

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

806-2-33.89

Многорядный щед для молодняка лесца
на 528 выгулов

Конструкции железобетонные

АЛЬБОМ 4

С М Е Т Ы

23621-04

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

23621-04

806-2-33.89

Многорядный щед для молодняка песца
на 528 выгулов

Конструкции железобетонные

АЛЬБОМ 4

С М Е Т Ы

Сметная стоимость:

- | | |
|--------------------------------|------------------|
| общая | - 26,17 тыс.руб. |
| строительно-монтажных работ | - 26,15 тыс.руб. |
| 1 м ² общей площади | - 46,43 руб. |
| 1 м ³ здания | - 16,89 руб. |
| на расчетную единицу | - 49,56 руб. |

Разработан институтом
"Гипроагротехпром"
г.Иваново

Утвержден и введен в действие
проектным институтом "Гипроаг-
ротехпром"
приказ от 12.01.89 г. № 13

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела

Мороко
Глэзин
Кульков

В.И.Мороко
В.И.Глэзин
В.В.Кульков

СОДЕРЖАНИЕ

№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	3
Об.см. I	Многорядный щед для молодняка пёсца на 528 выгулов (конструкции железобетонные)	5
I-1	Общестроительные работы	7
I-2	Производственный водопровод	27
I-3	Электрическое оборудование и осветительная сеть	35
I-4	Приобретение и монтаж оборудования	45
	Калькуляция № I	50
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	53

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта многорядного шеда для молодняка песца
на 528 выгулов (конструкции железобетонные)

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 18 мая 1982 года № 141.

Стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена в ценах 1984 года по сборникам ЕРЕР ценникам на материалы для I территориального района и подрайона Ia, по оборникам единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденных распоряжением исполнкома Мособлсовета от 1/IV-1983 года № 376р и сборнику сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденному распоряжением исполнкома Мособлсовета от 7/I-1983 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IV издания 1983 г.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - 16,5%;
- на внутренние сан.-технические работы - 13,3%;
- на металлоконструкции - 8,6%.

Плановые накопления - 8%.

Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1983 года.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен издания 1982-83 гг. с начислениями

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

4

23621-04

согласно письму Госстроя СССР № 4-1284 от 14/XI-1984 г.

Стоимость материалов, неучтенных ценником, принята по сборнику средних районных сметных цен части 5 издания 1983 г. Госстроя СССР.

Смета составлена для типового проекта в следующих конструкциях:

фундаменты - буронабивные сваи;

каркас - сборный железобетон;

полы - бетонные;

кровля - волнистые асбестоцементные листы.

Составил рук. группы

Андрей

П.П.Ершов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1

23621-04

к типовому проекту многорядного шеда для молодняка песяца на 528 выгулов (конструкции железобетонные)

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 26,17 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 4,36тыс.чел.-ч
 Сметная заработная плата 2,97 тыс.руб.
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу
 (вместимость 528 выгулов) 49,56 руб.
 1 м² общей площади здания 46,47 руб.
 1 м³ объема здания 16,89 руб.

23621-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
		водопровод	I,45	I,I3	-	-	2,58	I,II	0,66	расч. ед.	528	4,88
										M2 общ.пл.	563,2	4,58
										M3 зд.	1549,3	I,67
I	I-3	Электрическое оборудование и осветительная сеть	0,09	0,02	-		0,II	0,03	0,02	расч. ед.	528	0,21
										M2 общ.пл.	563,2	0,20
										M3 зд.	1549,3	0,07
4	I-4	Приобретение и монтаж оборудования	7,90	0,21	-	-	8,II	0,54	0,45	расч. ед.	528	I5,36
										M2 общ.пл.	563,2	I4,40
										M3 зд.	1549,3	5,23
		Итого	24,72	I,43	0,02	-	26,II	4,36	2,97	расч. ед.	528	49,56
										M2 общ.пл.	563,2	46,47
										M3 зд.	1549,3	I6,89

Главный инженер института
 Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил ст.инженер
 Проверил рук.группы

Борис
 Борис
 Борис
 Сид
 Борис

В.И.Мороко
 В.И.Глазин
 В.В.Кульков
 С.М.Сирина
 П.П.Ершов

Тип.пр. 806-2.-33.89

Альбом 4

7

23621-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

на общестроительные работы

типовой проект - многорядный щед для самок песца на 528 выгулов
(конструкции железобетонные)

Основание: альбом I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 15,37 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 2678 чел.-ч

Сметная заработка плата 1,835 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу

(вместимость - 528 выгулов) - 29,II руб.

