

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-83 91

ГАРАЖ НА 2 АВТОМАШИНЫ И 2 АВТОПОГРУЗЧИКА ТОПЛИВНОГО СКЛАДА  
ГОР(РАЙ)ТОПСБЫТА С ГОДОВОЙ ПРОГРАММОЙ 15 ТЫС.Т УСЛОВНОГО  
ТОПЛИВА

А Л Б Б О М У

С м е т и  
Ч а с т ь 2

24725-06

ЦЕНА Ч-10

Новая цена  
указана в  
счет-накладной

Москва

АПЛ ЦИТП

Москва, А-446, Сивольная ул., 22

Сдано в печать 1 1992 года

Заказ № 10199 Тираж 120 экз.



Т.П. 503 -/ - 83 91

ал. У

- 163 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		03-9902А передвижная, шт	1,00	<u>1100,00</u>	1100	-	-	==	==	==	==
2	240401-555	Аппарат электро-вулканизационный 6140, шт	1,00	<u>66,00</u>	66	-	-	==	==	==	==
3	1801 доп.14 -2084	Настольный вертикально-сверлильный станок 2(П12П, шт	1,00	<u>940,00</u>	940	-	-	==	==	==	==
4	Ц1-202-1	Монтаж станка 2(П12П, шт	1,00	<u>9,90</u>	-	10	9	==	<u>15,00</u> 0,08	<u>15</u>	-
5	240401-589	Пресс гидравлический передвижной 2153-М2, шт	1,00	<u>72,00</u>	72	-	-	==	==	==	==

Т.П. 503-1-83.91

ал. У

- 164 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1516- -03373	Агрегат выпрями- тельный зарядный ВЗА-10-69У2, шт	1,00	<u>30,00</u>	30	-	-	==	==	==	==
7	240402- -031 7	Тележка для пе- ревозки агрега- та автомобилей ОПТ-7353, шт	1,00	<u>69,00</u>	69	-	-	==	==	==	==
8	240401- -31	Подъемник канав- ный гидравличе- ский передвижной П-113, шт	1,00	<u>125,00</u>	125	-	-	==	==	==	==
9	240402- -129	Стенд для раз- борки и сборки автомобильных колес ОШ-7004М, шт	1,00	<u>1600,00</u>	1600	-	-	==	==	==	==

Т.П. 503-1-89.91

ал. у

- 165 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ЦИ-201-3	Монтаж станда ОШ-7004М, шт	1,00	<u>15,60</u>	-	16	14	<u>---</u>	<u>22,0</u> 0,19	<u>22</u> -	<u>---</u>
11	240403- -4	Ванна моечная передвижная ОМ-1316, шт	1,00	<u>32,00</u>	32	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
12	240401- -170	Верстак слесар- ный одноместный, шт	3,00	<u>57,00</u>	171	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
13	1801- -3085	Станок точильно- шлифовальный ЗК634, шт	1,00	<u>700,00</u>	700	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
14	ЦИ-202-2	Монтаж станка ЗК634, шт	1,00	<u>12,20</u>	-	12	11	<u>---</u>	<u>18,00</u> 0,12	<u>18</u> -	<u>---</u>
15	240401- -172	Гайковерт для гаек И-318, шт	1,00	<u>292,00</u>	292	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тов Э-412, шт	1,00	<u>39,00</u>	39	-	-	=	=	=	=
21	240401- -195	Рукоятка динамо- метрическая ГЗМ, шт	1,00	<u>4,80</u>	5	-	-	=	=	=	=
22	240401- -102	Прибор для про- верки рулевого управления К-187, шт	1,00	<u>20,00</u>	20	-	-	=	=	=	=
23	240401- -97	Линейка 2182, шт	1,00	<u>5,00</u>	5	-	-	=	=	=	=
24	240401- -112	Компрессометр Г79, шт	1,00	<u>5,80</u>	6	-	-	=	=	=	=
25	18054- -1012	Электрическая сверильная ма- шина ИЗ-1305, шт	1,00	<u>35,00</u>	35	-	-	=	=	=	=

Т.П. 503 - 1-83.91

вл. У

- 168 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	24040I- -105	Набор маномет- ров для проверки тормозной систе- мы автопоездов II-I, шт	1,00	<u>25,00</u>	25	-	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
27	24040I- -183	Комплект инсту- мента для ремон- та электрообор- удования И-III, шт	1,00	<u>29,00</u>	29	-	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
28	180I- -9189	Агрегат пыле- отсасывающий к станку ЗК634, шт	1,00	<u>178,00</u>	178	-	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
Итого по смете, руб/руб.					6171	63	44	<u>4</u> I	<u>80</u> 2		0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.						48			
		Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация оборудования, руб.			459	-	-	-		-	-
		Шефмонтаж-7,4%, руб.			-	-	-	-		-	-
		Итого оборудования, руб.			6630	-	-	-		-	-
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках, руб.			-						
		Итого, руб/руб.				63	44	<u>4</u> I		82	0,22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходи, руб.				35	-	-		-	-
		Накладные НУЦП, руб.			-	-	-	-		-	-
		Нормативная трудо- емкость в Н.Р., руб.				-	-	-			-
		Сметная заработ- ная плата в Н.Р., руб.			-	-	6	-		-	-
		Итого, руб/руб.			6630	98	50	<u>4</u> 1		86	0,22
		Плановые накоп- ления, руб.				8	-	-		-	-
		Итого, руб/руб.			6630	106	50	<u>4</u> 1		86	0,22

Т.П. 503-1-83.91

ал. У

- 171 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете, руб.			6736		-	-		-	-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.					-	-		86	-
		Сметная заработ- ная плата, руб.					51	-		-	-

Составила вед. инженер



Осарио

Проверила нач. группы



Связова

г.п. 503-1-83.97

д.п. у

- 172-

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

24725-06

Форма № 5

К типовому проекту  
(типовым проектным  
решениям)

гаража на 2 автомашины и 2 автопогрузчика

(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на приобретение и монтаж шкафов для одежды

(вид оборудования и работ)

Основание: КХИЗНИМ (спецификации) №

АССО

Сметная стоимость

0,752

тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 г.

В том числе:

оборудования

0,752

тыс. руб.

монтажных работ

0,000

тыс. руб.

Нормативная трудоемкость

чел.-ч

Трудозатраты построчные

чел.-ч

Сметная заработная плата

тыс. руб.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб. оборудования	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т брутто нетто
					монтажных работ	оборудования	монтажных работ		обслуживающих машин		
							всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	
							в том числе заработной платы				
I	2406 15-018	Стоимость электро-усилителя, шт	2,00	22,30	45	-	-	=	=	=	=

Т.П. 503 -1-83.91

ад. У

- 173 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	560101 п.32	Шкаф типа ДЦ-40.2, шт	8,00	<u>55.00</u>	440	-	-	=	=	=	=
3	560101 п.32	Шкаф типа ДЦ-25.4, шт	2,00	<u>110.00</u>	220	-	-	=	=	=	=
Итого по смете, руб/руб.					705	-	-	=	-	=	-
Всего по смете, руб.					752						
Нормативная условно-чистая продукция, руб.						-	-	-		-	-

Т.П. 503-1-23.91

вл. У

- 174 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.					-	-	-		-	-
		Сметная заработ- ная плата, руб.					-	-	-		-	-

Составила инж. З кат.

