93			I			
28	I0-28 4-I	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I5	II0,0			I7			
29	I0-32	Обшивка каркаса									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	6-I	фронтона досками из устройство дощатых сидений	м2	28,5	2,I4			6I			
30	Письмо Госстроя СССР от I4.7. I983г. ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIхI,25	м2	79	0,I4			II			
3I	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	6,49	7,5I			49			
32	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки	I00м2	0,56	I2,2			7			
33	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона М-I00	м3	0,II	2,5			I			
		Итого	руб.					II53			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР									
34	ССЦ п.4-20	Песок	м3	9,24	7,79			72			
35	-"- п.I-I5	Бетон М-I00	м3	I,44	26,3			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	-"- п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт.	0,72	I22,0			88			
37	-"- п.6-I	Кирпич керамический	тыс. шт.	2,59	68,0			I76			
38	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	I,42	23,50			33			
39	-"- п.2-II	Раствор цем.-известковый М-25	м3	0,23	22,4			5			
40	-"- р.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,28	I9,8			6			
4I	СЦМ-I п.446	Стоимость скобяных приборов для дверей входных в здание двупольных	к-т	I	6,73			7			
		Итого	руб.					425			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I578			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					260			
		Итого	руб.					I838			
		Плановые накопления 8%	руб.					I47			
		Итого по смете	руб.					I985			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

С М Е Т А № 5

на устройство теневого навеса с двусхоронним ограждением

Тип ША

Составлена в ценах 1984 года Сметная стоимость - 2,44 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичной расцен. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 т.часть п.I.II табл.3	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 50 м Цена: 33,8xI,II+47,7x x I,II = I59,06	I000 м3	0,0I8	I59,06	-			-	3			
2	I-948 79-2 т.ч. п.3?67	Разработка вручную грунта в П группы под фундаменты Цена: I20xI?2=I44,0	I00м3	0,054	I44				8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т..ч. п.I.II т.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3на автосамосвалы	I000 м3	0,02I	I49,66			3			
		Цена: I3I+I24,39х х0,I5=I49,66									
4	СЦПР-I стр.28	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	27	70,29			8			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,023	46,0			I			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	II,2	2,I2			24			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,6	8,04			I3			
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 тн	шт	2	I,0I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	7-40I 36-2	То же, массой до I тн	шт	3	I,39			4			
I0	ССЦ п.3-I4	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,4 м3 марки ФС-3, ФС-3-8	м3	I,5	42,5			64			
II	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	4,I	4,28			I8			
I2	8-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича т.I2 см	I00м2	0,2I	75,4			I6			
I3	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,0	3,I9			3			
I4	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев рубероида	I00м2	0,049	I82			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5.	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00 м2	0,79	I3,I	-	-	I0			
I6.	23-9 2-2	Установка асбесто-цементных труб ф I65 см	м	26,4	2,69	-	-	7I			
I7.	I0-28 4-I	Установка деревянных балок и брусков для крепления сидений	м3	4,3	II0	-	-	473			
I8.	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементныэ листов с устройством деревянной обрешетки	I00 м2	0,72	2I3	-	-	I53			
I9.	II-6I 9-I	Лаги по кирпичным столбикам при толщ. покрышки 29 мм	I00 м2	0,56	I32	-	-	74			
20.	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола Т.29 мм	I00 м2	0,56	405	-	-	227			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00м2	0,63	7I,2			45			
22	I0-32 6-I	Устройство ограждения из чистых досок	м2	I0,5	2,I4			22			
23	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в перегородках	м2	I,85	2,0			4			
24	СПЦ-2 ф.229	Стоимость дверных блоков марки ДВ8-2/8	м2	I,85	I7,8			33			
25	I5-574 I59-II-26	Окраска наличников	I00м2	0,005	93			I			
26	I0-28 4-I	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I6	II0,0			I8			
27	I0-32 6-I	Обшивка каркаса фронтона досками и устр-во дощатых сидений	м2	32,4	2,I4			69			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	Письмо Госстроя СССР от I4.7 I983 г. ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIxI,25	м2	II5	0,I4			I6			
29	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	8,0	7,5I			60			
30	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки	I00м2	0,72	I2,2			9			
3I	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона М-I00	м3	0,2	2,5			I			
32	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,044	2I,2			I			
		Итого	руб.					I463			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР									
33	ССЦ п.4-20	Песок	м3	I2,32	7,79			96			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
34	-"- п.I-I5	Бетон М-I00	м3	2,2I	26,3			58			
35	-"- п.6-4	Кирпич керамический	тыс.шт.	0,72	I22,0			88			
36	п.6-I	Кирпич керамический	-"-	2,69	68,0			I83			
37 п	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	I,42	23,5			33			
38	-"- п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,23	22,4			5			
39	-"- п.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,33	I9,8			7			
40	СЦМ-I п.446	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в здание	к-т	I	6,73			7			
		Итого	руб.					477			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I940			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					320			
		Итого	руб.					2260			
		Плановые накопления 8%	руб.					I8I			
		Всего по смете	руб.					244I			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Коласников

