

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-5-19.86

АВТОПАВильОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

АЛЬБОМ 2

Сметы. Ведомости потребности в материалах.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-5-19.86

АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

АЛЬБОМ 2

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ 1. Пояснительная записка. Архитектурно-строительные решения.

Электрическое освещение.

АЛЬБОМ 2. Сметы. Ведомости потребности в материалах.

Разработан
Ленинградским филиалом
Гипродорнии
Минавтодора РСФСР

Утверждён
5 апреля 1985 г.
Минавтодором РСФСР
протокол № 28

Главный инженер филиала

Главный инженер проекта




Плакс М.В.

Кочелев В.Н.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Номер листа
Титульный лист	I
Содержание	2
Пояснительная записка.	3
Объектная смета 6. Автопавильон полукрытый на 20 человек (оборный железобетонный).	4
Локальная смета 6-1. Общестроительные работы.	5
Локальная смета 6-2. Электроосвещение автопавильона.	10
Ведомость потребности в производственных ресурсах.	12
Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей АС.	13
Ведомость потребности в материалах на производство строительно-монтажных работ.	18

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОПАВИЛЬОНОВ НА 10 И 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ И СТЕНЫ
КИРПИЧНЫЕ) СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ СН227-82 В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1 ЯНВАРЯ 1984
ГОДА ДЛЯ БАЗИСНОГО РАЙОНА (1,1),

ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ ВЫПОЛНЕНЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ ПО ПРОГРАММЕ АВС3-ЕС (РЕДАКЦИЯ 5,2),

СТОИМОСТЬ МЕСТНЫХ МАТЕРИАЛОВ И СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИНЯТЫ ПО СБОРНИКУ СМЕТНЫХ
ЦЕН НА МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ТОМ 1) МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ,

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ:

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16,5 ПРОЦЕНТОВ

НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8,6 ПРОЦЕНТОВ

ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8 ПРОЦЕНТОВ

СОСТАВИЛ *А.А.* И.А. АБРАНОВА

ЭМОР 639

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОПАВИЛЬОНА ПОЛУОТКРЫТОГО НА 20 ЧЕЛ. (СБОРНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,26 ТИС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ТИС.РУБ.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ НА 1
РАСЧЕТНУЮ ЕДИНИЦУ (ВНЕСТИМОСТЬ НА 20 ЧЕЛ.) - 215,00 РУБ.
1М2 ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ ЗАДАНИЯ - 139,67 РУБ.
1М3 ОБЪЕМА ЗАДАНИЯ - 43,81 РУБ.

ОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМ. П/П	НОМ. СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	С М Е Т Н А Я С Т О И М О С Т Ь , Т И С . Р У Б .							Т Е Х Н И К О - Э К О Н О М И Ч Е С К И Е П О К А З А Т Е Л И			
			СТРОИ- ТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖ- НЫХ РАБОТ	ОБОРУДО- ВАНИЯ, ПРИСПО- СОБЛЕНИЯ И ИНВЕ- СТИЦ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ		НОРМ. УСЛОВНО- ЧИСТАЯ ПРОДУК- ЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕН-	КОЛИ- ЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕН-	СТОИ- МОСТЬ ЕДИНИЦ ИЗМЕН-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	6-1	ОБНЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4,00	-	-	-	4,00	0,07	0,03	-	М2	30,5	133,77
2	6-2	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	-	0,18	-	-	0,18	0,03	0,02	-	М2	30,5	5,90
ИТОГО			4,00	0,18	-	-	4,26	0,10	0,05	-	М2	30,5	139,67

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА
СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР
ПРОВЕРИЛ СТАРШИЙ ИНЖЕНЕР

М.В. ПЛАКС
В.М. КОМЕЛЕВ
В.А. ШИЛЬКИНА
С.В. АБРАМОВ
Т.А. АБРАМОВА

М.В. ПЛАКС
В.М. КОМЕЛЕВ
В.А. ШИЛЬКИНА
С.В. АБРАМОВ
Т.А. АБРАМОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТИ- АНТОПАВИЛЬОНОВ ВЪЕЗДНОСТЬЮ 10 И 20 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ АВТОДОРОГ ОБЪЕГО ПОЛЪЗОВАНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЯ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6 - I

