ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
904-1-38

ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ КОМПРЕССОРНАЯ НА 4-5 КОМПРЕССОРОВ ВШ-3/40 М ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПО 3 $м^3$/МИН.

АЛЬБОМ У
СМЕТЫ

сф-343-05
Шифр-16.14

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Генеральская, 3-а
Заказ № 4039 инв № ОП 343-05 тираж 645
Сдано в печать 30/V 1978г. Цена 2-33 коп.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
904-1-38
ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ КОМПРЕССОРНАЯ
НА 4-5 КОМПРЕССОРОВ ВП-3/40 м
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ПО 3 м³/МИН.

АЛЬБОМ У
СМЕТЫ

Стоимость:	В сборном железобетоне		В кирпиче	
	на 4 компрессора	на 5 компрессоров	на 4 компрессора	на 5 компрессоров
Общая тыс. руб.	63,79	75,I5	62,00	73,36
Строительно-монтажных работ тыс.руб.	25,09	26,32	23,30	24,53
I куб.м здания руб.	4I,I3	43,I5	38,83	40,88
I кв.м рабочей площади руб.	2I2,63	223,05	I90,98	20I,07

Разработан
Северо-Западным отделением
института Энергосетьпроект

Утвержден
Минэнерго СССР

Введен в действие с
I.0I.78.

Протокол № 88 от 28.09.77

сф-343-05

Зам.главного инженера КАРПОВ В.В.
Главный инженер проекта ЦВЕТОВ И.М.
Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ В.А.

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ смет	Содержание	№№ стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	6
	Объектная смета № I на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора.(Вариант в сборном железобетоне)	I0
	Объектная смета № 2 на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров,(Вариант в сборном железобетоне)	I2
	Объектная смета № 3 на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора. (Вариант в кирпиче)	I4
	Объектная смета № 4 на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров.(Вариант в кирпиче)	I6
	Сводка объёмов и стоимости работ к смете на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора. (Вариант в сборном железобетоне)	I8
	Сводка объёмов и стоимости работ к смете на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров, (Вариант в сборном железобетоне)	23
	Сводка объёмов и стоимости работ к смете на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора (Вариант в кирпиче)	28
	Сводка объёмов и стоимости работ к смете на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров. (Вариант в кирпиче)	32

I	2	3
	Вариант в сборном железобетоне	
I-I-I	Земляные работы	36
I-I-2	Фундаменты, каналы и приямки	37
I-I-3	Каркас	4I
I-I-4	Стены	43
I-I-5	Покрытие	47
I-I-6	Оконные проёмы	49
I-I-7	Дверные проёмы	5I
I-I-8	Полы	53
I-I-9	Кровля	55
I-I-I0	Отделочные работы	58
I-I-II	Разные работы	59
	Для варианта в сборном железобетоне и в кирпиче	
I-I-I2	Опоры под воздухосборники (Вариант на подножниках)	62
I-I-I3	Опоры под воздухосборники (Вариант на сваях)	65
I-I-I4	Опоры под воздухосборники. (Вариант установки стоек в сверленые котлованы)	68
	Вариант в кирпиче	
I-2-I	Земляные работы	7I
I-2-2	Фундаменты, каналы и приямки	72
I-2-3	Стены	75
I-2-4	Покрытие	79
I-2-5	Оконные проёмы	8I
I-2-6	Дверные проёмы	83

I	2	3
I-2-7	Полы	85
I-2-8	Кровля	87
I-2-9	Отделочные работы	90
I-2-I0	Разные работы	92
2-I-I	Вентиляция(Вариант в кирпиче)	95
2-I-2	Вентиляция (Вариант в сборном железобетоне)	96
3-I-I	Оборудование и монтаж автоматики компрессорной на 4 компрессора.	97
3-I-2	Оборудование и монтаж автоматики компрессорной на 5 компрессоров	98
3-I-3	Электрическое освещение и заземление	99
3-I-4	Электросиловое оборудование и его монтаж для отопления и вентиляции	I0I
3-I-5	Кабельные сети компрессорной на 4 компрессора	I03
3-I-6	Кабельные сети компрессорной на 5 компрессоров	I05
3-I-7	Технологическое оборудование компрессорной на 4 компрессора и I4 воздухосборников	I07
3-I-8	Технологическое оборудование компрессорной на 4 компрессора и I2 воздухосборников	I09
3-I-9	Технологическое оборудование компрессорной на 5 компрессоров и I8 воздухосборников	III
3-I-I0	Технологическое оборудование компрессорной на 5 компрессоров и I6 воздухосборников	II3
3-I-II	Электроотопление (Вариант в кирпиче)	II5

I	2	3
3-I-I2	Электроотопление (Вариант в сборном железобетоне)	II7
	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах (Вариант в сборном железобетоне)	II9
	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах (Вариант в кирпиче)	I26
	Ведомость объемов строительных и монтажных работ (Вариант в сборном железобетоне)	I32
	Ведомость объёмов строительных и монтажных работ(Вариант в кирпиче)	I36
	Расценка № Д-I на бурение котлованов	I40
	Калькуляция № I стоимости перемещения I м³ грунта	I4I
	Калькуляция № 2 транспортных расходов на I м³ конструкций	I42
	Калькуляция № 3 стоимости конструкций	I46

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 М являются корректировкой типового проекта аналогичного названия № 407-3-64/70 инв.№ 5381тм-У.

I. Общие положения.

Сметная документация составлена в объёме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН-227-70 с учетом решения коллегии Госстроя СССР от 21 февраля 1973 года (протокол № 5).

Основными нормативными документами при составлении смет явились:

-единые районные единичные расценки на строительные работы ;

-ценник № I средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции ;

-ценник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам ;

-прейскурант 06-08 ;

-ценники на монтаж оборудования ;

-прейскурант оптовых цен на оборудование,введенные в действие с I.01.1973 года.

В объектных сметах №№ I,2,3,4 приведены стоимости строительства отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессора. Снижение сметной стоимости строительно-монтажных работ в этих сметах не показано, оно должно выполняться при конкретном проектировании.

При изменении грунтовых условий от принятых в типовой смете (сухие грунты I-й группы) следует вносить соответствующую корректировку в сметы №№ I-I-I , I-I-2, I-2-I, I-2-2. Для этой

цели в конце тома приведена ведомость объемов строительных работ с указанием шифра единичной расценки и количеством единиц измерения.

Сметная документация разработана для применения в районах I-9, I2-I9 при 3-х температурных режимах -20°С, - 30°С и - 40°С и на каждый вариант зданий выполненных в сборном железобетоне и кирпиче. Подрайоны с индексами а,б,в,г,д соответствуют общей части ЕРЕР и ценнику № I средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции.

II. Сметы на строительные работы

Сметы на строительные работы состоят из 2-х частей

"А "- неизменяемой (постоянной) части без стоимости местных материалов, в которой учитываются все затраты по ЕРЕР, не привязываемым к местным условиям ;

"Б" - материалов, подлежащих привязке к местным условиям строительства.

Для I-го территориального района(подрайон I-а - 30°С, при снеговой нагрузке 70-I00 кг/м2).

Полная сметная стоимость определена путем суммирования неизменяемой части"А" со стоимостью строительных материалов, по разделу "Б" в ценах базисного района.

