Т И П О В О Й П Р О Е К Т

503-5-19.86

АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

АЛЬБОМ 2

Сметы. Ведомости потребности в материалах.

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-5-19.86

АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

АЛЬБОМ 2

С О С Т А В П Р О Е К Т А

АЛЬБОМ I. 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 Плакс М.В.

Главный инженер проекта Кошелев В.Н.

СОДЕРЖАНИЕ

	Номер листа
Титульный лист	I
Содержание	2
Пояснительная записка.	3
Объектная смета 6. Автопавильон полуоткрытый на 20 человек (сборный железобетонный).	4
Локальная смета 6-I. Общестроительные работы.	5
Локальная смета 6-2. Электроосвещение автопавильона.	I0
Ведомость потребности в производственных ресурсах.	I2
Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей АС.	I3
Ведомость потребности в материалах на производство строительно-монтажных работ.	I8

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 СН 227-82 В ЦЕНАХ, ВВЕДЕННЫХ С 1 ЯНВАРЯ 1984 ГОДА ДЛЯ БАЗИСНОГО РАЙОНА (1,1).

ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ ВЫПОЛНЕНЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭВМ ПО ПРОГРАММЕ АВСЗ-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 Абр Т.А.АБРАМОВА

ВИОР 659

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А 6

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ АВТОПАВИЛЬОНА ПОЛУОТКРЫТОГО НА 28 ЧЕЛ. (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 6,26ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ = ТЫС.РУБ.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ НА:
РАСЧЕТНУЮ ЕДИНИЦУ (ВМЕСТИМОСТЬ=28 ЧЕЛ.)=215,88 РУБ.
1М2 ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ ЗДАНИЯ=139,67 РУБ.
1М3 ОБЪЕМА ЗДАНИЯ=43,81 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОМ. П/П	НОМ. СМЕТ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.								ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
			СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ	ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ И ИНВЕНТАРЯ	ПРОЧИХ ЗАТРАТ	ВСЕГО	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	В ТОМ ЧИСЛЕ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	6-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4,08	-	-	-	4,08	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	4,08	0,18	-	-	4,26	0,10	0,05	-	М2	30,5	139,67

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР — М.В.ПЛАКС
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — В.М.КОЖЕЛЕВ
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА — И.А.ВИЛЬКИНА
СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР — С.В.АБРАМОВ
ПРОВЕРИЛ СТАРШИЙ ИНЖЕНЕР — Т.А.АБРАМОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- АВТОПАВИЛЬОНЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 10 И 20 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ АВТОДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-I

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛ ТИП 2 (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

ОСНОВАНИЕ: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,881 ТЫС.РУБ.

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 97,28 М3

ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 41,99 РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН, РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ							
1	Е1-23 ТАБЛ3	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ ТОЛЩ.СЛОЯ 0,3М С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ НА 10М	1000М3	0,03	37,18	1	-	-	1
2	Е1-237 ТАБЛ3	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 23	1000М3	0,03	38,47	1	-	-	1
3	Е1-183 ТАБЛ3	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОСАМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ ЕНК,КОВША 0,25М3	1000М3	0,03	161,28	4	-	-	3
4	С318-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Т	38,00	0,29	9	-	-	1
5	Е1-194 ТАБЛ3	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3	0,03	11,63	1	-	-	-
6	Е8-10	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ПЛИТЫ ПАГ	М3	25,00	0,74	19	-	10	9
7	С ССЦ ТОМ1П4,28	ПЕСОК	М3	27,50	7,79	214	-	-	3
8	Е27-96	УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СБОРНЫХ	М3	10,00	2,83	29	-	10	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 18,5М2 ПАГ-14					28		3
9	С ССЦП1,44	«БЕТОН М350	М3	0,84	34,38	1	«	«	«
10	С688-4,138 ССЦТОМ1ПРИЛ ОЖ,1П135	«ПЛИТЫПАГ-14 ИЗБЕТОНА М300 36,1*5,98,1,02	М3	18,8Ж	42,28	625	«	«	«
11	С167-4	«АРМАТУРА А-4	100КГ	4,34	22,48	98	«	«	«
12	С167-8	«АРМАТУРА А-3	100КГ	1,28	24,38	29	«	«	«
13	С167-1	«АРМАТУРА А-1	100КГ	0,78	22,48	16	«	«	«
14	С167-15	«ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	1,51	31,68	48	«	«	«
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1			РУБ	1125	« 44	29	24 9
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ «			РУБ	893			
		МАТЕРИАЛЫ «			РУБ	18			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН «			РУБ	17			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ «			РУБ	7			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА «			РУБ	28			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА«			РУБ	27			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ «			РУБ	616			
		МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ«			РУБ	215			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ «			РУБ	147			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ «			РУБ	83			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ «			РУБ	1125			
		РАЗДЕЛ 2, СТЕНЫ« ПОКРЫТИЕ							
15	Е11-35	«УКЛАДКА ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА ТОЛЩ,20ММ ПОД ПАВИЛЬОННЫЕ ПАНЕЛИ	100М2	0,32	17,28	6	« 3	3	«
16	ССЦТ,1П2-2	«РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М50	М3	0,65	21,98	14	«	«	«
17	Е29-1363	«УСТАНОВКАСБОРНЫХ ПАВИЛЬОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ЛОТКОВОГО ПРОФИЛЯ (СПП-1)	М3	16,1Ж	4,98	88	« 15	15	«
18	688-4126 ССЦТОМ1ПРИЛ ОЖ,1П135	«ПАНЕЛИСПП-1 ЛОТКОВОГО ПРОФИЛЯ ИЗ БЕТОНА М300 72*5,98,1,02	М3	16,1Ж	78,18	1257	« 15	«	«
19	С167-4	«АРМАТУРА А-4	100КГ	31,5Ж	22,48	706	«	«	«
20	С167-15	«ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100КГ	1,6Ж	31,68	52	«	«	«