I м² общей площади - 27,29 руб.

I м³ объема здания - 9,92 руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций норма- тива	Наименование работ и затрат, единица изме- рения	Коли- чество измене- ния	Стоймость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.					Затраты труда ра- бочих, чел.-ч	не занятых обслу- живанием машин
					Всего	эксплуа- тации	всего	основ- ной	эксплуа- тации		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	

Раздел I.
Земляные работы

I ЕI-II32 Планировка поверхнос-
ти

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

8

23621-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	шифр II6-5	ти грунта вручную I00 M2	II, I6	<u>7,15</u> 7,15	- -	80	80	- -	<u>I2,90</u> -	<u>I44</u> -
2	EI-I607 сб.доп. вып.3 шифр 29-1	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80 л.с. толщиной 0,2м с пере- мещением до 10 м I000 м3	0,22	<u>36,30</u> -	<u>36,30</u> I2,20	8	-	<u>8</u> 3	<u>—</u> I7,57	<u>—</u> 4
3	EI-I614 Сб.доп. вып.3 шифр 29-8	Перемещение раститель- ного грунта бульдозе- ром мощностью 80 л.с. на 50 м I000 м3	0,22	<u>I49,00</u> -	<u>I49,00</u> 50,00	33	-	<u>33</u> II	<u>—</u> 72,00	<u>—</u> I6
		Цена: 29,8x5								
4	EI-I600 сб.доп. вып.3 шифр 23-4	Погрузка раститель- ного грунта на авто- мобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 I000 м3	0,22	<u>I60,00</u> 9,6I	<u>I50,39</u> 53,50	36	2	<u>34</u> I2	<u>I9,50</u> 77,04	<u>4</u> I7
5	C3I0-I СДМЧ.И стр.28	Перевозка до 1 км, т	267,89	<u>0,29</u> 0,06	- -	78	I6	- -	<u>0,09</u> -	<u>24</u> -

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

10

23621-04

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

III

23621-04

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

I2

23621-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
ных зданий										
100 м ²			5,62	<u>0,44</u>	-	2	I	-	<u>6,10</u>	<u>34</u>
				0,24	-			-		

Раздел 2. Фундаменты

20	E5-9I шифр I8-I ССП тот I п. I- 5.I-3 техн. часть п.3.4	Устройство буронабив- ных свай диаметром до 500 мм с бурением сква- жин шнеком в сухих устойчивых грунтах дли- ной до 12м в грунтах I-2 группы из бетона M-I00 м3	4,74	<u>85,80</u> 10,40	<u>30,62</u> 9,49	407	49	<u>I45</u> 45	<u>I5,10</u> 12,24	<u>72</u> 58
Цена: I82,9-(27,4-25,8)xI,I4										
21	СПр-НТ I9-I0- -40 п. I-I77 сб.5 техн. часть п. I.4	Износ бурового инст- румента (шнеков) шт.	6,07	<u>I4,85</u> -	-	90	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Итого прямые затраты по разделу 2 руб.										
						497	49	<u>145</u>		<u>72</u>
								45		58
Раздел 3. Каркас, стены										
22	E7-3I шифр 3-I	Установка железобетон- ных прямоугольных стоек шт.	I05,00	<u>8,67</u> 2,49	<u>3,5I</u> I,28	9I0	26I	<u>368</u> I34	<u>4.I6</u> I,65	<u>437</u> I73
23	ЕПр-нт 06-08- п.2.82 прим. ЕЧ техн. часть ССЦ том I прил. I	Стоимость сборных же- лезобетонных стоек из бе- тона марки 300 по типу железобетонных приста- вок для опор линий электропередач м3	II,55	<u>59,86</u>	=	69I	-	=	=	=
		Цена: (37,7x0,975xI,1+6,98x x2,5+0,8)xI,02		-	-			-	-	-
24	С147-I ССЦ том I техн. часть табл. 3-I	Арматура А-I 100 кг	0,54	<u>22,90</u>	=	I2	-	=	=	=