В сметах накладные расходы и плановые накопления не учтены. Они учитываются в сводке объемов и стоимости работ. При привязке смет к местным условиям накладные расходы принимаются по установленным нормам, а в сводке объёмов и стоимости работ они учтены на общестроительные работы в размере - I6,5%, а на металлоконструкции - 8,3%, совместно с плановыми накоплениями (8%).

Ш. Сметы на санитарно-технические работы

Для учета разницы в накладных расходах сметы на санитарно-технические работы в необходимых случаях разбиты на следующие группы:

а) на санитарно-техническое оборудование, учитываемое в объёме строительно-монтажных работ ;

б) на санитарно-технические работы ;

в) на общестроительные работы, сопутствующие санитарно-техническим.

В сводке объемов и стоимости работ накладные расходы начислены в размере I4,9%, совместно с плановыми накоплениями.

IУ. Сметы на оборудование

Сметы на оборудование не подразделяются на разделы "А" и "Б", поэтому стоимость монтажных работ определенная сметой является окончательной.

Стоимость оборудования принята по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I973 года.

К оптовой стоимости оборудования в сметах произведены начисления в размере 8,3%, учитывающие все расходы, связанные с доставкой оборудования на стройплощадку для всех зон I-го территориального района, где:

2,0% - тара и упаковка
2% - комплектация
3,0% - транспортные расходы для I-го территориального района

I,2% - заготовительно-складские расходы

При привязке к местным условиям расходов по доставке оборудования меняется размер процента транспортных расходов.

При определении стоимости материалов, не учтенных ценниками, цены по территориальным районам приняты в соответствии с показателями таблиц ценника № I ч.У и прейскурантов №№ I5-09 и I5-07 с начислением процентов, приведенных в ценнике № I ч.У (расходы по доставке и хранению материалов на стройплощадке).

Заработная плата, приведенная в графах "6" и "7" учитывает районные коэффициенты, указанные в приложении № I О.ч.ЦМО.

При привязке на стоимость монтажных работ начисляются плановые накопления - 6%.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора ВП-3/40 м производительностью по 3 м³/мин. (Вариант в сборном железобетоне)

Сметная стоимость 63,79 / 59,82 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№№ пп	№№ смет или сметных расчетов	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоимость	Показатели стоимости
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	Прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	
I	I-I	Общестроительные работы	I6,39	-	-	-	I6,39	26,87
2	2-I-2	Вентиляция	0,54	-	-	-	0,54	0,89
3	3-I-I	Оборудование и монтаж автоматики	-	0,54	2,57	-	3,II	5,I0
4	3-I-3	Электрическое освещение и заземление	-	0,63	-	-	0,63	I,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	3-I-4	Электросиловое оборудование и его монтаж для отопления и вентиляции	-	0,40	0,I4	-	0,54	0,89
6	3-I-5	Кабельные сети	-	I,25	-	-	I,25	2,05
7	3-I-7 3-I-8	Технологическое оборудование	-	5,04 4,53	35,99 32,53	-	4I,03 37,06	67,26 60,75
8	3-I-I2	Электроотопление	-	0,30	-	-	0,30	0,49
		Всего по объектной смете	I6,93 I6,93	8,I6 7,65	38,70 35,24	-	63,79 59,82	I04,57 98,07

Примечание: дробью указаны варианты - в числителе I4 воздухосборников и в знаменателе I2 воздухосборников

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ И.М.
Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ В.А.
Составила ст.инженер СОКОЛОВА И.И.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров ВШ-3/40 м производительностью по 3 м³/мин. (Вариант в сборном железобетоне)

Сметная стоимость 75,I5 / 7I,05 тыс. руб.

Составлена в ценах I969г. для базисного района

№№ пп	№№ смет или сметных расчетов	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоимость в тыс. руб.	Показатели стоимости в руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудование, приспособлений и производственного инвентаря	Прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I-I	Общестроительные работы	I6,39	-	-	-	I6,39	26,27
2	2-I-2	Вентиляция	0,54	-	-	-	0,54	0,89
3	3-I-2	Оборудование и монтаж автоматики	-	0,6I	2,84	-	3,45	5,66
4	3-I-3	Электрическое освещение и заземление	-	0,63	-	-	0,63	I,03

а.у 904-1-38 -I2- сф-343-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	3-I-4	Электросиловое оборудование и его монтаж для отопления и вентиляции	-	0,40	0,I4	-	0,54	0,89
6	3-I-6	Кабельные сети	-	I,25	-	-	I,25	2,05
7	3-I-9 3-I-I0	Технологическое оборудование	-	6,20 5,57	45,85 42,38	-	52,05 47,95	85,33 78,6I
8	3-I-I2	Электроотопление	-	0,80	-	-	0,80	0,49
		Всего по объектной смете	I6,93 I6,93	9,39 8,76	48,83 45,36	-	75,I5 7I,05	I23,20 II6,48

Примечание: дробью указаны варианты - в числителе I8 воздухосборников в знаменателе I6 воздухосборников

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ И.М.

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ В.А.

Составила ст.инженер СОКОЛОВА И.И.

а.у 904-1-38 -I3- сф-343-05

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 3

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора ВШ-3/40 м производительностью 3 м³/мин. (Вариант в кирпиче)

Сметная стоимость 62,00 / 58,03 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№№ пп	№№ смет или сметных расчетов	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоимость в тыс. руб.	Показатели стоимости в руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	Прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I-2	Общестроительные работы	I4,52	-	-	-	14,52	24,20
2	2-I-I	Вентиляция	0,59	-	-	-	0,59	0,98
3	3-I-I	Оборудование и монтаж автоматики	-	0,54	2,57	-	3,II	5,I8
4	3-I-3	Электрическое освещение и заземление	-	0,63	-	-	0,63	I,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	3-I-4	Электросиловое оборудование и его монтаж для отопления и вентиляции	-	0,40	0,I4	-	0,54	0,90
6	3-I-5	Кабельные сети	-	I,25	-	-	I,25	2,08
7	3-I-7 3-I-8	Технологическое оборудование	-	5,04 4,53	35,99 32,53	-	4I,03 37,06	68,36 6I,77
	3-I-II	Электроотопление	-	0,33	-	-	0,33	0,55
		Всего по объектной смете	I5,II I5,II	8,I9 7,68	38,70 35,24	-	62,00 58,03	I03,33 96,72

Примечание: дробью указаны варианты - в числителе I4 воздухосборников и в знаменателе I2 воздухосборников

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ И.М.

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ В.А.