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АНТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЯ НА 20 ЧЕЛ ТИП 2 (СБОРНЫЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЯ)

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,081 ТИС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЯ ОБЪЕМ 97,20 М3
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 41,99 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕД- СКУРАНО- ТОВ, УСН, РАСЧЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.			
							КОРП.	УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНЫЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

РАЗДЕЛ 1, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ

1	E1=230 ТАБЛ3	«СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ТУЛЧ, СЛОЯ В,3М С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10М	1000М3	0,03	37,10	1			1
2	E1=237 ТАБЛ3	«ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЧЕНКЕ N 230	1000М3	0,03	30,47	1			1
3	E1=183 ТАБЛ3	«ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛИ ЭКСКАВАТОРОМ ЕЧК, КОВША В,25М3	1000М3	0,03	161,20	4			3
4	С310=1	«ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	30,00	0,29	9			1
5	E1=104 ТАБЛ3	«РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,03	11,63	1			
6	E8=10	«УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТУ ПЛИТЫ ПАГ	М3	25,00	0,74	19		10	9
7	В ССЧ ТОМ1П4,20	«ПЕСОК	М3	27,50	7,79	214		19	3
8	E27=96	«УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЯ ИЗ СБОРНЫХ	М3	10,00	2,83	29		10	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛОЩАДЬ ДО 10,5М2 ПАГ=14					20		3
9	0000-4,44	БЕТОН М350	М3	0,04	34,30	1			
10	0000-4,130	ПЛИТЫ ПАГ=14 ИЗ БЕТОНА М300	М3	10,00	42,20	420			
	ССУТОМ ПРИГ 0х,1П135	36,1*5,90,1,02							
11	0147-4	АРМАТУРА А-4	100КГ	4,30	22,40	90			
12	0147-8	АРМАТУРА А-3	100КГ	1,20	24,30	20			
13	0147-1	АРМАТУРА А-1	100КГ	0,70	22,40	16			
14	0147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	1,51	31,60	40			
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			1		РУБ	1125		20	24
							44		7
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					РУБ	895			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					РУБ	10			
МАТЕРИАЛЫ					РУБ	17			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН					РУБ	7			
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ					РУБ	20			
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					РУБ	27			
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					РУБ	414			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ					РУБ	215			
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					РУБ	147			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					РУБ	83			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					РУБ	1125			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					РУБ				
РАЗДЕЛ 2, СТЕНЫ ПОКРЫТИЕ									
15	011-35	УКЛАДКА ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЧ, 20ММ ПОД ПАВильОННЫЕ ПАНЕЛИ	100М2	0,32	17,20	6		3	
16	0000-1,12-2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М30	М3	0,65	21,90	14			
17	020-1363	УСТАНОВКА СБОРНЫХ ПАВильОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ЛОТКОВОГО ПРОФИЛЯ (СПП-1)	М3	14,10	4,90	80		15	
18	000-4126	ПАНЕЛИ СПП-1 ЛОТКОВОГО ПРОФИЛЯ ИЗ БЕТОНА	М3	14,10	78,10	1257			
	ССУТОМ ПРИГ 0х,1П135	1300 72*5,90,1,02							
19	0147-4	АРМАТУРА А-4	100КГ	3,50	22,40	706			
20	0147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	1,60	31,60	52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	Б147-24	«ЗАКАЗНЫЕ ДЕТАЛИ	100МР	2,00	40,00	117			
22	Б7-714	«РАСШИРКА ШВОВ ПАНЕЛЕЙ	100М	0,50	4,05	3		3	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			2		РУБ	2010		21	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	2259
МАТЕРИАЛЫ	РУБ	67
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	21
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУБ	21
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	РУБ	2132
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	РУБ	14
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУБ	367
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ	200
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	РУБ	2010