Typ. no. 806-2-33, 89

Альбом 4

I4

23621-04

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

I5

23621-04

			4	5	6	7	8	9	10	II
I	2	3								
шифр 7-1	крытий одноэтажных зда- ний массой до 1т при высоте здания до 15 м шт.		70,00	<u>2,57</u>	<u>1,31</u>	180	62	<u>92</u>	<u>1,44</u>	<u>101</u>
				0,88	0,47			33	0,61	43
30	ЕПр-нт 06-08 п.2.82 примеч. техн. часть ССЦ том I прил.I	Стойность железобетон- ных ригелей из бетона марки 300 по типу железобетонных прис- ставок для опор линий электропередач м3	7,00	<u>59,86</u>	-	419	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
31	С147-1 ССЦ том I техн. часть табл. 3-1	Арматура А-1 100 кг	0,36	<u>22,90</u>	-	8	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
32	С147-8 ССЦ том I техн. часть табл. 3-1	Арматура А-3 100 кг	7,99	<u>25,00</u>	-	200	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

Тип.нр. 806-2-33.89

Альбом 4

I6

23621-04

			4	5	6	7	8	9	10	II
I	2	3								
ССЦ том I техн. часть табл. 3-1	и анкерных деталей и выпусков арматуры 100 кг		19,30	<u>17,80</u>	-	344	-	-	-	-
43	E10-201 шифр 37-1	Огнезащита деревян- ных конструкций, фер- мы, арки, балки, стропила, маузерлаты м3	0,26	<u>3,82</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	I	-	-	<u>0,87</u> 0,05	-
44	E10-203 шифр 37-3	Огнезащита деревянных конструкций, обрешет- ка под кровлю покры- тия и настилы по фермам 100 м2	0,II	<u>12,20</u> 1,60	<u>0,40</u> 0,12	I	-	-	<u>3,03</u> 0,15	-
45	E26-50 шифр 10-5 з/пл.	Устройство ограждения из сетки м2	3,20	<u>0,06</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,II</u> -	-
46	СПр-нт 01-19 табл. I.I	Стоимость оцинкованной сетки 2,5-2,0 м2	3,36	<u>1,09</u>	-	4	-	-	-	-
		Цена: 0,99xI,I		-	-					

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

I9

23621-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого прямые затраты
по разделу 3
руб.

4908	381	<u>461</u>	<u>636</u>
		I67	216

Раздел 4. Кровля

47	Е10-192 шифр 36-2	Укладка прогонов из брусьев М3	II,32	<u>118,00</u> 8,70	<u>1,30</u> 0,41	I336	98	<u>15</u> 5	<u>14,80</u> 0,53	<u>168</u> 6
48	Е10-201 шифр 37-1	Огнезащита деревянных конструкций М3	II,32	<u>3,82</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	43	5	<u>1</u> -	<u>0,87</u> 0,05	<u>10</u> 1
49	Е12-271 шифр 6-4	Устройство кровли из волнистых асбестоце- ментных листов сред- него профиля толщиной 8 мм по готовым про- гонам 100 м ²	7,87	<u>207,00</u> 24,70	<u>2,75</u> 0,82	I629	I94	<u>21</u> 6	<u>42,90</u> 1,06	<u>338</u> 8

Итого прямые затраты
по разделу 4
руб.

3008	297	<u>37</u>	<u>516</u>
		II	15

Тип.нр. 806-2-33,89

Альбом 4

21

23621-04

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
	табл.	сетки 2,5-2,0									
	I.I	M2		24,32	<u>I.09</u>	=	27	-	=	=	=
					-	-		-	-	-	-
		Цена: 0,99xI,I									
59	CIII- -448-I	Стоимость приборов для дверей									
	CIM	компл.		10,00	<u>2.97</u>	=	30	-	=	=	=
	Ч.I			-	-			-	-	-	-
	P.I										
	п.448										
60	E10-201 шифр 37-1	Огнезащита каркаса M3		0,30	<u>3.82</u> 0,46	<u>0,13</u> 0,04	I	-	=	<u>0.87</u> 0,05	=
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.					92	5	=	<u>10</u>	=
								-			
		Раздел 7. Разные работы									
61	EII-3 шифр I-3	Устройство песчаной отмостки толщиной 125 мм M3		20,25	<u>10.40</u> I,62	=	2II	33	=	<u>3.00</u>	<u>6I</u>
		Итого прямые затраты по разделу 7, руб.					2II	33	=	<u>6I</u>	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
<hr/>										
		Итого прямые затраты по смете руб.			I2213	II59	<u>990</u>		<u>2077</u>	
							317		421	
		В том числе:								
		Стоимость общестрои- тельных работ руб.			I2213	-	-		-	
		Материалы руб.			6891	-	-		-	
		Всего заработка плата руб.			-	I476	-		-	
		Стоимость материалов и конструкций руб.			I853	-	-		-	
		Накладные расходы руб.			2015	-	-		-	
		Нормативная трудо- емкость в накладных расходах чел.-ч			-	-	-		I80	
		Сметная заработка плата в накладных расходах руб.			-	359	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Плановые накопления руб.						II38	-	-		-
Всего стоимость обще- строительных работ руб.						I536I	-	-		-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч						-	-	-		2678
Сметная заработная плата руб.						-	I835	-	-	-
Итого по смете руб.						I5366	-	-		-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч						-	-	-		2678
Сметная заработная плата руб.						-	I835	-		-