Составила ст.инженер СОКОЛОВА И.И.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 4

на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров ВП-3/40 м производительностью по 3 м³/мин. (Вариант в кирпиче)

Сметная стоимость 73,36 / 69,26 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969г. для базисного района

№№ пп	№№ смет или сметных расчетов	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоимость в тыс. руб.	Показатели стоимость в руб.
			Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования, приспособлений и производственного инвентаря	Прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	I-2	Общестроительные работы	I4,52	-	-	-	I4,52	24,20
2	2-I-I	Вентиляция	0,59	-	-	-	0,59	0,98
3	3-I-2	Оборудование и монтаж автоматики		0,6I	2,84	-	3,45	5,75
4	3-I-3	Электрическое освещение и заземление	-	0,63	-	-	0,63	I,05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5	3-I-4	Электросиловое оборудование и его монтаж для отопления и вентиляции	-	0,40	0,I4	-	0,54	0,90
6	3-I-6	Кабельные сети	-	I,25	-	-	I,25	2,08
7	3-I-9 3-I-I0	Технологическое оборудование	-	6,20 5,57	45,85 42,38	-	52,05 47,95	86,75 79,92
8	3-I-II	Электроотопление	-	0,33	-	-	0,33	0,55
		Всего по объектной смете	I5,II I5,II	9,42 8,79	48,83 45,36	-	73,36 69,26	I22,27 II5,43

Примечание: дробью указаны варианты- в числителе I8 воздухосборников и в знаменателе I6 воздухосборников

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ И.М.

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ В.А.

Составила ст.инженер СОКОЛОВА И.И.

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора
(Вариант в сборном железобетоне)

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость по смете в руб. (в ценах базисного района)			Удельный вес,% к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I	Общестроительные работы							
	А.Подземная часть							
I-I-I	Земляные работы	$м^3$	25I	I89	44	233	0,93	
I-I-2	Фундаменты, каналы и приямки	м3	67,66	3276	770	4046	I6,I2	
	Итого по подземной части	руб.		3465	8I4	4279	I7,05	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Б. Надземная часть							
I-I-3	Каркас	м3	6,32	848 2I	I97 3	I045 24	4,I6	В графах "5-7" сводки стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость, в знаменателе - в т.ч. стоимость металлоконструкций и стоимость работ по ПМО № 8
I-I-4	Стены	м2 панелей м3 кладки	I36,8 5,8	3695	868	4563	I8,I9	
I-I-5	Покрытие	м3	7,9	773	I82	955	3,8I	
I-I-6	Оконные проемы	м2	30,6	54I	I27	668	2,66	
I-I-7	Дверные проемы	м2	4,8	62	I5	77	0,3I	
I-I-8	Полы	м2	6I	372	87	459	I,83	
I-I-9	Кровля	м2	I33	744	I75	9I9	3,66	
I-I-I0	Отделочные работы	м2	396	I53	36	I89	0,75	
I-I-II	Разные работы	руб.	-	543 I59/33	I08 24/2	65I I83/35	2,59	
	Итого по надземной части	руб	-	773I I80/33	I795 27/2	9526 207/35	37,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Опоры под воздухосборники:							
I-I-I2	а) Вариант на подножниках	м3	9,37	2148 759	438 II2	2586 87I	I0,3I	
I-I-I3	б) Вариант на сваях	м3	9,7	2I74 759	444 II2	2618 87I	-	
I-I-I4	в) Вариант установки стоек в сверленые котлованы	м3	5,05	I996 759	403 II2	2399 87I		
	Итого общестроительные работы:							
	а) Вариант на подножниках	руб.		I3344 972	3047 I4I	I6391 III3	65;32	
	б) Вариант на сваях	руб.		I3370 972	3053 I4I	I6423 III3		
	в) Вариант установки стоек в сверленые котлованы	руб.		I3I92 972	30I2 I4I	I6204 III3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2-I	Санитарно-технические работы							
2-2	Вентиляция	руб.	-	445	97	542	2,I6	
3-I	Электромонтажные работы							
3-I-I	Автоматика	руб	-	-	-	54I	2,I6	
3-I-3	Электроосвещение	руб		-	-	629	2,5I	
3-I-4	Электросиловые сети	руб	-	-	-	398	I,59	
3-I-5	Кабельные сети	руб	-	-	-	I249	4,98	
3-I-7	Технологическое оборудование (I4 воздухосборников)	руб	-	-	-	5042	20,09	
3-I-8	Технологическое оборудование (I2 воздухосборников)	руб	-	-	-	4535	-	
3-I-I2	Электроотопление	руб	-	-		300	I,I9	
	Итого стоимость эл.монтажных работ	руб	-		-	8I59 7652	32,52	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Всего по объекту а)Вариант на подножниках (I4 воздухосборников)	руб.		I3789	3I44	25092	I00	

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ

на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров (Вариант в сборном железобетоне)

№№ разделов	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость по смете в руб. (в цепах базисного района)			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I	Общестроительные работы							
	А.Подземная часть							
I-I-I	Земляные работы	м3	25I	I89	44	233	0,89	
I-I-2	Фундаменты, каналы и приямки	м3	67,66	3276	770	4046	I5,37	
	Итого по подземной части	руб		3465	8I4	4279	I6,26	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Б. Надземная часть							
I-I-3	Каркас	м3	6,32	848 2I	I97 3	I045 24	3,97	В графах "5-7" сводки стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость, в знаменателе - в т.ч. стоимость металлоконструкций и стоимость работ по ЦМО № 8
I-I-4	Стены	м2 панелей м3 кладки	I36,8 5,8	3695	868	4563	I7,33	
I-I-5	Покрытие	м3	7,9	773	I82	955	3,63	
I-I-6	Оконные проемы	м2	30,6	54I	I27	668	2,54	
I-I-7	Дверные проемы	м2	4,8	62	I5	77	0,29	
I-I-8	Полы	м2	6I	372	87	459	I,74	
I-I-9	Кровля	м2	I33	744	I75	9I9	3,49	
I-I-I0	Отделочные работы	м2	396	I53	36	I89	0,72	
I-I-II	Разные работы	руб	-	543 I59/33	I08 24/2	65I I83/35	2,47	
	Итого по надземной части	руб		773I I80/33	I795 27/2	9526 207/35	36,I8	

а.у 904-1-38 - 24- сф-343-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Опоры под воздухосборники:							
I-I-I2	а) Вариант на подножниках	м3	9,37	2I48 759	438 II2	2586 87I	9,83	
I-I-I3	б) Вариант на сваях	м3	9,7	2I74 759	444 II2	26I8 87I	-	
I-I-I4	в) Вариант установки стоек в сверленые котлованы	м3	5,05	I996 759	403 II2	2399 87I	-	
	Итого общестроительные работы:							
	а) Вариант на подножниках	руб		I3344 972	3047 I4I	I639I III3	62,27	
	б) Вариант на сваях	руб		I3370 972	3053 I4I	I6423 III3		
	в) Вариант установки стоек в сверленые котлованы	руб		I3I92 972	30I2 I4I	I6204 III3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2-I	Санитарно-технические работы							
2-I-2	Вентиляция	руб		445	97	542	2,06	
3-I	Электромонтажные работы							
3-I-2	Автоматика	руб	-	-	-	606	2,3	
3-I-3	Электроосвещение	руб	-	-	-	629	2,39	
3-I-4	Электросиловые сети	руб	-	-	-	398	I,5I	
3-I-6	Кабельные сети	руб	-	-	-	I25I	4,75	
3-I-9	Технологическое оборудование (I8 воздухосборников)	руб	-	-	-	6207	23,58	
3-I-I0	Технологическое оборудование (I6 воздухосборников)	руб	-	-	-	5577	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3-1-12	Электроотопление	руб	-	-	-	300	1,14	
	Итого стоимость электромонтажных работ	руб	-	-	-	2321 876I	35,67	
	Всего по объекту							
	а) Вариант на подножниках (18 воздухосборников)	руб	-	13789	3144	26324	100	