РАЗДЕЛ 3, КРОВЛЯ

23	Б12-293	«УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ В ДВА СЛОЯ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ	100М2	0,32	26,50	8		3	
24	Б12-295	«НА КАЖДОМ ДОПОЛНЯЕМОМ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕМОМ СЛОЕ ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЧЕТКЕ НОМ293	100М2	0,32	9,10	3		1	
25	Б12-301	«КРОВЛЯ ИЗ ЛИТОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩ. СЛОЯ 15ММ	100М2	0,32	9,41	2		2	
26	Б12-302 К240	«НА КАЖДОМ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОВОЙ СТЫЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЧЕТКЕ НОМ291	100М2	0,32	80,40	7		6	
27	С СЦУТОМ; П3=2	«СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЕЩАНАЯ	Т	0,07	19,00	19			
28	Б11-5	«ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ГРАВИЯ СЛОЕМ 15ММ	М3	0,40	1,40	1		1	
29	С СЦУТОМ; П4=2	«ГРАВИЙ	М3	0,41	10,90	7			
30	Б12-250	«УСТРОЙСТВО СВЕСОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНАЯ СТАЛИ	100М2	0,80	192,00	10		3	
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ			3		РУБ	70		14	

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	56		
		МАТЕРИАЛЫ =				РУБ	14		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	14		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	14		
		МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ =				РУБ	26		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ =				РУБ	8		
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =				РУБ	6		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	78		
		РАЗДЕЛ 4, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
31	E13-194	«ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЗАКЛ ДЕТ, И КОНСОЛЕЙ КРАСКОЙ ПО ОГРУНТОВКЕ	100М2	0,82	16,60		1		
32	E15-631	«ПОКРЫТИЕ ЗА 2 РАЗА БЕСЦВЕТНЫМ ЛАКОМ ДЕРЕВ, ПОВЕРХНОСТЬ, СКАМЬИ	100М2	0,80	35,90		2		
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	4		РУБ	52		1	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	3		
		МАТЕРИАЛЫ =				РУБ	1		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	1		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	1		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	3		
		РАЗДЕЛ 5, РАЗНЫЕ РАБОТЫ							
33	E9-46 ТАБЛЭП2 К4,1	«МЕТАЛЛ, ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ	Т	0,84	59,30		2		1
34	E121-1964 ТАБЛЭ3	«МЕТАЛЛ, ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ ИЗ СТАЛИ 08Т3КП2 248*8,1,81	Т	0,84	239,92		10		
35	E6-83	«МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСОЛИ СКАМЬИ М23 И М24	Т	0,84	441,00		18		3
36	E10-29	«ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ	М3	0,42	64,00		27		5
37	E15-561	«НАНЕСЕНИЕ НАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ПО ТРАФАРЕТУ ЭМБЛЕМЫ ПАВЛИЛЬОНА	100М2	0,83	78,10		2		1
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	5		РУБ	73		12	1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ =				РУБ	47		
		МАТЕРИАЛЫ =				РУБ	35		
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	11		
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА =				РУБ	11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ		7		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ		5		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				РУБ		50		
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ		12		
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -				РУБ		1		
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ		1		
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -				РУБ		1		
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -				РУБ		10		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -				РУБ		1		
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -				РУБ		1		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -				РУБ		14		
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				РУБ		4081	-	60 25
								93	7

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	3236
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	127
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	17
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА НАШИНИСТОВ -	РУБ	7
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	67
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	74
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	2740
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -	РУБ	355
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	529
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	302
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ	4067
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	12
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ	1
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ	1
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ	10
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	1
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	1
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	14

Главный инженер проекта



В.Н. Комолов

Начальник сметно-экономического
отдела



З.В. Коткас

Исходные данные:

Составил старший инженер



И.П. Глухова

Проверил заместитель начальника отдела



В.А. Литская

Перфорация:

Подготовил оператор



Н.М. Лаврова

Проверил руководитель группы



М.Б. Тихомирова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ, АВТОПАВИЛЬОН ВМЕСТИМОСТЬЮ 10 И 20 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ АВТОДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А В К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6 - 2

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУСТЕРЖИТА НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНИК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ) ТИП 2

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,175 ТИС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

№	Н ПРЕР- ОКУРАН- ТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.		
							НОРМ. УСЛОВНО ЧИСТАЯ ПРОВОД. ЦЕНА ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА В Т.Ч.	ЭКСПЛУА- ТАЦИЯ МАШИН ЗАРПЛАТА В Т.Ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	КАТАЛОГ З-8А ЗУТОПЛАСТ Кч1,899	«СВЕТИЛЬНИК АРТ 38	шт	10,00	4,62	46			
2	УБн403-1	«ПЛАТОК С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100шт	0,10	103,00	10		4	
3	С153-276	«ЛАМПА БХ26-230-100	10шт	1,00	1,00	1		4	
4	С191-1076	«КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНОВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, мм2 2х4	1000м	0,10	190,00	19			
5	УБн400-1	«КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2	100м	1,00	60,00	61		23	22
6	С154-087	«ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ТИПА ВК11-1930	шт	1,00	0,96	1		45	3
7	УБн591-03	«ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100шт	0,01	49,00	1			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:						РУБ	175		2
							49		8