Данилина

Проверила нач. группы

Связова



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стоящий на кон- струкции на стө- не или колонне на ток до 40А, шт	15,00	<u>      </u> 3,40	-	51	22	<u>  I  </u> -	<u>  2,00  </u> 0,01	<u>  30  </u> -	<u>      </u> -
2	1504 д.12 п.04549	Пускатель ПМЛ-123003, шт	3,00	<u>  12,20  </u>	37	-	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
	То же п.04547	То же, ПМЛ-121002,шт	8,00	<u>  11,30  </u>	90	-	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
4	То же п.04544	То же, ПМЛ-111002,шт	3,00	<u>  5,00  </u>	15	-	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>
5	То же, 0454С	ПМЛ-211002, шт	1,00	<u>  6,60  </u>	7	-	-	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>	<u>      </u>

Т.П. 503 - 7-83.91

ал. У

- 177 - 24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	То же п.12238	Контактная при- ставка ПКЛ-1104, шт	8,00	<u>1,70</u>	14	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7	УБ-522- -I	Выключатель или переключач- тель пакетный на конструкции на стене или колонне с коли- чеством зажимов до 9 на ток до 25 А, шт	3,00	<u>2,60</u>	-	8	4	<u>-</u>	<u>2,00</u>	<u>6</u>	<u>-</u>
								<u>-</u>	<u>0,01</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8	УБ5-2548 СКЛЭ-84	Стоимость уста- новки, разводки по устройству и подключения ка- белей или про- водов внешней сети, шт	2,00	<u>30,80</u>	-	62	24	<u>2</u>	<u>19,52</u>	<u>39</u>	<u>-</u>
								<u>I</u>	<u>0,57</u>	<u>I</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	185-2548 СКЦБ-84	Шкаф распреде- лительный ШРП-73504- -22УЗ, 54У2, шт	2,00	<u>114,00</u>	228	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	185-1261 СКЦБ-84	Ящик ЯРП-11- -301-32, шт	1,00	<u>-</u> 35,50	-	36	2	<u>-</u> -	<u>3,28</u> 0,03	<u>3</u> -	<u>-</u> -
11	185-1233 СКЦБ-84	Ящики однофи- дерные на полу ЯВШ-3-60, шт	1,00	<u>-</u> 31,50	-	32	2	<u>-</u> -	<u>2,62</u> 0,03	<u>3</u> -	<u>-</u> -
12	185-1219 СКЦБ-84	Ящики однофи- дерные на полу ЯВШ-31-1, шт	1,00	<u>-</u> 31,00	-	31		<u>-</u> -	<u>2,78</u> 0,04	<u>3</u> -	<u>-</u> -
13	18-146-1	Кабели до 35 кВ, ПО с креплением накладными ско- бами, масса 1 м до: 3 кг, 100м	5,33	<u>-</u> 48,00	-	256	97	<u>68</u> 22	<u>31,00</u> 5,21	<u>165</u> 28	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	УВ-150-1	Один кабель внутри зданий на тресе масса I м до I кг, 100 м	0,18	<u>          </u> 99,90	-	18	I	<u>3</u> I	<u>14,00</u> 5,19	<u>3</u> I	<u>          </u> -
15	УВ-153- -21	Заделка для ка- беля до 10 кВ с пластмассовой изоляцияй сече- ние до 16 мм <sup>2</sup> , шт	40,00	<u>          </u> 1,33	-	53	18	<u>          </u> -	<u>1,00</u> -	<u>40</u> -	<u>          </u> -
16	УВ-534- -2	Коробка клеммная на конструкции на стене или колон- не для кабеля сечением до 10 мм <sup>2</sup> с количе- ством зажимов до 6, шт	3,00	<u>          </u> 3,58	-	11	5	<u>          </u> -	<u>3,00</u> 0,01	<u>9</u> -	<u>          </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
17	ИВ-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до: 2,5 мм <sup>2</sup> , 100 м	0,24	<u>        </u> 4,88	-	I	I	<u>        </u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>I</u> -	<u>        </u> -
18	ИВ-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5 мм <sup>2</sup> , 100 м	0,90	<u>        </u> 1,21	-	I	I	<u>        </u> -	<u>2,00</u> -	<u>2</u> -	<u>        </u> -
19	ИВ-408-3	Вводы гибкие наружные диаметр металлорукава до 27 мм, шт	6,00	<u>        </u> 0,83	-	5	2	<u>        </u> -	<u>1,00</u> -	<u>6</u> -	<u>        </u> -

Т.П. 503-1-82.9/

вл. У

- 181 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ЦВ-406-I	Труба стальная с креплением накладными око- нами диаметр до 25 мм, 100 м	0,03	<u>      </u> 54,00	-	2	I	<u>      </u> -	<u>43,00</u> 12,55	<u>I</u> -	<u>      </u> -
21	ЦВ-418-4	Труба полиэти- леновая в полу под заливку бе- тоном внутрен- ний диаметр до 25 мм, 100 м	0,15	<u>      </u> 7,24	-	I	I	<u>      </u> -	<u>10,00</u> 0,06	<u>I</u> -	<u>      </u> -
22	ЦВ-417-I	Труба винилста- стовая по установ- ленным конструк- циям внутрен- ний диаметр до 25 мм, 100 м	0,05	<u>      </u> 34,80	-	2	I	<u>      </u> -	<u>26,00</u> 4,97	<u>I</u> -	<u>      </u> -





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и оболочкой, марки АВВГ с чис- лом жил и сече- нием мм <sup>2</sup> : 3x6 сечен. 3,6 + 1,4 мм <sup>2</sup> , 1000 м	0,01	— 339,60	-	3	-	— —	— —	— —	— —
28	СИ1-1095	Кабели силовые на напряжение до 660В трех- жильные с алю- миниевыми жила- ми с поливинил- хлоридной изо- ляцией и обо- лочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм <sup>2</sup> : 3x16 сеч. 3x16+1x6 мм <sup>2</sup> , 1000 м	0,02	— 601,20	-	12	-	— —	— —	— —	— —

Т.П. 503 - / - 83.91

ал. У

- 185 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1509 тб.4050	Кабель КГ сеч. 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> , км	0,04	<u>      </u> 430,95	-	17	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
30	2405- -1353	Коробка У-614 КК-32 У4,2 ТУ36-УССР053- -76Б, шт	3,00	<u>      </u> 7,75	-	23	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
31	СИ52-166	Провода силовые для электриче- ских установок с поливинилхло- ридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с алюми- ниевой жилой, марки АПВ, сеч. мм <sup>2</sup> : 2,5, 1000 м	0,09	<u>      </u> 22,00	-	2	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -

Т.п. 503-1-83.91

ал. У

- 186 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	СИ52-178	Провод ПВ-3 сечением 1,0 мм <sup>2</sup> , 1000 м	0,02	<u>        </u> 23,60	-	I	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
33	2405- -1012	Вводы гибкие К1082УЗ ТУ36-1684-78, шт	6,00	<u>        </u> 1,84	-	II	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
34	СИ13-130	Труба диаметром 25 мм, м	3,00	<u>        </u> 0,32	-	I	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
35	СИ59-544	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 25, 10 м	1,50	<u>        </u> 1,51	-	2	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -

Т.П. 503-1-83.9/

вл. У

- 187 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	0503 8024	Труба винишла- стовая диаметром 25 мм, м	5,00	<u>        </u> 0,40	-	2	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
37	2405- -1709	Полосы перфори- рованные К200У2 ТУ36-1434-76, изм. НР2-80, шт	200,00	<u>        </u> 0,47	-	94	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
38	2405- -1362	Коробка К-654VI У500У4 ТУ36-УССРО10-74, изм. НР1-79, шт	1,00	<u>        </u> 7,68	-	8	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
Итого по смете, руб/руб.						391	633	190	<u>74</u> 24	<u>323</u> 30	-

Т.П. 503 - 1-83.91

ал. У

- 188 -

24725-06

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

Нормативная  
условно-чистая  
продукция, руб.

264

Запасные части,  
тара и упаковка,  
транспортные и  
заготовительно-  
складские расхо-  
ды, комплекта-  
ция оборудова-  
ния, руб.

19

-

-

-

-

-

-

Шефмонтаж, руб.

-

-

-

-

-

-

-

Итого оборудо-  
вания, руб.

410

-

-

-

-

-

Материальные  
ресурсы, не уч-  
тенные в расцен-  
ках, руб.

274

Итого, руб/руб.

907

190

74  
24

353

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные рас- ходы, руб.				164	-	-		-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р., руб.				-	-	-		13	-
		Сметная заработ- ная плата в Н.Р., руб.				-	29	-		-	-
		Итого, руб/руб.			410	1071	219	<u>74</u> 24		366	-
		Плановые накоп- ления, руб.				87	-	-		-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	-	-		-	-
		Итого, руб/руб.			410	1158	219	<u>74</u> 24		366	-

Т.П. 503-1-83.91

ал. У

- 190 -

24725.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете, руб.			1568	-	-	-		-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		366	-
		Сметная зарабо- тная плата, руб.				-	243	-		-	-

Составила инженер



Н.Н.Чистякова

Проверила вед. инженер



Н.Н.Сулим

г.п. 503-1-83.91

ал. У

-191-

24925-06

Форма № 5

(обозначение ТПД)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту гаража на 2 автомашины и 2 автопогрузчика

(типovým проектным *(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)*

решениям)

на приобретение и монтаж электроосвещения

*(вид оборудования и работ)*

Основание: чертёж <u>электроосвещения</u>	Типовой проект	Сметная стоимость	<u>2,273</u>	тыс. руб.
Составлена в ценах 19 <u>84</u> г.	ЭЛ.СО	В том числе:		
		оборудования	<u>0,000</u>	тыс. руб.
		монтажных работ	<u>2,273</u>	тыс. руб.
		Нормативная трудоемкость	<u>422</u>	чел.-ч
		Трудозатраты построечные	<u>336</u>	чел.-ч
		Сметная заработная плата	<u>0,275</u>	тыс. руб.

№ п.п.	Цифр и номер позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб оборудования	Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т брутто	
					монтажных работ	монтажных работ			обслуживающих машин			нетто
						всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I	18-612-	Щиток										
	-2	НОУ-850I, 100 шт	0,01	-	-	4	I	-	248,00	2	-	
				386,00				-	3,64	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ЦВ-608-1	Светильники местного освещения без трансформатора, 100 шт	0,03	<u>        </u> 41,60	-	I	I	<u>        </u> -	<u>56,00</u> 0,12	<u>2</u> -	<u>        </u> -
3	ЦВ-593-2	Светильники для ламп накаливания с подвесом на крюках для помещений с повышенной влажностью и пыльностью химически активной и взрывоопасной средой, 100 шт	0,06	<u>        </u> 116,00	-	7	3	<u>3</u> I	<u>61,00</u> 23,48	<u>5</u> I	<u>        </u> -
4	ЦВ-594-I	Светильники для ламп накаливания, устанавливаемые на кронштейнах, внутреннего или наружного освещения, 100 шт	0,06	<u>        </u> 278,00	-	17	3	<u>3</u> I	<u>103,00</u> 23,48	<u>6</u> I	<u>        </u> -



Т.П. 503 - 1-82.91

эл. У

- 194 -

24725.06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ламп до 2, 100 шт	0,28	<u>        </u> 167,00	-	47	19	<u>14</u> 4	<u>122,00</u> 20,64	<u>34</u> 6	<u>        </u> -
9	ЦВ-400-I	Кабели с крепле- нием накладными скобами с уста- новкой ответви- тельных коробок суммарное сече- ние до 10 мм <sup>2</sup> , 100 м	5,78	<u>        </u> 60,80	-	351	135	<u>132</u> 49	<u>41,00</u> 10,84	<u>237</u> 63	<u>        </u> -
10	ЦВ-409-I	Затягивание проводов в тру- бы и металличе- ские рукава, первый провод однопильный или многосиль- ный в общей оплетке, суммар- ное сечение до: 2,5 мм <sup>2</sup> , 100 м	0,12	<u>        </u> 4,88	-	1	-	<u>        </u> -	<u>4,00</u> 0,92	<u>        </u> -	<u>        </u> -



Т.П. 503-1-83.91

ал. У

- 196 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ки, 100 шт	0,12	<u>      </u> 23,80	-	3	2	<u>      </u> -	<u>28,00</u> 0,03	<u>3</u> -	<u>      </u> -
I5	ЦВ-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический, 100 шт	0,19	<u>      </u> 49,80	-	9	7	<u>      </u> -	<u>68,00</u> 0,08	<u>13</u> -	<u>      </u> -
I6	ЦВ-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки, 100 шт	0,04	<u>      </u> 25,10	-	1	1	<u>      </u> -	<u>31,00</u> 0,03	<u>1</u> -	<u>      </u> -
I7	ЦВ-610-2	Ящик ЯТН-0,25 , 100 шт	0,02	<u>      </u> 179,00	-	4	2	<u>      </u> -	<u>159,00</u> 1,50	<u>3</u> -	<u>      </u> -
I8	ЦВ-147-2	Конструкции металлические кабельные, скоба, т	0,16	<u>      </u> 391,00	-	63	6	<u>      </u> -	<u>60,00</u> 1,32	<u>10</u> -	<u>      </u> -