Главный инженер проекта Цветов

Начальник сектора смет Чистяков

Составила ст.инженер Соколова

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4 компрессора. (Вариант в кирпиче)

№№ разделов	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость по смете в руб.(в ценах базисного района)			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажных работ	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-2	Общестроительные работы							
	А.Подземная часть							
I-2-I	Земляные работы	м3	216	I46	34	I80	0,77	
I-2-2	Фундаменты, каналы и приямки	м3	80,08	3I27	969	5096	2I,87	
	Итого по подземной части	руб		4273	I003	5276	22,64	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Б. Надземная часть							
I-2-3	Стены	м3	86,I	2342	550	2892	I2,4I	В графах "5-7" сводки стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость, в знаменателе - в т.ч. стоимость металлоконструкций и стоимость работ по ПМО № 8
I-2-4	Покрытие	м3	7,9	779	I83	962	4,I3	
I-2-5	Оконные проемы	м2	I8,9	327	77	404	I,73	
I-2-6	Дверные проемы	м2	4,8	62	I5	77	0,33	
I-2-7	Полы	м2	56,0	34I	80	42I	I,8I	
I-2-8	Кровли	м2	II7,0	728	I7I	899	3,86	
I-2-9	Отделочные работы	м2	I67,0	I60	38	I98	0,85	
I-2-I0	Разные работы	руб.	-	676 I9I/97	I25 28/6	80I 2I9/I03	3.44	
	Итого по надземной части	руб	-	54I5 I9I/97	I239 28/6	6654 2I9/I03	28,56	
	Опоры под воздухосборники:							
I-I-I2	а) Вариант на подножниках	м3	9,37	2I48 759	438 II2	2586 87I	II,I	
I-I-I3	б) Вариант на сваях	м3	9,7	2I74 759	444 II2	26I8 87I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I-I4	в)Вариант установки стоек в сверленые котлованы	м³	5,05	I996 759	403 II2	2399 87I		
	Итого общестроительные работы:							
	а)Вариант на подножниках	руб		II836 950/97	2680 I40/6	I45I6 I090/I03	62,3	
	б)Вариант на сваях	руб		II862 950/97	2686 I40/6	I4548 I090/I03		
	в)Вариант установки стоек в сверленые котлованы	руб		II684 950/97	2645 I40/6	I4329 I090/I03		
2-I	Санитарно-технические работы							
2-I-I	Вентиляция	руб	-	485	I06	59I	2,54	
3-I	Электромонтажные работы							
3-I-I	Автоматика	руб	-	-	-	54I	2,32	
3-I-3	Электроосвещение	руб	-	-	-	629	2,7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
3-I-4	Электросиловые сети	руб	-	-	-	398	I,7I	
3-I-5	Кабельные сети	руб	-	-	-	I249	5,36	
3-I-7	Технологическое оборудование (I4 воздухосборников)	руб	-	-	-	5042	2I,64	
3-I-8	Технологическое оборудование (I2 воздухосборников)	руб	-	-	-	4535	-	
3-I-II	Электроотопление	руб	-	-	-	332	I,43	
	Итого стоимость электромонтажных работ	руб				8I9I 7684	35,I6	
	Всего по объекту а)Вариант на подножниках (I4 воздухосборников)	руб		I232I	2786	23298	I00	

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ
Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ
Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К СМЕТЕ

на строительство отдельностоящей компрессорной на 5 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

№№ разделов	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость по смете в руб.(в ценах базисного района)			Удельный вес, % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				строительно-монтажных работ	накладные расходы и плановые накопления	всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-2	Общестроительные работы							
	А.Подземная часть							
I-2-I	Земляные работы	м3	2I6	I46	34	I80	0,73	
I-2-2	Фундаменты, каналы и приямки	м3	80,08	4I27	969	5096	20,77	
	Итого по подземной части	руб		4273	I003	5276	2I,50	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	Б.Надземная часть							
I-2-3	Стены	м3	86,I	2342	550	2892	II,79	В графах "5-7" сводки стоимость показана дробью:в числителе общая стоимость,в знаменателе-в т.ч.стоимость металлоконструкций и стоимость работ по ЦМО № 8
I-2-4	Покрытие	м3	7,9	779	I83	962	3,92	
I-2-5	Оконные проемы	м2	I8,9	327	77	404	I,65	
I-2-6	Дверные проемы	м2	4,8	62	I5	77	0,3I	
I-2-7	Полы	м2	56,0	34I	80	42I	I,72	
I-2-8	Кровля	м2	II7,0	728	I7I	899	3,66	
I-2-9	Отделочные работы	м2	I67,0	I60	38	I98	0,8I	
I-2-I0	Разные работы	руб	-	676 I9I/97	925 28/6	80I 2I9/I03	3,27	
	Итого по надземной части	руб		5415 I9I/97	I239 28/6	6654 2I9/I03	27,I8	
	Опоры под воздухосборники:							
I-I-I2	а)Вариант на подножниках	м3	9,37	2I48 759	433 II2	2586 87I	I0,55	
I-I-I3	б)Вариант на сваях	м3	9,7	2I74 759	444 II2	26I8 87I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
I-I-I4	а)Вариант установки в сверленые котлованы	м3	5,05	I986 759	400 II2	2386 87I		
	Итого общестроительные работы:							
	а)Вариант на подножниках	руб		II836 950/97	2680 I40/6	I45I6 I090/I03	59,I8	
	б)Вариант на сваях	руб		II862 950/97	2686 I40/6	I4548 I090/I03		
	в)Вариант установки стоек в сверленые котлованы	руб		II684 950/97	2645 I40/6	I4329 I090/I03		
2-I	Санитарно-технические работы							
2-I-I	Вентиляция	руб		485	I06	59I	2,4I	
3-I	Электромонтажные работы							
3-I-2	Автоматика	руб		-	-	606	2,47	
3-I-3	Электроосвещение	руб		-	-	629	2,56	
3-I-4	Электросиловые сети	руб		-	-	398	I,63	

I	2	3	4	5	6	7	8	9
3-I-6	Кабельные сети	руб	-	-	-	I25I	5,I	
3-I-9	Технологическое оборудование (I8 воздухосборников)	руб	-	-	-	6207	25,30	
3-I-I0	Технологическое оборудование (I6 воздухосборников)	руб	-	-	-	5577	-	
3-I-II	Электроотопление	руб	-	-	-	332	I,35	
	Итого стоимость электромонтажных работ	руб	-	-	-	9423 8793	38,4I	
	Всего по объекту а) Вариант на подножниках(I8 воздухосборников)	руб		I232I	2786	24530	I00	

Главный инженер проекта ЦВЕТОВ

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-I

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров.(Вариант в сборном железобетоне)

Земляные работы

251 м^3 разработки грунта

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	89	52	36	57
2	7,I4,I5,I8	I05	6I	43	7I
3	8,9,I3,I9	I03	60	42	68
4	I2	99	58	42	68
5	I6	II3	66	47	74
6	I7	I28	78	50	82

Отвозка грунта на I км 40I,6 т

Стоимость для подрайона I-а I00 руб.