23621-04

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной ометке № I-II

№	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Еди-ница изме-рения	Коли-чество единиц изме-рения	Сметная стоимость, руб.						Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете							
				прямых накладных затрат	расходов	плано-вых	всего	в том числе по	накоп-лений	5,7,8	ная	зара-ботная	зара-ботная	зара-ботная	платы машин в том числе	зара-ботная	платы единицы измерения, руб.
				%	сумма	8% от	стои-мости	по гра-фам	5,7	плаата	чище	зара-ботная	зара-ботная	зара-ботная	платы машин в том числе	зара-ботная	платы единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2						
I	Земляные работы	м3	20	571	16,5	94	53	718				4,67					
												35,9					
2	Фундаменты	м3	4,74	497	16,5	82	46	625				4,08					
												131,86					
3	Каркас, стены	м3	18,55	4908	16,5	810	457	6175				40,18					
												332,88					
4	Кровля	м2	787	3008	16,5	496	280	3784				24,63					
												4,81					

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
5	Полы		м2	563	2926	16,5	483	273	3682			<u>23,96</u>
												6,54
6	Двери		м2	23,16	92	16,5	15	9	II6			<u>0,75</u>
												5,01
7	Разные работы		м3 здан.	I549,3	2II	16,5	35	20	266			<u>I,73</u>
												0,17
	Итого		руб.		I2213		2015	II38	I5366			100%

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составил инженер
 Проверил руководитель группы

В.И.Глезин
 В.В.Кульков
 Е.М.Секирина
 П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

23621-04

на производственный водопровод многорядного шеда для молодняка
песца на 528 выгулов

Основание: задание ВК
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,58 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость III2 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,662 тыс.руб.

№ позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количе- ство шт., руб.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			всего		всего		основной заработной платы	
			эксплуатации машин	основной заработной платы	эксплуатации машин	основной заработной платы	в том числе заработной платы	на единицу
I 2	3	4	5	6	7	8	9	II
Раздел I.								
Производственный водопровод полуавтоматической системы поения песцов (комплект ССП-4.3 в 4-х рядном шеде)								
I ЦРМО доп.2 35-44-5	Монтаж чашечной поилки П4-2, 100 шт.	5,44	<u>34,73</u>	<u>0,79</u>	189	176	<u>4</u>	<u>71,00</u>
примен.	Цена: 46,3x0,75		32,32	0,04		-	0,05	-

23621-04

23621-04

Тип.нр. 806-2- 33.89

Альбом 4

31

23621-04

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I МПа, диаметром в мм 25 м										
	150,00	<u>2,23</u>				334	-			
			-		-		-			
Итого прямые затраты по разделу 2 руб.					530	II3	<u>4</u>		<u>183</u>	
							2			2
Итого прямые затраты по смете руб.					2095	604	<u>16</u>		<u>1079</u>	
							6			6
В том числе:										
Стоимость монтажных работ руб.					907	-	-			-
Материалы, руб.					9	-	-			-
Всего заработка плата руб.					-	I76	-			-
Стоимость материалов и конструкций руб.					718	-	-			-
Накладные расходы руб.					I41	-	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Нормативная трудоемкость в накладных расходах чел.-ч						-	-	-		I3
Сметная заработка плата в накладных расходах руб.						-	25	-		-
Плановые накопления руб.					83	-	-	-		-
Всего стоимость монтажных работ руб.						III3I	-	-		-
Нормативная трудоемкость чел.-ч						-	-	-		399
Сметная заработка плата руб.						-	20I	-		-
Стоимость сантехнических работ руб.						III88	-	-		-
Материалы, руб.					379	-	-	-		-
Всего заработка плата руб.						-	434	-		-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Стоимость материалов и конструкций руб.						349	-	-	-	-	
Накладные расходы руб.						I58	-	-	-	-	
Нормативная трудоемкость в накладных расходах чел.-ч						-	-	-	-	I4	
Сметная заработка плата в накладных расходах руб.						-	27	-	-	-	
Плановые накопления руб.						I06	-	-	-	-	
Всего стоимость сантехнических работ руб.						I452	-	-	-	-	
Нормативная трудоемкость чел.-ч						-	-	-	-	7I3	
Сметная заработка плата, руб.						-	46I	-	-	-	
Итого по смете, руб.						2583	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Нормативная трудоемкость чел.-ч						-	-	-		III2
Сметная заработка плата руб.						-	662	-		-