Т.П. 503-1-83.91

вл. У

- 198 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-ОГУ Л4, шт	4,00	<u>      </u> 1,84	-	7	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
24	С153-152	Светильники с рассеивателем пельным из орг- стекла со стар- терным ПРА типа ЛПО02-2,40/П- -ОГУХЛ4, шт	2,00	<u>      </u> 18,10	-	36	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
25	1507- -П154	Светильник подве- сной ПВП-Г-2х40- -ОЗУХЛ4, шт	8,00	<u>      </u> 36,03	-	288	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
26	1507- -П139	Светильник под- весной ЛПО2- -2х40/Л20-ОГУХЛ4 ЛПО2-2х40/Л20- -ОГУХЛ4, шт	24,00	<u>      </u> 20,56	-	493	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -

Т.П. 503 - 1-83.91

ад. У

- 199 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	I507- -3101	Светильник ЛС004- -2x40-004УХЛ, шт	4,00	<u>        </u> 16,23	-	65	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
28	CI53-12	Светильник МЛ-2,40, шт	3,00	<u>        </u> 4,12	-	12	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
29	CI53-265	Лампы Б220-230- -60, 10 шт	0,90	<u>        </u> 0,99	-	1	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
30	CI53-276	Лампы Б220-230- -100, 10 шт	1,30	<u>        </u> 1,08	-	1	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
31	CI53-231	Лампы ЛБ40, ДД40, ДДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40, 10 шт	8,20	<u>        </u> 7,20	-	59	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>
32	CI53-251	Стартеры для лю- минисцентных ламп типа 80С-220, 10 шт	8,20	<u>        </u> 1,42	-	12	-	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>	<u>        </u>







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 25, 10 м	1,00	<u>        </u> 1,51	-	2	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
40	640115 п.31	Выключатель 0-1-02-6/220, шт	12,00	<u>        </u> 0,28	-	3	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
41	То же п.35	То же, герметиче- ский, шт	19,00	<u>        </u> 0,66	-	13	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
42	CI54-159	Розетка ПШ-Ц-05- -6/220, шт	4,00	<u>        </u> 0,32	-	1	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
43	2405-1364	Коробки ответви- тельные КОР-73У3 ТУ36-УССР667-75, изм. ИРС-79, шт	60,00	<u>        </u> 0,43	-	26	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -

Т.П. 503 -1- 83.91

ал. У

- 204 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	СИ56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЛП-0,25, шт	2,00	<u>          </u> 13,70	-	27	-	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -
45	2405-1709	Полоса монтажная К-209 К200У2 ТУ36-1434-76, изм. НР2-80, шт	200,0	<u>          </u> 0,47	-	94	-	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -	<u>          </u> -
Итого по смете, руб/руб.						537	191	<u>156</u> 56		<u>336</u> 72	-
Нормативная условно-чистая продукция, руб.							547				
Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно-складские расходы, комплектация											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оборудования, руб.				-	-	-		-	-
		Шефмонтаж, руб.				-	-	-		-	-
		Итого оборудова- ния, руб.				-	-	-		-	-
		Материальные ресур- сы, не учтенные в расценках, руб.				1402					
		Итого, руб/руб.				1939	191	<u>156</u> 56		408	-
		Накладные расхо- ды, руб.				170	-	-		-	-
		Накладные ПУЧ, руб.				-	-	-		-	-
		Нормативная трудо- емкость в Н.Р., руб.				-	-	-		14	-

Т.П. 503 - / - 83.91

ал. У

- 206 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата в Н.Р., руб.				-	28	-		-	-
		Итого, руб/руб.				2109	219	<u>156</u> 56		422	-
		Плановые накопления, руб.				164	-	-		-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	-	-		-	-
		Итого, руб/руб.				2273	219	<u>156</u> 56		422	
		Всего по смете, руб.				2273	-	-		-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	-	-		-	-

Т.П. 503-1-83.91

вл. У

- 207 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч					-	-	-		422	-
		Сметная заработ- ная плата, руб.					-	275	-		-	-

Составила инженер

Проверила вед. инженер

*И.И.**С.*

Н.Ю.Чистякова

Н.Н.Сулим



Т.П. 503-1-83.91

вл. У

- 209 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I7064- -I36I	Термометр стек- лянный угловой У НОМ.2-240-14I, шт	4,00	<u>0,90</u>	4	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
2	I7064- -I753	Оправа защитная для технических стеклянных тер- мометров угло- вая 27, шт	4,00	<u>2,00</u>	8	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
3	ЩII-I-I	Термометр техни- ческий стеклянный показывающий, шт	4,00	<u>0,2I</u>	-	I	I	<u>---</u>	<u>0,50</u>	<u>2</u>	<u>---</u>
4	I7064- -I396	Термометр техни- ческий угловой У НОМ.6-240-104, шт	8,00	<u>0,90</u>	7	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>

Т.П. 503 - 1-83.9/

ал. У

- 210 -

24725-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<del>И7064-</del> -И753	Оправа защитная для технических стеклянных термо- метров угловая 2У, шт	8,00	<u>2,00</u>	16	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
6	ЩП-I-I	Термометр техни- ческий стеклянный показывающий, шт	8,00	<u>---</u> 0,21	-	2	2	<u>---</u>	<u>0.50</u>	<u>4</u>	<u>---</u>
7	<del>И7064-</del> -И396	Термометр тех- нический угловой запасной У ПОМ.6- -240-104, шт	3,00	<u>0.90</u>	3	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>
8	<del>И7064-</del> -И753	Оправа защитная для технических стеклянных тер- мометров угловая 2У, шт	3,00	<u>2,00</u>	6	-	-	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>	<u>---</u>



Т.П. 503 - / - 83.91

ал. У

- 212 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТУ16-526.333-74, АА3614-77, шт	11,00	<u>5,80</u>	64	-	-	=	=	=	=
I3	I504- -18120	То же, ПКУ15-21-231, ПКУ15-19231-54У2, ПКУ15-19231-40У3 ТУ16-526, 333-74, АА3614-77, шт	3,00	<u>8,50</u>	26	-	-	=	=	=	=
I4	I504- -18093	Пост управления ПКЕ-222-2 0,390 кг, шт	4,00	<u>1,95</u>	8	-	-	=	=	=	=
I5	I504- -18091	То же, ПКЕ-222-1, ПКЕ112-2У3 ТУ 16-526.216- -78 0,220 кг, шт	5,00	<u>1,45</u>	7	-	-	=	=	=	=



Т.П. 503 - 1-83.91

вл. У

- 214 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,500 кг, шт	4,00	<u>3,60</u>	14	-	-	==	==	==	==
				-				==	==	==	0,01
19	1504- -04224	То же, ПМА0122 ПМЕ-122 ОСТ 16.0.536.001- -72	1,800 кг, шт	2,00	<u>5,70</u>	11	-	-	==	==	==
								==	==	==	==
20	1504- -04223	То же, ПМА0120 ПМЕ-112 ОСТ 16.0.536.001- -72	0,960 кг, шт	2,00	<u>5,10</u>	10	-	-	==	==	==
								==	==	==	==
21	1504- -04226	То же, ПМА0128 ПМЕ-113 ОСТ 16.0.536.001- -72	1,700 кг, шт	5,00	<u>6,50</u>	33	-	-	==	==	==
								==	==	==	0,01