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-2

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров. (Вариант в сборном железобетоне)

Фундаменты, каналы и приямки

67,66 м^3 конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа, б	96I	96	280	3I3
2	Iв, 4а, 5а	966	96	280	3I3
3	2а, в,г; 4б,в	954	96	280	3I3
4	2б	988	96	280	3I3
5	2д,3б	99I	96	280	3I3
6	3а	982	96	280	3I3
7	5б	I024	96	280	3I3
8	6	994	96	280	3I3
9	7	I027	I07	335	373
I0	8, 9б	I003	I06	32I	360
II	9а,I9в	I0I4	I06	32I	360
I2	I2	I03I	I06	32I	360
I3	I3,I9а	I020	I06	32I	360
I4	I4,I8	I057	I07	335	373
I5	I5а	I065	I07	335	373

I	2	3	4	5	6
I6	I5б	I035	I07	335	373
I7	I5в	I079	I07	335	373
I8	I6а	II33	II2	362	402
I9	I6б,в	II42	II2	362	402
20	I7	II99	I30	392	437
2I	I9б	I009	I06	32I	360

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Песок	ЦСЦ п.300	$м^3$	I6,27	4,96	8I
2	Раствор цементный М-25	ЦСЦ п.95	$м^3$	0,50	I2,60	6
3	Фундаменты ФЖ-3-2	ЭСЦ-П-34 калък.№ 2	$м^3$	6,96	68,68	478
4	Фундаментные блоки ФСЗ-8	ЭСЦ-П-I89 калък.№ 2	$м^3$	4,62	60,68	280
5	Бетон М-200	ЦСЦ п.25	$м^3$	0,50	25,60	I3
6	Фундаментные балки ФБ6-II	калък.№ 2,3	$м^3$	5,68	86,2I	483
7	Шлак	ЦСЦ п.299	$м^3$	II,5	3,42	39
8	Бетон М-I50	ЦСЦ п.4	$м^3$	28,4	2I,90	622
9	Бетон М-I50	ЦСЦ п.I4	$м^3$	9,49	22,80	2I6
I0	Раствор цементный 50	ЦСЦ п.96	$м^3$	0,II2	I4,20	2
II	Плиты УБК-5	ЭСЦ-П-II4 калък.№ 2	$м^3$	0,8	80,68	65
I2	Щебень фракции 20-40 мм	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,I0	7,38	I5

I	2	3	4	5	6	7
I3	Раствор цементный I00	ЦСЦ п.98	$м^3$	0,63	I7,90	II
	Итого для базисного района		руб.	-	-	23I5

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-3

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров(Вариант в сборном железобетоне)

Каркас здания

6,32 м^3 конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2			5	6
	I-5	II3/2I	33	32	45
2	6	II4/22	33	32	45
3	7,I4	I25/22	38	40	53
4	8,I2,I3,I9	I22/22	36	38	
5	9	I2I/2I	36	38	5I
6	I5,I8	I26/23	38	40	53
7	I6	I33/25	38	43	58
8	I7	I4I/22	48	46	63

Примечание: в графе "3" стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость, в знаменателе-в т.ч.стоимость металлоконструкций

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Бетон М-300	ЦСЦ п.27	$м^3$	0,83	29,60	25
2	Колонны СКЗ--60-2	калькул. № 2,3	$м^3$	4,32	99,52	430
3	Балки БД6-2А	ЭСЦ-П-59 калькул.№ 2	$м^3$	2,0	I40,I5	280
	Итого для базисного района		руб			735

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-4

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в сборном железобетоне)

Стены

панелей - I36,8 м^2

кирпичной кладки- 5,8 м^3

А. Неизменяемая(постоянная)часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	4I3	I73	I6I	222
2	7,I4,I5	475	I96	I94	268
3	8,9,I9	458	I90	I84	256
4	I2,I3	459	I90	I84	256
5	I6	5I2	203	209	290
6	I7	559	238	225	3I7
7	I8	476	I96	I94	268

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	Для температуры - 20°...-30°					
	Стеновые панели:					
I	ПСЛ20 -II2 I,2x6	калькул. № 2,3	м³	I4,2	62,55	888
2	ПСЛ20 -42I I,2x6	-"-	"	5,68	6I,29	348
3	ПСЛ20 -52I I,2x6	-"-	"	2,84	7I,42	203
4	ПСЛ20 -2I2 I,2x6	-"-	"	5,68	68,50	389
5	ПСЛ20 -72I I,2x6	-"-	"	2,84	63,07	I79
6	ПСЛ20 -III I,2x6	-"-	"	4,26	58,74	250
7	ПСЛ20 -2II I,2x6	-"-	"	I,42	65,70	93
8	ПСЛ20 -222 I,2x3	-"-	"	0,69	67,54	47
9	ПСЛ20 -I2I I,2x3	-"-	"	I,38	60,49	83

I	2	3	4	5	6	7
I0	ПСЛ20 -02I I,2xI,5	калък. № 2,3	м³	0,7	70,23	49
II	ПСЛ20 -022 I,2xI,5	-"-	"	I,4	69,23	97
I2	Угловые блоки БЛ-24	-"-	"	I,0	6I,39	6I
I3	Карнизные панели ПК-I	-"-	"	4,6	92,34	425
	Для температуры - 40°					
	Стеновые панели:					
I4	ПСЛ30 -I22 I,2x6	калък. № 2,3	м3	2I,3	59,76	I273
I5	ПСЛ30 -42I I,2x6	-"-	"	8,52	59,07	503
I6	ПСЛ30 -52I I,2x6	-"-	"	4,26	62,9I	268
I7	ПСЛ30 -2I2 I,2x6	-"-	"	8,52	68,I6	538
I8	ПСЛ30 -72I I,2x6	-"-	"	4,26	59,82	255
I9	ПСЛ30 -I2I I,2x6	-"-	"	6,4	56,54	362
20	ПСЛ30 -2II I,2x6	-"-	"	2,I3	60,96	I30
2I	ПСЛ30 -222 I,2x3	-"-	"	I,05	64,27	67
22	ПСЛ30 -I2I I,2x3	-"-	"	2,I	58,07	I22

I	2	3	4	5	6	7
23	ЦСЛ30 -021 I,2xI,5	кальк. №2,3	м³	I,04	68,I4	7I
24	ЦСЛ30 -022 I,2xI,5	-"-	"	2,08	68,I8	I42
25	Угловые блоки БЛ-33	-"-	"	2,2	55,83	I23
26	Карнизные панели ПК-3	-"-	"	5,52	9I,35	504
	Для всех температур					
27	Парапетные плиты IIП-А50	ЭСЦ-П-III кальк.№ 2	м3	0,65	58,68	38
28	Кирпич глиняный обыкновенный	ЦСЦ п.325	тыс. шт	2,30	47,50	I09
29	Раствор цементно-известковый	ЦСЦ п.I03	м³	I,39	I3,I0	I8
30	Перемычки Б-I9	ЭСЦ-П -222 доп.I кальк.№ 2	м³	0,07	75,68	5
	Итого при температуре -20°, -30°		руб			3282
	при температуре - 40°		руб			4528

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-5

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в сборном железобетоне)