Главный инженер проекта

В.И.Глазин

Начальник сметного отдела

В.В.Кульков

Составил инженер

Ж.В.Кузнецова

Проверил рук.группы

П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

на электрическое оборудование и осветительную сеть
типовoy проект - многорядный щед для молодняка песца
на 528 выгулов

Основание: чертеж ЭО-1
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,II тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 30 чел.-ч

Сметная заработка плата 0,019 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № пози- ций норма- тива	Наименование работ и затрат, единица изме- рения	Коли- чество- во	Стоимость еди- ницы, руб.	Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.-ч		
					всего	эксплуа- тации	всего	основ- ной	эксплуа- тации	не занятых обслу- живанием машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

Раздел I.
Оборудование

I	I504- -1010	Выключатель автомати- ческий число полюсов - 2, номинальный ток A 63, исполнение рас- цепителей м, т номинальный ток A 1,6
---	----------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

2,5 4 6,3 10 16 25
 40 50 63 АП50Б-2МТУЗ
 АП50Б-2МУЗ
 ТУ 16-522.139-78
 шт.

1,00 3.00

-	=	3	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
---	---	---	---	----------	----------	----------	----------

Итого прямые затраты
 по разделу I
 руб.

3	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
---	---	----------	----------	----------

В том числе:

Стоимость оборудования
 руб.

3	-	-	-	-
---	---	---	---	---

Всего стоимость обо-
 рудования
 руб.

3	-	-	-	-
---	---	---	---	---

Итого по разделу I,
 руб.

3	-	-	-	-
---	---	---	---	---

Раздел 2.
 Монтажные работы

2 Ц8-525-2 Автомат одно-двух-
 трехполюсный устанав-
 ливаемый на конструк-
 ции на стене или ко-

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
--	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплётке, суммарное сечение до 12,5 мм²

100 м	I,09	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	5	3	<u>3</u> I	<u>4,00</u> 0,92	<u>4</u> I
-------	------	---------------------	---------------------	---	---	---------------	---------------------	---------------

8 Ц8-409-II	За каждый последующий провод сечение до 12,5 мм ²	100 м	I,09	<u>1,21</u> I,14	=	I	I	=	<u>2,00</u>	<u>2</u>
-------------	--	-------	------	---------------------	---	---	---	---	-------------	----------

9 Ц8-147-2	Профиль К238У2	T	0,01	<u>391,00</u> 36,90	<u>4,10</u> I,02	4	-	=	<u>60,00</u> I,32	<u>1</u>
------------	----------------	---	------	------------------------	---------------------	---	---	---	----------------------	----------

Итого прямые затраты по разделу 2 руб.

30	16	<u>5</u> 2	<u>28</u> 2
----	----	---------------	----------------

В том числе:

Стоимость монтажных работ руб.

30	-	-	-
----	---	---	---

Материалы, руб.

10	-	-	-
----	---	---	---

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Всего заработка плата руб.							-	I8	-		-
Накладные расходы руб.							I4	-	-		-
Сметная заработка плата в накладных расходах руб.							-	I	-		-
Плановые накопления руб.							3	-	-		-
Всего стоимость мон- тажных работ руб.							47	-	-		-
Нормативная трудоем- кость чел.-ч							-	-	-		30
Сметная заработка плата руб.							-	I9	-		-
Итого по разделу 2 руб.							47	-	-		-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч							-	-	-		30
Сметная заработка плата, руб.							-	I9	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 3.
Неучтенные материалы