Т.П. 503 - / - 83.91

ал. У

- 216 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт	13,00	<u>          </u> 3,40	-	44	19	<u>  1  </u> -	<u>  2,00  </u> 0,01	<u>  26  </u> -	<u>          </u> -
23	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кВ ПО с креплением накладными скобами, масса I м до 3 кг, 100 м	2,96	<u>          </u> 48,00	-	142	54	<u>  38  </u> 12	<u>  31,00  </u> 5,21	<u>  92  </u> 15	<u>          </u> -
24	Ц8-408-I	Рукав металлический диаметром до 78 мм по стальным конструкциям, 100 м	0,42	<u>          </u> 32,00	-	13	4	<u>  3  </u> 1	<u>  16,00  </u> 2,94	<u>  7  </u> 1	<u>          </u> -
25	ЦII-582-5	Коробка соединительная КС-10, КС-20, шт	17,00	<u>          </u> 1,63	-	28	27	<u>          </u> -	<u>  2,56  </u> -	<u>  44  </u> -	<u>          </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ШП-582- -7	То же, КС-40, шт	2,00	<u>      </u> 2,36	-	5	5	<u>      </u> -	<u>3,70</u> -	<u>7</u> -	<u>      </u> -
27	Ц8-147-13	Конструкции ме- таллические ка- бельные, для крепления зак- ладных подвесок массой до 2 кг, 100 шт	0,12	<u>      </u> 43,90	-	5	I	<u>      </u> -	<u>17,00</u> 0,36	<u>2</u> -	<u>      </u> -
28	ШП-643-1	Устройство газо- заборное для газосанализато- ров, шт	14,00	<u>      </u> 0,77	-	II	9	<u>      </u> -	<u>1,00</u> -	<u>14</u> -	<u>      </u> -
29	Ц8-153- -13	Заделки для контрольного кабеля сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , с ко- личеством жил до 7, шт	98,00	<u>      </u> 0,49	-	48	22	<u>      </u> -	<u>1,00</u> -	<u>98</u> -	<u>      </u> -





Т.П. 503-1-83.91

ал. У

- 219

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1000 м	0,03	<u>        </u> 367,00	-	12	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
35	С151- -2284	Кабели контроль- ные с алюми- нием с поливинилхлорид- ной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм <sup>2</sup> : 14x2,5, 1000 м	0,03	<u>        </u> 458,00	-	14	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
36	241649 1050	Металлорукав РЗ-Ц-Х-20, м	32,00	<u>        </u> 0,22	-	7	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
37	То же 1053	То же, РЗ-Ц-Х-32, м	10,00	<u>        </u> 0,44	-	4	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -

Т.П. 503 - / - 83.91

ал. У

- 220 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	2405- -1389	Коробка КС-10, КСК-8 ТУ36-1753-75, шт	4,00	<u>2,38</u>	-	10	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
39	2405- -1390	То же, КС-20, КСК-16 ТУ36-1753-75, шт	13,00	<u>3,73</u>	-	48	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
40	2405- -1391	То же, КС-40, КСК-32 ТУ36-1753-75, шт	2,00	<u>5,63</u>	-	11	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
41	2405- -1911	Швеллер 60У1 ТУ36-1113-75, изм. ИР3-79, I м	12,00	<u>0,59</u>	-	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

Т.П. 503-1-83.91

мл.г

- 225 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	2405- -1843	Скобы монтажные СО-6УЗ ТУ36-1086-76, изм. НРЗ-80, 1000 шт	0,15	<u>          </u> 9,76	-	I	-	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>
43	2405- -1849	Скобы монтажные СО-22УЗ ТУ36-1086-76, изм. НРЗ-80, 1000 шт	0,08	<u>          </u> 17,69	-	I	-	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>
44	2405- -1825	Скобы монтажные БС2-16УЗ ТУ36-1086-76, изм. НРЗ-80, 1000 шт	0,13	<u>          </u> 16,83	-	2	-	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>	<u>          </u>
		Итого по смете, руб/руб.			342	389	193	<u>44</u> 13		<u>400</u> 16	0,03

Т.П. 503 - 1-83.91

ал. У

- 222 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.					237				
		Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно- складские расхо- ды, комплектация оборудования, руб.			13	-	-	-		-	-
		Шефмонтаж, руб.			-	-	-	-		-	-
		Итого оборудо- вания, руб.			355	-	-	-		-	-
		Материальные ре- сурсы, не учтен- ные в расцен- ках, руб.					178				
		Итого, руб/руб.				562	193	<u>44</u> 13		416	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы, руб.				166	-	-		-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р., руб.				-	-	-		15	-
		Смотная заработная плата в Н.Р., руб.				-	28	-		-	-
		Итого, руб/руб.			355	728	22Г	<u>44</u> 13		43Г	0,03
		Плановые накопления, руб.				58	-	-		-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	-	-		-	-
		Итого, руб/руб.			355	786	22Г	<u>44</u> 13		43Г	0,03

Т.П. 503 - 1 - 83.91

ад. У

- 224 -

24725-06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего по смете, руб.			1141	-	-	-		-
		Нормативная ус- ловно-чистая продукция, руб.				-	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч				-	-	-		431
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	234	-		-

Составила вед. инженер

Проверила рук. группы



Н.Н. Сулим



В.В. Шошина





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100 м	0,09	<u>        </u> 11,20	-	I	I	<u>        </u> -	<u>19,00</u> -	<u>2</u> -	<u>        </u> -
6	С152- -489	Провода с медны- ми жилами с пе- лиэтиленовой изоляцияй марки ТН1 диаметром жила 0,5 мм <sup>2</sup> , 1000м	0,01	<u>        </u> 13,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -
7	И8-149- -1	Прокладка кабеля на вводе, 100м	0,05	<u>        </u> 10,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>11,00</u> 0,13	<u>I</u> -	<u>        </u> -
8	С151- -2542	Кабели связи низкочастотные с полиэтиленовой изоляцияй, марки ТН1, диаметром жила 0,5 мм, с числом пар 10, 1000м	0,01	<u>        </u> 202,00	-	I	-	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -	<u>        </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
Радиофикация											
9	Е34-64I	Установка для радиотрансляционных сетей стоек одинарных на напряжение до 240 В, шт	1,00	<u>      </u> 14,00	-	14	4	<u>      </u> -	<u>7,12</u> -	<u>7</u> -	<u>      </u> -
10	ЩО-397-5	Трансформатор абонентский мощностью до 25 Вт на столбе или трубостойке, шт	1,00	<u>      </u> 1,49	-	1	1	<u>      </u> -	<u>2,00</u> -	<u>2</u> -	<u>      </u> -
II	290220-125I	Трансформатор абонентский для трехпрограммного вещания ТАМФ-10Т, шт	1,00	<u>      </u> 3,35	-	3	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -





Т.Л. 503-1-89.91

ап. У

- 23I -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НЫМ КОНСТРУКЦИЯМ внутренний диам. до 25 мм, 100м	0,05	<u>      </u> 34,80	-	2	I	<u>      </u> -	<u>26,00</u> 4,97	<u>  1  </u> -	<u>      </u> -
I8	0503 8024	Труба винилпла- стовая диаметром 25 мм, м	5,00	<u>      </u> 0,40	-	2	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
I9	ЦО-975- -12	Коробка оконеч- ная, шт	3,00	<u>      </u> 0,41	-	I	I	<u>      </u> -	<u>  1,00</u> -	<u>  3  </u> -	<u>      </u> -
20	CI55-13	Коробка универ- сальная для сети проводного веща- ния УК-2П, шт	3,00	<u>      </u> 0,14	-	I	-	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -	<u>      </u> -
21	ЦО-38I- -II	Розетка микрофон- ная, шт	2,00	<u>      </u> 0,36	-	I	I	<u>      </u> -	<u>  1,00</u> -	<u>  2  </u> -	<u>      </u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	СИ55-22	Розетка РИВ-I, шт	2,00	<u>0,16</u>	-	I	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
23	ЩО-397- -7	Громкоговори- тель или звуко- вая колонка в помещении, шт	2,00	<u>2,73</u>	-	5	5	<u>-</u>	<u>4,00</u>	<u>8</u>	<u>-</u>
24	084 90334	Громкоговори- тель абонент- ский ОББ-307, шт	2,00	<u>6,00</u>	12	-	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Пожарная сигнализация									
25	ЩО-742- -6	Прибор Сигнал-ЗМ- -I, шт	1,00	<u>4,3</u>	-	4	4	<u>-</u>	<u>6,00</u>	<u>6</u>	<u>-</u>





Т.П. 503 - / - 23.9/

ал. у

- 235 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		дой стали диам. 8 мм, 100 м	0,12	<u>      </u> 51,80	-	6	2	<u>      </u> --	<u>26,00</u> 0,13	<u>3</u> -	<u>      </u> --
		Итого по смете, руб/руб.			33	102	72	<u>      </u> --		<u>110</u> -	-
		Нормативная ус- ловно-чистая про- дукция, руб.					72				
		Запасные части, тара и упаковка, транспортные и заготовительно- складские расхо- ды, комплектация оборудования, руб.			-	-	-	-		-	-
		Шефмонтаж, руб.			-	-	-	-			-
		Итого оборудова- ния, руб.			33	-	-	-		-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Материальные ресурсы, не учтенные в расценках, руб.										
								19				
		Итого, руб/руб.					121	72	<u>    </u>		110	-
		Накладные расходы, руб.					59	-	-		-	-
		Накладные ИУЧП, руб.					-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р., руб.					-	-	-		3	-
		Сметная заработная плата в Н.Р., руб.					-	9	-		-	-
		Итого, руб/руб.			33		180	81	<u>    </u>		113	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Плановые накопления, руб.				12	-	-		-	-
		Плановые ИУЩ, руб.				-	-	-		-	-
		Итого, руб/руб.			33	192	81	<u>   </u>		113	-
		Всего по смете, руб.				225	-	-		-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	-	-		-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				-	-	-		113	-
		Сметная заработная плата, руб.				-	81	-		-	-

Составила инженер

Проверила вед. инженер

Н.Ю.Чистякова

Н.Н.Судым

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № \_\_\_\_\_  
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту гаража на 2 автомашины и 2 автопогрузчика  
(типovým проектным решением)  
(наименование работ и затрат предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

на вариантное решение со стенами из кирпича  
(наименование работ и затрат)

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ тыс. руб.

Нормативная трудоемкость \_\_\_\_\_ чел.-ч

Трудозатраты построечные \_\_\_\_\_ чел.-ч

Сметная заработная плата \_\_\_\_\_ тыс. руб.

Основание: чертежи № \_\_\_\_\_

Составлена в ценах 19 84 г.

№ п.п.	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицам, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин	обслуживающих машин	
									основной заработной платы	в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Исключается из сметы I-I раздел 2 - Фундаменты

Добавляется:

- I Е6-I Устройство бетонной подготовки из бетона М-50 из

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетона класса В3.5, м3	7,50	<u>27.40</u> 0,70	<u>0.28</u> 0,08	205	5	<u>2</u> 1	<u>1.37</u> 0,10	<u>10</u> 1
2	Е7-2 I-2	Укладка блоков и плит ленточ- ных фундаментов при глубине кот- лована до 4 м и массе конструк- ций до 1,5 т, шт	3,00	<u>2.09</u> 0,50	<u>1.59</u> 0,57	6	2	<u>5</u> 2	<u>0.86</u> 0,74	<u>3</u> 2
3	608- -70009 ЦСЦ п.9-110	ФЛ.12.12.1, ФЛ16.12.1 из бетона М-100, м3	1,03	<u>53.06</u> -	<u>==</u> -	55	-	<u>==</u> -	<u>==</u> -	<u>==</u> -
4	С147-8	Арматура А-3, 100 кг	0,11	<u>24.50</u> -	<u>==</u> -	3	-	<u>==</u> -	<u>==</u> -	<u>==</u> -
5	С147-16	Проволочная ар- матура ВР-1, 100 кг	0,02	<u>31.60</u> -	<u>==</u> -	1	-	<u>==</u> -	<u>==</u> -	<u>==</u> -

Т.п. 503-1-83.91

ал. У

- 240 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6	С147-24	Закладные детали, 100 кг	0,03	<u>40,80</u>	<u>==</u>	I	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
7	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, 100кг	0,03	<u>17,30</u>	<u>==</u>	I	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
8	Е7-400 36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т, шт	44,00	<u>1,50</u> 0,22	<u>0,79</u> 0,29	66	10	<u>35</u> 13	<u>0,59</u> 0,37	<u>17</u> 16
9	Е7-401 36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т в жилых и общественных зданиях и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий, шт	45,00	<u>1,95</u> 0,30	<u>1,09</u> 0,40	88	14	<u>49</u> 18	<u>0,53</u> 0,62	<u>24</u> 23

Т.П. 503-1-83.91

вл. У

- 24I -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е7-402 36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т, шт	27,00	<u>2,96</u> 0,47	<u>1,63</u> 0,60	80	13	<u>44</u> 16	<u>0,82</u> 0,77	<u>22</u> 21
11	Е7-403 36-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 тонн, шт	15,00	<u>3,75</u> 0,61	<u>2,03</u> 0,74	56	9	<u>30</u> 11	<u>1,04</u> 0,95	<u>16</u> 14
12	С140- -18755 ЦЦ п.123	Стоимость бетон- ных блоков ФБС24.5.6т, шт	15,00	<u>28,20</u>	=	423	-	=	=	=
13	С140- -18750 ЦЦ п.12-6	То же, ФБС12.5.6т, шт	7,00	<u>14,60</u>	=	102	-	=	=	=
14	С140- -18745 ЦЦ п.12-3	То же, ФБС9.5.6т, шт	4,00	<u>11,30</u>	=	45	-	=	=	=