Покрытие

7,9 м³ конструкций

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	39	I9	I2	I9
2	7,I4,I5,I8	45	2I	I4	22
3	8,9,I2,I3,I9	44	2I	I4	2I
4	I6	48	22	I5	24
5	I7	53	26	I7	27

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	Плиты покрытия:					
I	ПАУ-I,5х6 -2	калькул. № 2,3	$м^3$	5,6	84,71	474
2	ПАУ-I,5х6 -2	-"-	"	2,3	99,91	230
3	Бетон М-200	ЦСП п.25	"	I,I6	25,60	30
	Итого для базисного района		руб			734

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-6

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в сборном железобетоне)

Оконные проёмы
30,6 м2 проёмов

А.Неизменяемая(постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа; 4б; 5а	54I	I0	4I	44
2	Iб; 4в	533	I0	4I	44
3	Iв; 4а	55I	I0	4I	44
4	2а, в, г	599	I0	4I	44
5	2б	585	I0	4I	44
6	2д	644	I0	4I	44
7	3а	553	I0	4I	44
8	3б	587	I0	4I	44
9	5б	683	I0	4I	44
I0	6	572	I0	4I	44
II	7	550	I0	46	49
I2	8а	548	I0	44	47
I3	8б	55I	I0	44	47
I4	9а	558	I0	44	47

I	2	3	4	5	6
I5	9б	540	I0	44	47
I6	I2	69I	I0	44	47
I7	I3	679	I0	44	47
I8	I4	629	I0	46	49
I9	I5а	620	I0	46	49
20	I5б	570	I0	46	49
2I	I5в	656	I0	46	49
22	I6а	664	I0	49	52
23	I6б	686	I0	49	52
24	I6в	705	I0	49	52
25	I7	743	I0	54	59
26	I8	59I	I0	46	49
27	I9а,в	572	I0	44	47
28	I9б	562	I0	44	47

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-7

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров. (Вариант в сборном железобетоне)

Дверные прёмы

4,8 м2 проёма

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа ; 4в	62	I	3	4
2	Iб	6I	I	3	4
3	Iв ; 3а,б	64	I	3	4
4	2а,в,г ; 2б	63	I	3	4
5	2б	67	I	3	4
6	2д	7I	I	3	4
7	4а ; 5а	65	I	3	4
8	5б	85	I	3	4
9	6	69	I	3	4
I0	7,9а	63	I	4	4
II	8а, б ; I9б	62	I	4	4
I2	9б	60	I	4	4
I3	I2	7I	I	4	4
I4	I3	70	I	4	4

I	2	3	4	5	6
I5	I4	73	I	4	4
I6	I5а ; I8	72	I	4	4
I7	I5б ; I9 а,в	65	I	4	4
I8	I5в	77	I	4	4
I9	I6а	76	I	4	5
20	I6б	79	I	4	5
2I	I6в	82	I	4	5
22	I7	89	I	4	5

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-8

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в сборном железобетоне)

Полы

из керамических плиток -6I,0 м2

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I,4-6	I75	4	47	48
2	2	I50	4	47	48
3	3	I4I	4	47	48
4	7	I87	5	55	58
5	8,I2	I86	5	54	55
6	9	I82	5	54	55
7	I3,I9	I94	5	54	55
8	I4	I92	5	55	58
9	I5	I96	5	55	58
I0	I6	209	5	6I	63
II	I7	I99	5	66	67
I2	I8	I88	5	55	58

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,56	7,33	I9
2	Бетон М-I00	ЦСЦ п.I3	$м^3$	7,45	20,80	I55
3	Раствор цементный I00	ЦСЦ п.98	$м^3$	I,28	I7,90	23
	Итого для базисного района		руб			I97

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-9

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в сборном железобетоне)

Кровля

I33,0 м2 рулонной кровли

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
	При температуре -20°				
I	2	339	7	58	6I
2	3	34I	7	58	6I
3	5	338	7	58	6I
4	6	354	7	58	6I
	При температуре -30°				
5	I,2	342	7	6I	63
6	4	343	7	6I	63
7	5	34I	7	6I	63
8	7	359	7	72	74
9	8,9	354	7	7I	72
I0	I2,I3	367	7	7I	72
II	I7	393	7	85	86
I2	I9	369	7	7I	72

I	2	3	4	5	6
	При температуре -40°				
I3	4	348	7	65	68
I4	7	365	7	77	79
I5	8,9	360	7	76	77
I6	I3	373	7	76	77
I7	I4	372	7	77	79
I8	I5	390	7	77	79
I9	I6	402	7	85	86
20	I8	366	7	77	79
2I	I9	375	7	76	77

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	
	При температуре -20°					
I	Плиты пенобетонные толщ. 100мм	ЦСП п.63	$м^3$	II,I2	26,80	298
	При температуре -30°					
2	Плиты пенобетонные толщ. I20 мм	ЦСП п.63	$м^3$	I3,35	26,80	358
	При температуре -40°					
3	Плиты пенобетонные толщ. I50 мм	ЦСП п.63	$м^3$	I6,69	26,80	447
	Для всех температур					
4	Раствор цементный 75	ЦСП п.97	$м^3$	2,79	I5,80	44
	Итого при температуре:					
	-20°		руб			342
	-30°		руб			402
	-40°		руб			491

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-IO

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в сборном железобетоне)

Отделочные работы

396,0 м^2 отделанной поверхности

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	I53	2	86	86
2	7,I4,I5,I8	I72	2	I05	I05
3	8,9,I9	I67	2	I0I	I0I
4	I2,I3	I69	2	I0I	I0I
5	I6	I88	2	III	III
6	I7	I92	2	II9	II9

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-II

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в сборном железобетоне)

Разные работы

А.Неизменяемая (постоянная)часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа,б,в; 5а	297 I59/33	28	82	92
2	2а,в,г ; 3а,б :, 4а,б,в; 5б	298 I60/33	28	82	92
3	2б,д	299 I60/33	28	82	92
4	6	285 I60/33	28	82	92
5	7	3I3 I6I/33	29	97	I08
6	8,I2,I3	3I2 I63/33	28	94	I06
7	9а	3II I63/33	28	94	I06
8	9б	3I0 I63/33	28	94	I06
9	I4	3I9 I64/33	29	97	I08

I	2	3	4	5	6
I0	I5а,в	333 I77/33	29	97	I08
II	I5б	332 I77/33	29	97	I08
I2	I6а,б,в	359 I93/35	29	I04	II5
I3	I7	342 I69/33	3I	II0	I23
I4	I8	326 I70/33	29	97	I08
I5	I9а,б	3I4 I63/33	28	94	I06
I6	I9в	3I3 I63/33	28	94	I06

Примечание: в графе "3 " стоимость показана дробью:
в числителе общая стоимость , в знаменателе
в т.ч. стоимость металлоконструкций и
стоимость работ по ЦМО № 8.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3			6	
I	Глина обыкновенная	ЦСП п.301		10,93	2,88	32
2	Щебень	ЦСП п.262	$м^3$	5,13	7,38	38
3	Бетон М-200	ЦСП п.25	$м^3$	1,18	25,60	30
4	Бетон М-150	ЦСП п.4	$м^3$	0,61	21,90	13
5	Камни бортовые	ЭСП-II 135 калък. № 2	$м^3$	1,02	65,68	67
6	Бетон М-200	ЦСП п.5	$м^3$	2,86	23,20	66
	Итого для базисного района		руб			246