10	С153-18	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем (ГОСТ 16-545.132-77) типа РВО-42У2 (длина кабеля 12 м) шт.	I,00	<u>4,09</u>	-	4	-	-	-	-
II	С153-308	Лампы М036-40 10 шт.	0,10	<u>0,83</u>	-	I	-	-	-	-
I2	I509 табл. 5-077	Провод марки АПВ сече- нием 2 мм ² км	0,22	<u>I5,62</u>	-	3	-	-	-	-
		Цена: I4xI, II6		-	-		-	-	-	-
I3	I505- -II022	Трансформатор пони- жающий ОСОВ-0,25/220/ 12-У5-73 шт.	I,00	<u>II,52</u>	-	I2	-	-	-	-
I4	С154-160	Розетка герметическая 05.2.2-01 шт.	9,00	<u>0,38</u>	-	3	-	-	-	-

Тип.пр. 806-2-33.89

Альбом 4

4I

23621-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I5	2405- -I72I	Пробили К238У2 ТУ36- -1434-76, ИЗМ НР2-80 шт.	2,00	<u>0,86</u>	=	2	-	=	=	=
I6	2405- -I4I6	Коробка типа КТ-3/ 4У3,5 КМТ2-3/4 дюйма У2 ГОСТ I6959-71 шт.	9,00	<u>I,35</u>	=	I2	-	=	=	=
I7	СII3-I3	Трубы стальные свар- ные водогазопроводные с резьбой, ГОСТ 3262- -75 с изм. I черные обыкновенные (неоцин- кованные) диаметр услов- ного прохода в ММ-Ду, толщина стенок в ММ-Т Ду-I5 Т-2,8 М	9,00	<u>0,26</u>	=	2	-	=	=	=
I8	СI59- -544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25 10 м	I0,0	<u>I,5I</u>	=	I5	-	=	=	=
Итого прямые затраты по разделу 3, руб.										
						54	-	=	=	=

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

В том числе:

Стоимость оборудова-
ния,
руб.

I2 - - - - -

Транспортные расходы
руб.

I - - - - -

Всего стоимость обо-
рудования
руб.

I3 - - - - -

Стоимость монтажных
работ
руб.

42 - - - - -

Стоимость материалов
и конструкций
руб.

41 - - - - -

Плановые накопления
руб.

2 - - - - -

Всего стоимость мон-
тажных работ
руб.

44 - - - - -

Итого по разделу 3
руб.

57 - - - - -

Итого прямые затраты
по смете
руб.

87	I6	<u>5</u>	<u>28</u>
		2	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

В том числе:

Стоимость оборудования
руб.

I5 - - - - -

Транспортные расходы
руб.

I - - - - -

Всего стоимость обо-
рудования
руб.

I6 - - - - -

Стоимость монтажных
работ
руб.

72 - - - - -

Материалы
руб.

I0 - - - - -

Всего заработка плата
руб.

- I8 - - - - -

Стоимость материалов
и конструкций
руб.

41 - - - - -

Накладные расходы
руб.

I4 - - - - -

Сметная заработка
плата в накладных
расходах,
руб.

- I - - - - -

I	-	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Плановые накопления руб.						5	-	-	-	-	
Всего стоимость мон- тажных работ руб.						91	-	-	-	-	
Нормативная трудоем- кость чел.-ч						-	-	-	-	30	
Сметная заработка плата руб.						-	19	-	-	-	
Итого по смете руб.						107	-	-	-	-	
Нормативная трудо- емкость чел.-ч						-	-	-	-	30	
Сметная заработка плата руб.						-	19	-	-	-	

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил старший инженер
Проверил руководитель группы

*Б.Д.
Н.Чуев
С.Лесов
К.Киселев*

В.И.Глазин
В.В.Кульков
И.Д.Лопатина
О.А.Коканова

23621-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

на приобретение и монтаж оборудования шеда молодняка пещера на 528 выгулов (конструкции железобетонные)

типовoy проeкт - пeцовая фeрма на 3000 самок с содержанием молодняка в многорядных шедах

Основание: спецификация ТХ.СО лист I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 8, II тыс. руб.