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	8147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100КГ	2,00	40,00	117			
22	Е7-714	РАСШИВКА ШВОВ ПАНЕЛЕЙ	100М	0,50	4,85	3		3	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	2		РУБ	2818		21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	2339			
		МАТЕРИАЛЫ			РУБ	67			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	21			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА			РУБ	21			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ			РУБ	2132			
		МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ			РУБ	14			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			РУБ	367			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			РУБ	208			
		ВСЕГО:СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ			РУБ	2818			
		РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ							
23	Е12-293	УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЙ В ДВА СЛОЯ ИЗ БИТУМНОЙ МАСТИКИ	100М2	0,32	26,50	8		3	
24	Е12-295	НА КАЖДЫЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕМЫЙ СЛОЙ ОБМАЗОЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ293	100М2	0,32	9,10	3		1	
25	Е12-301	КРОВЛЯ ИЗ ЛИТОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩ.СЛОЯ 15ММ	100М2	0,32	5,41	2		2	
26	Е12-302 К=48	НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОВОЙ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМ301	100М2	0,32	20,60	7		6	
27	С СОЦТОМ1П5-2 1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЕСЧАНАЯ	Т	0,07	19,90	19			
28	Е11-5	ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ГРАВИЯ СЛОЕМ 15ММ	М3	0,49	1,40	1		1	
29	С СОЦТОМ1П4-2	ГРАВИЙ	М3	0,41	10,90	7			
30	Е12-289	УСТРОЙСТВО СВЕСОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ	100М2	0,06	192,00	18		3	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ	3		РУБ	78		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	70			
		РАЗДЕЛ 4, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ							
31	Е13-154	-ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЗАКЛ ДЕТ,И КОНСОЛЕЙ КРАСКОЙПФ ПО ОГРУНТОВКЕ	100М2	0,02	16,60	1	-	-	-
32	Е15-631	-ПОКРЫТИЕ ЗА 2 РАЗА БЕСЦВЕТНЫМ ЛАКОМ ДЕРЕВ,ПОВЕРХНОСТ,СКАМЬИ	100М2	0,04	35,90	2	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4			РУБ	3	-	1	-
							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	Е9-46 ТАБЛ3П2 К=1,1	-МЕТАЛЛ,ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ	Т	0,04	59,38	2	-	1	1
							2		-
34	С121-1964 ТАБЛ3	-МЕТАЛЛ,ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2 248-8,1,01	Т	0,04	239,92	10	-	-	-
							-		-
35	Е6-83	-МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСОЛИ СКАМЬИ М23 И М24	Т	0,04	441,00	18	-	5	-
							5		-
36	Е10-29	-ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СКАМЬИ	М3	0,42	64,00	27	-	5	-
							5		-
37	Е15-561	-НАНЕСЕНИЕ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ПО ТРАФАРЕТУ ЭМБЛЕМЫ ПАВИЛЬОНА	100М2	0,03	70,10	2	-	1	-
							1		-
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 5			РУБ	73	-	12	1
							13		-
		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	59			
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	12			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	1			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	1			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	1			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	10			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	4081	-	68	25
							93		7
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			РУБ	3256			
		МАТЕРИАЛЫ -			РУБ	127			
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -			РУБ	17			
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -			РУБ	7			
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			РУБ	67			
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-			РУБ	74			
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	2748			
		МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ-			РУБ	255			
		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 КОНСТРУКЦИЙ -			РУБ	10			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			РУБ	1			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -			РУБ	1			
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -			РУБ	14			