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-I2

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров

Опоры под воздухосборник

а) Вариант на подножниках
9,37 м^3 конструкций

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I	964/759	I20	II2	I57
2	2	963/759	I20	II2	I57
3	3	903/698	I20	II2	I57
4	4	935/729	I20	II2	I57
5	5,6	947/742	I20	II2	I57
6	7	I03I/79I	I37	I34	I9I
7	8	938/707	I33	I28	I84
8	9	968/737	I33	I28	I84
9	I2	I00I/770	I33	I28	I84
I0	I3	970/739	I33	I23	I84
II	I4	978/740	I37	I34	I9I
I2	I5	II35/875	I48	I43	204
I3	I6	I3I4/I075	I35	I34	I93
I4	I7	II42/857	I70	I53	224

I	2	3	4	5	6
I5	I8	I084/842	I37	I34	I9I
I6	I9	983/752	I33	I28	I84

Примечание: I. В графе " 3" стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость, в знаменателе в т.ч. стоимость металлоконструкций,

2. Отвозка грунта на I км 305,6 т

Стоимость для подрайона Iа 76 руб.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Подножники УБ-I	ЭСЦ-П-30 калькул.2	$м^3$	4,32	I06,68	46I
2	Стойки УСО-5А	ЭСЦ-П-I79 Д.I калькул. № 2	$м^3$	5,05	I24,68	630
3	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,25	7,38	I7
	Итого для базисного района		руб			II08

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-I3

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров

Опоры под воздухосборники

б) Вариант на сваях

9,7 м^3 конструкций

А.Неизменяемая(постоянная)часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I,2	I097/759	276	76	95
2	3	I086/698	276	76	95
3	4	I067/729	276	76	95
4	5,6	I080/742	276	76	95
5	7	II06/79I	293	9I	II3
6	8	I062/707	286	87	I08
7	9	I092/737	286	87	I08
8	I2	II25/770	286	87	I08
9	I3	I094/739	286	87	I08
I0	I4	II04/740	293	9I	II3
II	I5	I2I9/875	292	8I	I02
I2	I6	I460/I075	305	98	I22
I3	I7	I270/857	335	I06	I33
I4	I8	I207/842	293	9I	II2

	2	3	4	5	6
	I9	II07/752	286	87	I08

Примечание: в графе "3" стоимость показана дробью:
в числителе общая стоимость, в знаменателе , в т.ч. стоимость металлоконструкций

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Сваи УСВ-4А	ЭСЦ-II-I8I калькул.№ 2	$м^3$	9,8	I08,I5	I060
2	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,25	7,38	I7
	Итого для базисного района		руб			I077

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-I-I4

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров

Споры под воздухосборники

в)Вариант установки стоек в сверленые котлованы

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I	949/759	I40	77	98
2	2	948/759	I40	77	98
3	3	888/698	I40	77	98
4	4	920/729	I40	77	98
5	5,6	932/742	I40	77	88
6	7	996/79I	I47	90	II4
7	8	907/707	I46	86	II0
8	9	937/737	I46	86	II0
9	I2	972/770	I46	86	II0
I0	I3	939/739	I46	86	II0
II	I4	943/740	I47	90	II4
I2	I5	I080/875	I47	90	II4
I3	I6	I288/I075	I50	96	I24
I4	I7	I080/857	I60	I03	I34

I	2	3	4	5	6
I5	I8	I049/842	I47	90	II4
I6	I9	952/752	I46	86	II0

Примечание: I. В графе "3" стоимость показана дробью:
в числителе общая стоимость , в знаменателе, в т.ч. стоимость металлоконструкций

2. Отвозка грунта на I км 4I т.

Стоимость для подрайона на I0 руб.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	ЦСЦ п.246	$м^3$	3,7	8,I9	30
2	Бетон М-I00	ЦСЦ п.3	$м^3$	I8,0	20,00	360
3	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,25	7,38	I7
4	Стойки УСО-5А	ЭСЦ-П-I79 доп.I кальк.2	$м^3$	5,05	I24,68	630
	Итого для базисного района		руб.			I037

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-I

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в кирпиче)

Земляные работы

2I6 м^3 разработки грунта

А.Неизменяемая (постоянная)часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	60	34	26	39
2	7,I4,I5,I8	7I	40	3I	47
3	8,9,I3,I9	68	38	29	45
4	I2	67	37	29	48
5	I6	76	42	33	50
6	I7	86	50	36	57

Отвозка грунта на I км 345,6 т

Стоимость для подрайона Iа- 86 руб.

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-2

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

Фундаменты, каналы и приямки
80,08 м^3 конструкций

А.Неизменяемая(постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа,б ; 2а,в,г ; 4б,в	883	I5I	263	3I7
2	Iв ; 4а ; 5а	895	I5I	263	3I7
3	2б,3б	9I6	I5I	263	3I7
4	2д	9I9	I5I	263	3I7
5	3а	9I0	I5I	263	3I7
6	5б	952	I5I	263	3I7
7	6	922	I5I	263	3I7
8	7	96I	I7I	3I7	380
9	8	936	I66	303	365
I0	9а, I3, I9а	952	I66	303	365
II	9б	936	I66	303	365
I2	I2	959	I66	303	365
I3	I4, I8	99I	I7I	3I7	380
I4	I5а	999	I7I	3I7	380
I5	I5б	969	I7I	3I7	380

I	2	3	4	5	6
I6	I5в	I0I3	I7I	3I7	380
I7	I6а	I064	I77	34I	4II
I8	I6б,в	I073	I77	34I	4II
I9	I7	II40	209	368	446
20	I9б	942	I66	303	365
2I	I9в	946	I66	303	365

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Бетон М-I50	ЦСЦ п.I4	$м^3$	9,40	22,80	2I6
2	Бетон М-I50	ЦСЦ п.4	$м^3$	28,05	2I,90	6I4
3	Раствор цементный 50	ЦСЦ п.96	$м^3$	0,II	I4,20	2
4	Плиты покрытия УБК-5	ЭСЦ-П-II4 кальк.№ 2	$м^3$	0,8	80,68	65
5	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,I04	7,38	I6
6	Бетон М-300	ЦСЦ п.27	$м^3$	0,63	29,60	I9
7	Фундаментные блоки ФС4-8	ЭСЦ-П-I9I доп.I кальк.№ 2	$м^3$	4,48	60,68	272
8	Фундаментные блоки ФС4	ЭСЦ-П-I90 доп.I кальк.№ 2	$м^3$	38,0	53,68	2040
	Итого для базисного района		руб			3244

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-3

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

Стены

кирпичной кладки при температуре $\frac{-20^{\circ}, -30^{\circ}}{-40^{\circ}}$, $\frac{-86,I}{95,5}$ м³

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
	При температуре -20°				
I	2а,б,в,г,д ; 3а,б ; 5а ; 6	367	I24	227	264
2	5б	368	I24	227	264
	При температуре -30°				
3	Iа,б, в ; 2а,б,в, г,д ; 4а,б,в ;5а	367	I24	227	264
4	5б	368	I24	227	264
5	7	423	I32	27I	3I6
6	8,9а, б ; I2 ; I3 ; I9а, б,в	4I0	I30	26I	303
7	I7	487	I49	3I7	368
	При температуре-40°				
8	4а,б,в	406	I38	250	29I