Т.П. 503-1-83.94

эл. У

- 242 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	CI40- -18745 ИЦ п.12-5	То же, ФБС12.4.6т, шт	4,00	<u>12.10</u>	==	48	-	==	==	==
16	CI40- -18745 ИЦ п.12-12	То же, ФБС9.4.6т, шт	17,00	<u>9.01</u>	==	153	-	==	==	==
17	CI40- -18755 ИЦ п.12-2	То же, ФБС24.4.6т, шт	27,00	<u>22.60</u>	==	610	-	==	==	==
18	CI40- -18750 ИЦ п.12-1	То же, ФБС24.3.6т, шт	30,00	<u>17.60</u>	==	528	-	==	==	==
19	CI40- -18745 ИЦ п.12-1	То же, ФБС9.3.6т, шт	23,00	<u>6.76</u>	==	155	-	==	==	==



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		м3	1,70	<u>34,30</u> 2,10	<u>0,81</u> 0,24	58	4	<u>1</u> -	<u>3,90</u> 0,31	<u>7</u> 1
25	ЕЗ-30 5-1	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м цоколя, м3	5,31	<u>34,20</u> 2,21	<u>0,81</u> 0,24	182	12	<u>4</u> 1	<u>4,05</u> 0,31	<u>22</u> 2
26	ЕЗ-47 6-1	Столбы прямоугольные из керамического кирпича, армированные, при высоте этажа до 4 м до отм. 0,00, м3	0,13	<u>39,80</u> 4,12	<u>0,85</u> 0,26	5	1	<u>-</u> -	<u>6,87</u> 0,34	<u>1</u> -
Итого прямые затраты по разд.2, руб/руб.						3051	87	<u>171</u> 62		<u>154</u> 80

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
В том числе:										
Стоимость обще- строительных работ, руб.						306I	-	-	-	-
Накладные расхо- ды, руб.						499	-	-	-	-
Нормативная трудо- емкость в Н.Р., чел-ч.						-	-	-	-	45
Сметная заработ- ная плата в Н.Р., руб.						-	90	-	-	-
Плановые накоп- ления, руб.						28I	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ, руб.						383I	-	-	-	-

Т.П. 503-1-83.91

вл. У

- 246 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч				-	-	-		279
		Сметная зарабо- тная плата, руб.				-	239	-		-
		Итого по разделу, руб.				3831	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч				-	-	-		279
		Сметная зарабо- тная плата, руб.				-	239	-		-
		Исключаются разделы 3 - Каркас; раздел 4 - Стены								
		Добавляется:								
I	ЕБ-30-I 5-I	Стены из силикат- ного кирпича, простые, для зда- ний высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м.								





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		и блочных зданиях при наибольшей мас- се монтажных эле- ментов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	1,00	<u>7,57</u> 2,81	<u>4,08</u> 1,57	8	3	<u>5</u> 2	<u>4,81</u> 2,03	<u>5</u> 2
9	608- -92344 ЛСЦ п. II-18 2	Плиты козырьков съемные, плоские М-200 КВ18.16Т, м3	0,30	<u>53,50</u>	<u>==</u>	16	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
10	С147-1	Арматура А-1, 100 кг	0,03	<u>22,40</u>	<u>==</u>	1	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
11	С147-8	Арматура А-3, 100 кг	0,22	<u>24,50</u>	<u>==</u>	6	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
12	С147-16	Проволочная армату- ра ВР-1, 100 кг	0,08	<u>31,60</u>	<u>==</u>	3	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С147-24	Закладные детали, 100 кг	0,02	<u>40,80</u>	<u>—</u>	I	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
14	С147-29	Металлизация за- кладных и анкер- ных деталей и выпусков армату- ры, 100 кг	0,02	<u>17,30</u>	<u>—</u>	I	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
15	Е8-189 22-1	Установка и раз- борка инвентарных наружных лесов вы- сотой до 16 м трубчатых для кладки и облицов- ки, 100 м <sup>2</sup> вып	4,56	<u>42,20</u> 25,40	<u>0,23</u> 0,07	193	116	<u>I</u> -	<u>45,80</u> 0,09	<u>209</u> -
16	Е8-47-1	Столбы прямоуголь- ные из силикатно- го кирпича, арми- рованные, при высоте этажа до 4 м, м <sup>3</sup>	3,12	<u>36,60</u> 4,12	<u>0,85</u> 0,26	114	13	<u>3</u> I	<u>6,87</u> 0,34	<u>21</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
I7	E7-445 38-10- -1,8	Укладка сборных ж/бетонных опор- ных подушек, шт	10,00	<u>0,29</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	3	I	<u>2</u> I	<u>0,13</u> 0,08	<u>I</u> I	
I8	608- -70006 ЦСН п.9-92	Стоимость сборных ж/бетонных опорных подушек ОПБ, 4т из бетона М-200, м <sup>3</sup>	0,30	<u>64,40</u>	<u>==</u>	19	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>	
I9	С147-8	Арматура А-3, 100 кг	0,17	<u>24,50</u>	<u>==</u>	4	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>	
							Итого прямые зат- раты по разделу, руб/руб.	7430	616	<u>195</u> 59	<u>1122</u> 76

В том числе.

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				7430	-	-		-
		Накладные раско- ды, руб.				1217	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в Н.Р., чел-ч.				-	-	-		112
		Сметная заработ- ная плата в Н.Р., руб.				-	216	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				691	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				9338	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч				-	-	-		1310