Нормативная трудоемкость 540 чел.-ч

Сметная заработка
плата 0,446 тыс.руб.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
шифр 38-6	сетки т		0,43	<u>64.10</u> 50,10	<u>3,20</u> 0,96	28	22	<u>I</u> -	<u>61.20</u> I,24	<u>26</u> I
3 01-19 табл. I.I	Сетка 35-2,0-0 ГОСТ 5336-80 M2		276,00	<u>0,71</u>	<u>-</u>	I96	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	Цена: 0,65xI,I			-	-			-	-	-
	Итого прямые зат- раты по смете руб.					6479	260	<u>2</u> -		<u>444</u> I
 В том числе:										
	Стоимость монтажных работ руб.					I96	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций руб.					I96	-	-		-
	Плановые накопления руб.					I6	-	-		-
	Всего стоимость мон- тажных работ руб.					212	-	-		-

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость общестрои- тельных работ руб.					6255	-	-	-			-
Всего заработка плата, руб.					-	238	-	-			-
Стоимость возвращаемых материалов руб.					6017	-	-	-			-
Накладные расходы руб.					1032	-	-	-			-
Нормативная трудоем- кость в накладных расходах чел.-ч					-	-	-	-			95
Сметная заработка плата в накладных расходах руб.					-	186	-	-			-
Плановые накопления руб.					583	-	-	-			-
Всего стоимость обще- строительных работ руб.					7870	-	-	-			-
Нормативная трудо- емкость чел.-ч					-	-	-	-			-

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Сметная заработка шлата руб.						-	424	-	-	-	
Стоимость металломон- тажных работ руб.					28	-	-	-	-	-	
Материалы, руб.					5	-	-	-	-	-	
Всего заработка платы руб.					-	22	-	-	-	-	
Накладные расходы руб.					2	-	-	-	-	-	
Плановые накопления руб.					2	-	-	-	-	-	
Всего стоимость метал- ломонтажных работ руб.					32	-	-	-	-	-	
Нормативная трудо- емкость чел.-ч					-	-	-	-	-	27	
Сметная заработка плата, руб.					-	22	-	-	-	-	
Итого по смете руб.					8III4	-	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
Нормативная трудо- емкость чел.-ч										540

Сметная заработка плата руб.						446				

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил ст.инженер
Проверил гл.специалист

В.И.Глезин
В.В.Кульков
Т.Л.Малкова
Ю.А.Норовков

23621-04

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на блок песчаный

Основание: чертежи № ТХ-1÷10

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ пози- ций норма- тива	Наименование работ и затрат, единица изме- рения	Коли- чество- во	Стоимость еди- ницы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда ра- бочих, чел.-ч	
				всего		всего		основ- ной	эксплуа- тации
				основ- ной	в том числе	зара- ботной	зара- ботной	зара- ботной	зара- ботной
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II									
I	ЕРЕР 9-II8 шифр I7-1	Устройство блока пес- чаного из сетки свар- ной оцинкованной т	0,04	40,30 35,90	0,20 0,05	1,61 1,44	0,01 -	63,40 0,05x х1,29	2,54 -
2	Пр-нт 01-19 табл. 6.2	Стоймость сетки свар- ной оцинкованной диа- метром 2 мм M2	I5,06	I,76		25,51			

Цена: I,6хI, I

Тип. №. 806-2-33.89

Альбом 4

51

23621-04

			4	5	6	7	8	9	10	II
I	2	3								
p. I п.351	тейнов из проволоки 4,2-2ц т			0,0001	221,00		0,02			
9	СЦМ ч.2 р.4 доп. выш.2 п.592	Стоймость окантовки, лент из алюминия кг	3,48	2,38		8,28				
10	СЦМ ч.1 р.1 п.524	Стоймость полки из оцинкованной стали т	0,0002	338,00		0,07				
	Итого руб.				47,39	1,80	<u>0,01</u>	-		<u>3,17</u>
							-			-

Составила
Проверил

Г.Дадыкина
П.Ершов

23621-04

В Е Д О М О С Т Ъ

потребности в производственных ресурсах к типовому
проекту многорядного шеда для молодняка песца на
528 выгулов (конструкции железобетонные)

Наименование ресурсов	Количество
I	2
Общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	2678
Заработка плата, руб.	1835
Строительные машины, руб.	990
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	III2
Заработка плата, руб.	662
Строительные машины, руб.	16
Технологическое оборудование	
Затраты труда, чел.-ч	540
Заработка плата, руб.	446
Строительные машины, руб.	2
Электрооборудование	
Затраты труда, чел.-ч	30

23621-04

I

2

Заработка плата, руб.

19

Строительные машины, руб.

5

Всего

Затраты труда, чел.-ч

4360

Заработка плата, руб.

2117

Строительные машины, руб.

1013

Начальник сметного отдела

А.Ч-1

В.В.Кульков

Составил ст.инженер

В.И.Кочетова

Проверил рук.группы

П.П.Ерилов