Главный инженер проекта В.Н.Конелев

Начальник сметно-экономического отдела Э.Е.Коткас

Исходные данные:

Составил старший инженер И.П.Глухова

Проверил заместитель начальника отдела В.А.Никкина

Перфорация:

Подготовил оператор Н.М.Лаврова

Проверил руководитель группы М.Б.Тихомирова

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ, АВТОПАВИЛЬОНЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 10 И 20 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ АВТОДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 6 - 2

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА= АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК (СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ) ТИП 2

ОСНОВАНИЕ|

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,179 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

N ПП	N ПРЕЙСКУРАНТОВ, УСН. РАСЦЕНОК, (ЦЕННИКА) И ДР.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	ЕДИНИЦА ИЗМЕР.	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ.	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	НОРМ. УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	В ТОМ ЧИСЛЕ: ОСНОВНАЯ ЗАРПЛАТА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	КАТАЛОГ ЗАО ЭЛТОПЛАСТ К=1,099	СВЕТИЛЬНИК АРТ 38	ШТ	10,00	4,62	46	-	-	-
2	08-663-1	ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2	100ШТ	0,10	103,00	10	-	4	-
3	С153-276	ЛАМПЫ БК220-230-100	10ШТ	1,00	1,00	1	-	-	-
4	С191-1076	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2 (2Х4	100М	0,10	190,00	19	-	-	-
5	08-488-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	100М	1,00	61,00	61	-	23	22
6	С154-67	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ КЛАВИШНЫЙ ТИПА ВК11-1936	ШТ	1,00	0,96	1	-	-	-
7	08-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0,01	49,00	1	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			РУБ	175	-	27	2

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 КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ	67
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	23
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ	13
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	175

Главный инженер проекта В.Н.Конелев

Начальник сметно-экономического отдела Э.Е.Коткас

Исходные данные:

Составил старший инженер Л.П.Глухова

Проверил заместитель начальника отдела В.А.Шишкина

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 ы	Количество
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	-
Заработная плата, руб.	-
Строительные машины, руб.	-
Надземная часть	
Затраты труда, чел.ч.	I02,98
Заработная плата, руб.	68,00
Строительные машины, руб.	25,00
Итого общестроительных работ	
Затраты труда, чел.ч.	I02,98
Заработная плата, руб.	68,00
Строительные машины, руб.	25,00

Р е с у р с ы	Количество
Монтажные работы	
Затраты труда, чел.ч.	47,98
Заработная плата, руб.	35,00
Строительные машины, руб.	22,00
В с е г о	
Затраты труда, чел.ч.	I50,96
Заработная плата, руб.	I03,00
Строительные машины, руб.	47,00

Начальник СЗО Э.Е.Коткас

Составил Г.А.Суханова

Проверил В.А.Шишкина

503-5-19.86 альбом 2

Р С Ф С Р

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА. ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 20 ЧЕЛОВЕК(СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕДОМОСТИ. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ОСНОВНОМУ КОМПЛЕКТУ ЧЕРТЕЖЕЙ АС

СОСТАВИЛ — РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ-ШАЛОВ

ПРОВЕРИЛ — НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА-ЗАБРОДИН

1986Г.

НОМЕР ОБЪЕКТА|

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

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ		КОД	КОЛИЧЕСТВО,М3	ПРИМЕЧАНИЕ
1			3	4	5
1.	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЯ	М3	50 9400 0000	16,10	
2.	ИТОГО СБОРНЫХ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ	М3	50 9999 0099	16,10	