В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ				139
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ				22
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ				14
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ				8
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ				27
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ				35
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -			РУБ				67
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ				23
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ				13
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ				179

Главный инженер проекта



В.Н.Кочелев

Начальник сметно-экономического
отдела



Э.Б.Коткас

Исходные данные:

Составил старший инженер



И.П.Глухова

Проверил заместитель начальника отдела



В.А.Шникина

Перфорация:

Подготовил оператор



Н.М.Лаврова

Проверил руководитель группы



М.Б.Тихомирова

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
автопавильона на 20 человек (сборный железобетонный)

Р е с у р с и	Количество
<u>Общестроительные работы</u>	
<u>Подземная часть</u>	
Затраты труда, чел.ч.	-
Зароботная плата, руб.	-
Строительные машины, руб.	-
<u>Надземная часть</u>	
Затраты труда, чел.ч.	102,98
Зароботная плата, руб.	68,00
Строительные машины, руб.	25,00
<u>Итого общестроительных работ</u>	
Затраты труда, чел.ч.	102,98
Зароботная плата, руб.	68,00
Строительные машины, руб.	25,00

Р е с у р с и	Количество
<u>Монтажные работы</u>	
Затраты труда, чел.ч.	47,98
Зароботная плата, руб.	35,00
Строительные машины, руб.	22,00
<u>В с е г о</u>	
Затраты труда, чел.ч.	150,96
Зароботная плата, руб.	103,00
Строительные машины, руб.	47,00

Начальник СЭО

Составил

Проверил

Э.Е.Коткас

Г.А.Суханова

В.А.Шипкина

Р С С Р

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОРОЖНИЙ
ПРОЕКТИРОВО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ И
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ Л.Ф.ГИПРОДОРОЖНИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
АВТОМАБИЛЬНОЙ ПОЛУОТКРЫТОЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНИК
КЕЛЕЗОБЕТОННОЙ)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕДОМОСТИ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ОСНОВНОМУ КОМПЛЕКТУ
ЧЕРТЕЖЕЙ АС

СОСТАВИЛ



РУКОВОДИТЕЛЬ
ГРУППЫ-ШАЛОВ

ПРОВЕРИЛ



НАЧАЛЬНИК
ОТДЕЛА-ЗАБРОДИИ

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	КОД	КОЛИЧЕСТВО, м ³	ПРИМЕЧАНИЕ
1		3	4	5
1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЯ	МЗ	50 9400 0000	16,10
2	ИТОГО СБОРНЫХ К/Б КОНСТРУКЦИЯ	МЗ	50 9999 0099	16,10

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1,	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		Т			
2,	Д=8ММ	09 3004 0004	160	1,12	•	1,12
3,	Д=10ММ	09 3004 0010	160	1,01	•	1,01
4,	ИТОГО ПО КЛАССУ А=3	09 3004 0099	160	1,13	•	1,13
5,	Д=10ММ	09 3006 0010	160	1,74	•	1,74
6,	Д=14ММ	09 3006 0014	160	1,44	•	1,44
7,	Д=20ММ	09 3006 0020	160	2,47	•	2,47
8,	ИТОГО ПО КЛАССУ А=4	09 3006 0099	160	3,66	•	3,66
9,	Д=6ММ	09 3009 0000	160	1,04	•	1,04
10,	Д=10ММ	09 3009 0010	160	1,01	•	1,01
11,	Д=14ММ	09 3009 0014	160	1,13	•	1,13
12,	Д=16ММ	09 3009 0016	160	1,02	•	1,02
13,	Д=20ММ	09 3009 0020	160	1,03	•	1,03
14,	ИТОГО ПО КЛАССУ А=1	09 3009 0099	160	1,23	•	1,23
15,	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	09 3098 0099	160	4,04	•	4,04
16,	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	09 5309 9099	160	1,02	•	1,02
17,	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	09 7309 9090	160	1,03	•	1,03
18,	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	09 7309 9091	160	4,08	•	4,08