СМЕТА № 6

на устройство теневого навеса с двухсторонним ограждением
Тип IУ

Составлена в ценах I984 г. Сметная стоимость - 3,50 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. зарпл.	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
I	I-230 29-I I-237 29-8 т.ч. п.I-II т.3	Срезка растительного грунта с перемещением на 50м Цена: 33,8xI,II+ +27,7xI,II=I59,06	I000 м3	0,025	I59,06				4				
2	I-949 79-2 т.ч.п. 3;67	Разработка вручную грунта II группы под фундаменты Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,055	I44				8				

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-I74 22-I3 т.ч. п.I.II табл.3	Погрузка срезанного и разработанного вручную грунта экскаватором емк.ковша 0,5 м3 на автосамосвалы Цена: I3I+I24,39х х 0,I5= I49,66	I000 м3	0,028	I49,66			4			
4	СЦПГ-I стр.23	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние I км	тн	35,9	0,29			I0			
5	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта	I00м3	0,0225	46,0			I			
6	8-I0 3-I	Устройство песчаной подушки	м3	I8,8	2,I2			40			
7	6-I3 I-I3	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-I00	м3	I,2	8,04			I0			
8	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	4	I,0I			4			
9	7-40I 36-2	То же, массой до I тн.	шт	5	I,39			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ССЦ п.3-I4	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-I00 объемом менее 0,5 м3 марки ФС - 3, ФС-3-8	м3	2,5	42,5			I06			
II	8-72 9-I	Кладка стен из лицевого керамического кирпича	м3	7,8	4,28			33			
I2	2-45 5-9	Кладка перегородок из керамического кирпича т.I2 см	I00м2	0,28	75,4			2I			
I3	8-30 5-I	Кладка стен из керамического кирпича	м3	I,6	3,79			5			
I4	8-I8 4-3	Горизонтальная гидроизоляция из 2-х слоев в рубероиде	I00м2	0,077	I82			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	8-57 7-I	Расшивка швов кладки	I00м2	0,78	I3,I			I0			
I6	23-9 2-2	Установка асбестоцементных труб ф I65 мм	м	I8,8	2,69			5I			
I7	I0-28 4-I	Установка деревянных балок и брусков для крепления сидений	м3	5,6	II0			6I6			
I8	I2-267 6-I	Кровля из волнистых асбестоцементных листов с устройством деревянной обрешетки	I00м2	I,04	2I3			222			
I9	II-6I 9-I	Лаги по кирпичным столбикам при толщ. покрытия - 29 мм	I00м2	0,84	I32			III			
20	II-I8I 27-I	Устройство дощатого пола толщ.29 мм	I00м2	0,8I	405			340			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	I5-503 I59-3	Окраска масляной краской полов и деревянных скамеек	I00м2	0,98	7I,2			70			
22	I0-32 6-I	Устройство ограждения из чистых досок	м2	I30,0	2,I4			28			
23	I0-I07 20-3	Установка дверных блоков площадью до 3 м2 в переворотках	м2	3,7	2,0			7			
24	СЦМ-2 п.229	Стоимость дверных блоков марки ДВ8-2/8	м2	3,7	I7,8			66			
25	I5-574 I59-4-26	Окраска наличников	I00м2	0,0I	93			I			
26	I0-28 4-I	Устройство каркаса фронтона досками и устройство дощатых сидений	м3	0,I8	II0,0			20			
27	I0-32 6-I	Обшивка каркаса фронтона досками и устр-во дощатых сидений	м2	43,2	2,I4			93			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	Письмо Госстроя СССР от I4.7.83г ВА-386I-4 2I-I5I 59-30а	Проолифка деревянных конструкций горячей олифой за 2 раза Цена: 0,IIxI,25	м2	I49	0,I4			2I			
29	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	II,7	7,5I			88			
30	I0-203 37-3	Огнезащита обрешетки	I00м2	I,04	I2,2			I3			
3I	II-II I-II	Устройство ступенек из бетона М-I00	м3	0,2	2,5			I			
32	I5-566 I59-6	Улучшенная масляная окраска дверных блоков	I00м2	0,09	2I,2			2			
		Итого	руб.					2027			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР									
33	ССЦ п.4-20	Песок	м3	20,68	7,79			I6I			
34	п.I-I5	Бетон М-I00	м3	I,8	26,3			47			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	-"- п.6-4	Кирпич керамический лицевой	тыс. шт.	I,37	I22,0			I67			
36	-"- п.6-I	Кирпич керамический	-"-	4,24	68,0			288			
37	-"- п.2-I2	Раствор цементно-известковый М-50	м3	2,43	23,5			57			
38	-"- п.2-II	Раствор цементно-известковый М-25	м3	0,37	22,4			8			
39	-"- п.2-I	Раствор цементный М-25	м3	0,50	I9,8			I0			
40	СЦМ-I п.246	Стоимость скобяных изделий для дверей входных в здание	к-т	2	6,73			I3			
		Итого	руб.					75I			
		Итого	руб.					2778			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					458			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					3236			
		Плановые накопления 8%	руб.					259			
		Всего по смете	руб.					3495			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