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	608- 70147 ССЦ п.9-285	Прямоугольные и с четвертью длиной более 2,5 м до 4,0 м, объемом до 1,0 м <sup>3</sup> М-300 ПРГ36.14-4Т, МБ-200, м <sup>3</sup>	0,51	<u>66,86</u>	<u>-</u>	34	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
3	608- 70149 ССЦ п.9-287	Прямоугольные и с четвертью длиной более 4,0 м до 6,0м объемом до 1,0 м <sup>3</sup> М-300 ПРГ60.2.5-4Т, МБ-300, м <sup>3</sup>	1,20	<u>70,40</u>	<u>-</u>	84	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
4	СИ47-1	Арматура А-1, 100 кг	0,30	<u>22,40</u>	<u>-</u>	7	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
5	СИ47-8	Арматура А-3, 100 кг	1,06	<u>24,50</u>	<u>-</u>	26	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
6	СИ47-16	Проволочная арма- тура ВР-1, 100 кг	1,22	<u>31,60</u>	<u>-</u>	39	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	С147-6	Арматура АТ-5; 100 кг	0,59	<u>23.50</u>	<u>==</u>	14	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
8	С147-24	Закладные детали, 100 кг	0,18	<u>40.80</u>	<u>==</u>	7	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
9	С147-29	Металлизация зак- ладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, 100 кг	0,18	<u>17.30</u>	<u>==</u>	3	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>
10	Е7-445 38-10- -I.8	Укладка сборных ж/бетонных опор- ных подушек, шт	15,00	<u>0.29</u> 0,08	<u>0.15</u> 0,06	4	I	<u>2</u> I	<u>0.13</u> 0,08	<u>2</u> I
II	6084 -70006 ССЦ п.9-92	Стоимость опор- ных ж/бетонных подушек ОП5.2Т, м3	0,30	<u>64.40</u>	<u>==</u>	19	-	<u>==</u>	<u>==</u>	<u>==</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I2	С147-8	Арматура А-3, 100 кг	0,17	<u>24.50</u>	<u>—</u>	4	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
I3	E7-463 39-6- -I.8	Установка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опира- нием на две сторо- ны при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	1,00	<u>4.72</u> 1,39	<u>1.06</u> 0,38	5	I	<u>I</u> -	<u>2.29</u> 0,49	<u>2</u> -
I4	608- -91056 ССЦ т.3 п.55	ПК60.15-3А4, шт	1,00	<u>78.80</u>	<u>—</u>	79	-	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
I5	E7-29I I7-7	Установка гори- зонтальных сталь- ных элементов МС23, т	-	<u>342.00</u> 21,30	<u>—</u>	-	-	<u>—</u>	<u>34.00</u>	<u>—</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	
		Исключается из раздела Перекрытия и покрытия									
I	CI47-24	Закладные детали дополнительные, 100 кг	0,16	<u>40.80</u>	<u>=</u>	7	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	
2	CI47-29	Металлизация зак- ладных и анкер- ных деталей и вы- пусков арматуры дополнительных, 100 кг	0,16	<u>17.30</u>	<u>=</u>	3	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	
Итого прямые зат- раты по разделу, руб/руб.						353	14	<u>25</u> 9		<u>=</u> -	
В том числе:											
Стоимость обще- строительных работ, руб.						353	-	-		-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные раско- цы, руб.				68	-	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				33	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				444	-	-		-
		Итого по разделу, руб.				444	-	-		-
		Исключается раздел II - Окна								
		Добавляется:								
I	Е10-84 I4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах промышлен- ных зданий с оди- нарными и спарен- ными переплетами, площадь проемов, м2: до 5, м2	7,20	<u>2,99</u> 0,74	<u>0,36</u> 0,11	22	5	<u>3</u> 1	<u>1,38</u> 0,14	<u>10</u> 1



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		проемов до 2 м <sup>2</sup> , м <sup>2</sup>	1,80	<u>4,47</u> 1,49	<u>0,34</u> 0,10	8	3	<u>—</u> —	<u>2,56</u> 0,13	<u>5</u> —
5	СИ22-57	Стоимость оконных блоков ОП12-15В с окраской; м <sup>2</sup>	1,80	<u>24,44</u>	<u>—</u>	44	—	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
6	СИ22-62	То же, ОП18-15В с масляной окраской, м <sup>2</sup>	10,80	<u>25,64</u>	<u>—</u>	277	—	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
7	СИ22-154	То же, ПНД18.30.1 с масляной окраской, м <sup>2</sup>	10,80	<u>12,89</u>	<u>—</u>	134	—	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
8	СИ22-153	То же, ПНД12.30.1 с мас- ляной окраской, м <sup>2</sup>	7,20	<u>18,95</u>	<u>—</u>	100	—	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		зданиях спаренных переделетов сконным стеклом 3 мм, 100 м2	0,18	<u>242,00</u> 25,20	<u>1,50</u> 0,45	44	5	<u>-</u> -	<u>46,90</u> 0,58	<u>8</u> -
I3	СIII- -440	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными и одинарными пере- делетами обществен- ных зданий для трехстворных пе- ределетов с фрамугой независимо от высо- ты, к-т	4,00	<u>4,67</u>	<u>-</u>	19	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
I4	СIII- -437	Скобяные изделия для блоков оконных со спаренными пере- делетами обществен- ных зданий для двухстворных пере- делетов с фрамугой шириной до 2,1 м, к-т	4,00	<u>3,38</u>	<u>-</u>	14	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I5	С111- -435	Скобяные изделия для блоков окон- ных со спаренными переплетами обще- ственных зданий для двухстворных переплетов высо- той до 1,2 м, к-т	1,00	<u>1,72</u>	<u>=</u>	2	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	
I6	Е8-177 8-177-1 18-1	Укладка подоконных железобетонных плит с мозаичным покры- тием ПОШ16.45.1, 100 м2	0,03	<u>972,00</u> 66,00	<u>6,78</u> 2,03	28	2	<u>=</u> -	<u>113,00</u> 2,62	<u>3</u> -	
I7	С122-322	Стоимость налич- ников с окраской, м	61,38	<u>0,88</u>	<u>=</u>	54	-	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>=</u>	
							Итого прямые зат- раты по разделу, руб/руб.	836	41	<u>9</u> 3	<u>70</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				836	-	-		-
		Накладные расхо- ды, руб.				136	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в Н.Р., чел-ч.				-	-	-		12
		Сметная заработ- ная плата в Н.Р., руб.				-	25	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				77	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				1049				
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		85

Т.П. 503-7-83.91

вл. У

- 265 -

24725-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб.				-	69	-		-
		Итого по разделу, руб.				1049	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		85
		Сметная заработная плата, руб.				-	69	-		-

Составила инж. Ш кат.

*Баскакова*

О.Н.Баскакова

Проверила нач. группы

*Свиридова*

Е.Г.Свиридова

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту  
Гаража на 2 автомашины и 2 автопогрузчика

(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

№ п/п	Ресурсы	Количество		
		Ед. изм.		
		1		
1	2	3	4	
<b>I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>				
<b>ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>				
1	Затраты труда	чел-ч	402	
2	Заработная плата	руб.	327	
3	Строительные машины	руб.	47,7	
<b>НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</b>				
1	Затраты труда	чел.ч	4523	
2	Заработная плата	руб.	2873	
3	Строительные машины	руб.	292	
Итого общестроительные работы:				
1	Затраты труда	чел-ч.	4925	
2	Заработная плата	руб.	3200	
3	Строительные машины	руб.	339,7	
<b>2. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ</b>				
1	Затраты труда	чел-ч.	1099	
2	Заработная плата	руб.	660	
3	Строительные машины	руб.	42	
<b>3. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>				
<b>Электросвещение</b>				
1	Затраты труда	чел-ч.	408	
2	Заработная плата	руб.	247	

Т.П. 503-1-83.91/00.У

-266-

24725-06

I	2	3	4
<b>Силовое электрооборудование</b>			
I	Затраты труда	чел-ч.	353
2	Заработная плата	руб.	214
<b>Автоматизация</b>			
I	Затраты труда	чел-ч.	416
2	Заработная плата	руб.	206
<b>Телефонизация, радиификация, пожарная сигнализация и молниезащита</b>			
I	Затраты труда	чел-ч.	110
2	Заработная плата	руб.	72
<b>4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>			
I	Затраты труда	чел-ч.	86
2	Заработная плата	руб.	51
<b>ВСЕГО:</b>			
I	Затраты труда	чел-ч.	7397
2	Заработная плата	руб.	4650
3	Строительные машины	руб.	381,7

г.н.503-1-83.91 д.н.У

267

24725-06