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	
19	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	09 7309 9092	160	1,02	-	1,02
20	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	09 7309 9093	160	2,52	-	2,52
21	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	09 7309 9094	160	1,35	-	1,35
22	В,Т,4,КАТАНКА	09 7309 9095	160	1,17	-	1,17
23	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ (ОТ 4ММ)	09 7309 9096	160	1,05	-	1,05
24	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
25	ПРОВОЛОКА В-1	12 1300 0000	160	1,42	-	1,42
26	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	12 9999 0091	160	1,42	-	1,42
27	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	12 9999 0092	160	8,19	-	8,19
28	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА В 30/23	12 9999 0093	160	1,05	-	1,05
29	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И В30/23	12 9999 0094	160	8,20	-	8,20
30	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0090	160	4,50	-	4,50
31	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	12 9999 0090	160	1,02	-	1,02
32	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	12 9999 0091	160	2,52	-	2,52
33	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	12 9999 0092	160	1,35	-	1,35
34	В,Т,4,КАТАНКА	12 9999 0093	160	1,17	-	1,17
35	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0094	160	1,05	-	1,05

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
36,	ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 30/23	Т	12 9999 0990	160	0,20	0	0,20
37,	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	160	0,20	0	0,20
38,	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	12,00	0	12,00
39,	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	9,66	0	9,66
40,	ЦЕМЕНТ	Т					
41,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	160	6,12	0	6,12
42,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	160	3,60	0	3,60
43,	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	160	10,17	0	10,17
44,	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0112	160	10,17	0	10,17

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩАЯ КОДА АВС;

Р С С Р
МИНИСТЕРСТВО АВТОПОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОРОЖНЫЙ
ПРОЕКТИНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ И
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ Л.Ф.ГИПРОДОРНИИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

ТИПОВАЯ ПРОЕКТ
АВТОПАВИЛЬОН ПОДУОТКРЫТИЯ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНИК
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
=====

ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕДОМОСТИ-

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ПРОИЗВОДСТВО
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ



РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ РАБОТ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ЗАБОРОДИИ

НОМЕР ОБЪЕКТА 1

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
1,	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	160	"	,10	,10
2,	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРК	Т	02 5621 0000	160	"	,05	,05
3,	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	Т	12 9999 0973	160	"	,03	,03
4,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	160	"	,03	,03
5,	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0980	160	"	,03	,03
6,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	160	"	,03	,03
7,	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	160	"	,03	,03
8,	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	160	"	,03	,03
9,	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	Т	12 9999 0998	160	"	,03	,03
10,	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1100	160	"	,03	,03
11,	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КР					
12,	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КР	23 1000 3600	160	"	,32	,32
13,	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КР	23 1100 0900	160	"	1,32	1,32
14,	УПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КР	23 1204 0000	160	"	,99	,99
15,	КРАСКИ ГУСТОТЕРУШЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КР	23 1700 0000	160	"	,67	,67

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
16,	ОЛИФ	КГ	23 1800 2751	166	•	,24	,24
17,	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2980	166	•	,16	,16
18,	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ					
19,	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	МЗ	53 1490 0900	113	•	,30	,30
20,	ЛИСОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	МЗ	53 3100 0000	113	•	,17	,17
21,	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	МЗ	53 9999 0099	113	•	,56	,56
22,	ЩЕБЕНЬ	МЗ	57 1110 0000	113	•	,03	,03
23,	ГРАВИЙ	МЗ	57 1120 0000	113	•	,61	,61
24,	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	57 1140 0000	113	•	20,49	20,49
25,	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	160	•	,01	,01
26,	ЦЕМЕНТ	Т					
27,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	160	•	,31	,31
28,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	160	•	,01	,01
29,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	160	•	,03	,03
30,	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	160	•	,35	,35
31,	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ		57 3999 0111	160		,22	,22
32,	ВТЧ НА РАСТВОРЫ		57 3999 0112	160		,33	,33

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:
=====

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АРС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 5,3)
503-5-19.86 альбом 2

21

3000340

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7

2072	2718	2784	2890	2897	3307	4016	4213	5104	5705
6237	11644	16031	17270						