С М Е Т А № 7

на устройство гимнастической стенки

Составлена в ценах 1984 года Сметная стоимость - 0,11 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичн. расценок шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-947 79-2 т.ч. п.367	Разработка грунта П группы вручную без устройства креплений	I00м3	0,0I	I44			I			
		Цена: I20xI,2=I44,0									
2	СЦПГ-I стр.28	Отвозка грунта на расстояние I км	тн	I,68	0,29			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта вручную с уплотнением	м3	0,04	0,46			I			
4	20-696 I8-I	Установка трубчатых металлоконструкций стенки	I00кг	I,25	35,9			45			
5	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	I00м3	0,03	55,6			2			
6	6-I3 I-I3 ССЦ т.ч. т.3.3	Устройство бетонных фундаментов из бетона марки М-I50	м3	0,95	8,86			8			
		Цена: 8,04+0,82									
		Итого	руб.					58			
		Материалы не учтенные в ЕРЕР:									
7	ССЦ п.I-4	Бетон М-I50	м3	0,97	26,6			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					26			
		Итого	руб.					84			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					I4			
		Итого	руб.					98			
		Плановые накопления 8%	руб.					8			
		Всего по смете	руб.					I06			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

С М Е Т А № 8

на устройство стоянки для велосипедов

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость - 0,049 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичных расценок шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	всего	в том числе всего основн. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	20-696 I8-I	Металлоконструкции стойки для велосипеда	I00кг	I,026	35,9			37			
2	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	м2	2,7	0,56			2			
		Итого	руб.	-	-		-	39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб.					6			
		Итого	руб.					45			
		Плановые накопления - 8%	руб.					4			
		Всего по смете	руб.					49			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

СМЕТА № 9

на устройство игровой скульптуры "Лабиринт"

Составлена в ценах 1984 г. Сметная стоимость - 0,42 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН, единичн. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зар-плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основн. зар-плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	нормативной условно-чистой продукции
I	23-109	Установка железобетонных колец	м3	I,0	22,6			23			
2	9-24I	Стоимость колец	м	7,7	40,4			3I2			
		Итого						335			
		Накладные расходы I6,5%						55			
		Итого						390			
		Плановые накопления 8%						3I			
		Итого						42I			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева Начальник ОС и ПОС В.Лущенков Составила Проверил И.Колесников А.Семаева

С М Е Т А № I0

на устройство макета парохода

Составлена в ценах I984 года Сметная стоимость - 0,43 тыс.руб.

№№ пп	№№ УСН единичных расценок шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. зарпл.	в том числе экспл. машин в т.ч. зарпл.	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	9	9	I0	II	I2
I	I-948 79-2 т.ч. п.3,67	Разработка грунта П группы вручную без устройства креплений Цена: I20xI,2=I44,0	I00м3	0,036	I44			5			
2	I-968 8I-2 у	Обратная засыпка грунта вручную с уплотнением	I00м3	0,03	45			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	20-696 I8-I	Установка трубчатых металлоконструкций	I00кг	0,I9	35,9			7			
4	I0-28 4-I	Устройство деревянного каркаса	м3	I,8	II0,0			I98			
5	I0-32 6-I	Обшивка каркаса досками и устройство сидений	м2	3I	2,I4			66			
6	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	3,I	7,5I			23			
7	23-II 2-4	Установка асбестоцементной трубы ф - 6I2 мм	м	2,65	6,97			I8			
8	I5-6I4 I64-8	Окраска масляной металлоконструкций за 2 раза	м2	0,5I	0,56			I			
9	I5-563 I59-3	Окраска масляной краской дощатых обшивок и сидений	I00м2	0,35	7I,2			25			

I	2	3	4	5	6	7	8	7	I0	II	I2
		Итого	руб.					344			
		Накладные расходы - I6,5%	руб.					57			
		Итого	руб.					40I			
		Плановые накопления - 8%	руб.					32			
		Всего по смете	руб.					433			

Главный архитектор проекта Л.Макшеева

Начальник отдела Смет и ПОС В.Лущенков

Составила А.Семаева

Проверил И.Колесников

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовым проектным решениям элементов оборудования и благоустройства земельных участков детских ясель-садов

Ресурсы	Количество									
	теневых навесов						Гимнастическая стенка	Стоянка для велосипедов	Игровая скульптура "Лабиринт"	Макет парохода
	I	IА	П	Ш	ША	IУ				
Общестроительные работы										
Затраты труда, чел.час.	342,52	416,14	588,05	328,65	403,22	565,83	21,88	11,92	12,6	44,7
Заработная плата, руб.	174,68	212,23	299,9	167,61	205,64	288,57	11,16	6,08	8,48	22,8
Строительные машины, руб.	14,73	17,89	25,29	14,13	17,34	24,33	0,94	0,51	0,74	1,92

Начальник ОС и ПОС — В.Лущенков

Составила — Г.Гоглидзе

Проверил — И.Колесников

gost.e-ecolog.ru