НОМЕР ОБЪЕКТА|

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т					
2	Д=6ММ Т	09 3004 0006	168	,12	-	,12
3	Д=10ММ Т	09 3004 0010	168	,01	-	,01
4	ИТОГО ПО КЛАССУ А-I Т	09 3004 0099	168	,13	-	,13
5	Д=10ММ Т	09 3004 0010	168	,74	-	,74
6	Д=14ММ Т	09 3004 0014	168	,44	-	,44
7	Д=20ММ Т	09 3004 0020	168	2,47	-	2,47
8	ИТОГО ПО КЛАССУ А-II Т	09 3004 0099	168	3,66	-	3,66
9	Д=6ММ Т	09 3009 0006	168	,04	-	,04
10	Д=10ММ Т	09 3009 0010	168	,01	-	,01
11	Д=14ММ Т	09 3009 0014	168	,13	-	,13
12	Д=16ММ Т	09 3009 0016	168	,02	-	,02
13	Д=20ММ Т	09 3009 0020	168	,05	-	,05
14	ИТОГО ПО КЛАССУ А-I Т	09 3009 0099	168	,25	-	,25
15	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т	09 3098 0099	168	4,04	-	4,04
16	СТАЛЬ СОРТОВАЯ Т	09 5309 9099	168	,02	-	,02
17	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ Т	09 7309 9098	168	,03	-	,03
18	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	09 7309 9091	168	4,08	-	4,08

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	
19	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9992	168	,02	-	,02
20	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	09 7309 9993	168	2,52	-	2,52
21	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9994	168	1,35	-	1,35
22	В,Т,4,КАТАНКА	Т	09 7309 9995	168	,17	-	,17
23	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	Т	09 7309 9996	168	,83	-	,83
24	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т					
25	ПРОВОЛОКА В-1	Т	12 1308 8888	168	,42	-	,42
26	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 8891	168	,42	-	,42
27	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 8892	168	8,15	-	8,15
28	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА О 38/23	Т	12 9999 8893	168	,05	-	,05
29	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И О38/23	Т	12 9999 8894	168	8,20	-	8,20
30	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 8900	168	4,50	-	4,50
31	В,Т,4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 8990	168	,02	-	,02
32	В,Т,4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 8991	168	2,52	-	2,52
33	В,Т,4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 8992	168	1,35	-	1,35
34	В,Т,4,КАТАНКА	Т	12 9999 8993	168	,17	-	,17
35	В,Т,4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 8994	168	,83	-	,83

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
36	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	т	12 9999 0998	168	8,28	•	8,28
37	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	т	12 9999 1102	168	8,28	•	8,28
38	ЩЕБЕНЬ	м3	57 1110 0000	113	12,88	•	12,88
39	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	м3	57 1140 0000	113	9,66	•	9,66
40	ЦЕМЕНТ	т					
41	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	т	57 3112 0000	168	6,12	•	6,12
42	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	т	57 3113 0000	168	3,68	•	3,68
43	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	т	57 3999 0099	168	10,17	•	10,17
44	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	т	57 3999 0112	168	10,17	•	10,17

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

7585

Р С Ф С Р

МИНИСТЕРСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
АВТОПАВИЛЬОН ПОЛУОТКРЫТЫЙ НА 28 ЧЕЛОВЕК(СБОРНЫЙ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕДОМОСТИ- ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ПРОИЗВОДСТВО
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ-ФАЛОВ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА-ЗАБРОДИН

1986г.

НОМЕР ОБЪЕКТА!

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
1,	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	168	-	,18	,18
2,	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК	Т	02 5621 0000	168	-	,05	,05
3,	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 38/23	Т	12 9999 0973	168	-	,03	,03
4,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	-	,03	,03
5,	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0980	168	-	,03	,03
6,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	-	,03	,03
7,	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	-	,03	,03
8,	В,Т,4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	-	,03	,03
9,	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И С 38/23	Т	12 9999 0998	168	-	,03	,03
10,	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1100	168	-	,03	,03
11,	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ					
12,	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3000	166	-	,32	,32
13,	ЛАКИ НА КОНДЕНСАЦИОННЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1100 0000	166	-	1,32	1,32
14,	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1200 0000	166	-	,99	,99
15,	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	23 1700 0000	166	-	,67	,67

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
16,	ОЛИФЫ	КГ	23 1800 2731	166	*	,24	,24
17,	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2980	166	*	,16	,16
18,	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3					
19,	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	53 1490 0000	113	*	,30	,30
20,	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	*	,17	,17
21,	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	53 9999 0099	113	*	,56	,56
22,	МЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	*	,03	,03
23,	ГРАВИЯ	М3	57 1120 0000	113	*	,61	,61
24,	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	*	28,49	28,49
25,	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	*	,01	,01
26,	ЦЕМЕНТ	Т					
27,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	*	,31	,31
28,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	168	*	,01	,01
29,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	*	,03	,03
30,	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	*	,35	,35
31,	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ		57 3999 0111	168		,22	,22
32,	ВТЧ НА РАСТВОРЫ		57 3999 0113	168		,33	,33

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
	2072 2718 2784 2898 2897 3387 4816 4813 5184 5785					
	6237 11644 16831 17278					

gost.e-ecolog.ru