I	2	3	4	5	6
9	7 ; I4 ; I5а,б,в; I8	467	I48	299	349
I0	8; 9а,б ; I3 ; I9а, б,в	453	I45	287	334
II	I6а,б,в	50I	I52	325	377

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	При температуре -20^{0}, -30^{0}					
I	Кирпич глиняный обыкновенный	ЦСЦ п.325	тыс.шт	34,2	47,50	I625
2	Раствор цементно-известковый 25	ЦСЦ п.I03	$м^3$	20,7	I3,I0	27I
3	Перемычки Б-I9	ЦСЦ-П -222 доп.I кальк.2	$м^3$	0,83	75,68	63
	При температуре -40^{0}					
4	Кирпич глиняный обыкновенный	ЦСЦ п.325	тыс.шт	37,9	47,5	I800
5	Раствор цементно-известковый 25	ЦСЦ п.I03	$м^3$	22,9	I3,I0	300
6	Перемычки Б-I9	ЦСЦ-П -222 доп.I кальк.№ 2	$м^3$	I,09	75,68	82

I	2	3	4	5	6	7
	Для всех температур					
7	Раствор цементный 25	ЦСЦ п.95	$м^3$	0,78	I2,60	I0
8	Бетон М-I50	ЦСЦ п.I4	$м^3$	0,26	22,80	6
	Итого					
	при температуре - 20^0 и - 30^0		руб			I975
	при температуре - 40^0		руб			2I98

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-4

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

Покрытие

7,9 м^3 конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	45	I9	I2	I9
2	7,I4,I5,I8	5I	2I	I4	22
3	8,9,I2,I3,I9	50	2I	I4	2I
4	I6	54	22	I5	24
5	I7	59	26	I7	27

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Бетон М-200	ЦСЦ п.25	$м^3$	I,I6	25,60	30
2	Плиты ПАУ____-2 I,5х6	калькул. № 2,3	$м^3$	5,6	84,7I	474
3	ПАУ-7 - 2 I,5х6	-"-	$м^3$	2,3	99,9I	230
	Итого для базисного района		руб			734

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-5

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в кирпиче)

Оконные проемы

I8,9 м2 проёмов

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа, 5а	327	6	29	27
2	Iб	320	6	29	27
3	Iв	333	6	29	27
4	2а	358	6	29	27
5	2б	352	6	29	27
6	2в, г	363	6	29	27
7	2д	388	6	29	27
8	3а	329	6	29	27
9	3б	348	6	29	27
I0	4а	334	6	29	27
II	4б	328	6	29	27
I2	4в	32I	6	29	27
I3	5б	4I2	6	29	27
I4	6	346	6	29	27
I5	7	334	7	36	32

I	2	3	4	5	6
I6	8а	332	7	33	3I
I7	8б	335	7	33	3I
I8	9а	339	7	33	3I
I9	9б	326	7	33	3I
20	I2	4I7	7	33	3I
2I	I3	408	7	33	3I
22	I4	38I	7	36	32
23	I5а	375	7	36	32
24	I5б	346	7	36	32
25	I5в	396	7	36	32
26	I6а	403	7	38	34
27	I6б	4I6	7	38	34
28	I6в	426	7	38	34
29	I7	447	8	40	36
30	I8	36I	7	36	32
3I	I9а,в	348	7	33	3I
32	I9б	34I	7	33	3I

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-6

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

Дверные проемы

4,8 м^2 проемов

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа ; 4в	62	I	3	4
2	Iб	6I	I	3	4
3	Iв ; 3а,б	64	I	3	4
4	2а,в,г ; 4б	63	I	3	4
5	2б	67	I	3	4
6	2д	7I	I	3	4
7	4а; 5а	65	I	3	4
8	5б	85	I	3	4
9	6	69	I	3	4
I0	7	63	I	4	4
II	8а,б ; I9б	62	I	4	4
I2	9а	64	I	4	4
I3	9б	6I	I	4	4
I4	I2	7I	I	4	4
I5	I3	70	I	4	4

I	2	3	4	5	6
I6	I4	73	I	4	4
I7	I5а,I8	72	I	4	4
I8	I5б	65	I	4	4
I9	I5в	77	I	4	4
20	I6а	76	I	4	5
2I	I6б	79	I	4	5
22	I6в	82	I	4	5
23	I7	89	I	4	5
24	I9а,в	65	I	4	4

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СМЕТА № I-2-7

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров (Вариант в кирпиче)

Полы

из керамических плиток - 56,0 м^2

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I,4-6	I6I	3	43	44
2	2	I57	3	43	44
3	3	I48	3	43	44
4	7,I2	I73	4	5I	52
5	8,I2	I7I	4	50	5I
6	9	I67	4	50	5I
7	I3,I9	I78	4	50	5I
8	I4	I76	4	5I	52
9	I5	I80	4	5I	52
I0	I6	I92	4	55	57
II	I7	I82	4	60	62

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Един. изм.	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	ЦСЦ п.262	$м^3$	2,35	7,38	I7
2	Бетон М-I00	ЦСЦ п.I3	$м^3$	6,83	20,80	I42
3	Раствор цементный I00	ЦСЦ п.98	$м^3$	I,I8	I7,90	2I
	Итого для базисного района		руб.			I80

Начальник сметного сектора Чистяков

Составила ст.инженер Соколова

СМЕТА № I-2-8

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров.
(Вариант в кирпиче)

Кровля

при температуре $\frac{-20^{\circ},-30^{\circ}}{-40^{\circ}}$ $\frac{II7}{I23}$ м^2 рулонной кровли

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
	При температуре -20°				
I	2	328	5	58	6I
2	3	330	5	58	6I
3	5	327	5	58	6I
4	6	34I	5	58	6I
	При температуре -30°				
5	I,2	33I	5	6I	63
6	4	353	5	6I	63
7	5	330	5	6I	63
8	7	347	5	73	75
9	8,9	343	5	7I	73
I0	I2	335	5	7I	73
II	I3	354	5	7I	73
I2	I7	379	6	86	87
I3	I9	356	5	7I	73

I	2	3	4	5	6
	При температуре -40°				
I4	4	35I	6	67	70
I5	7,I8	369	6	8I	84
I6	8,9	365	6	77	80
I7	I3	377	6	77	80
I8	I4	375	6	8I	84
I9	I5	393	6	8I	84
20	I6	406	6	88	89
2I	I9	379	6	77	80

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	t = - 20°					
I	Плиты пенобетонные толщ.I00 мм	ЦСП п.63	м³	II,I2	26,80	298
2	Раствор цементный 75	ЦСП п.97	м³	2,46	I5,80	39
	t = - 30°					
3	Плиты пенобетонные толщ.I20 мм	ЦСП п.63	м³	I3,35	26,80	358
4	Раствор цементный 75	ЦСП п.97	м³	2,46	I5,80	39
	t = -40°					
5	Плиты пенобетонные толщ.I50 мм	ЦСП п.63	м³	I6,69	26,80	447
6	Раствор цементный 75	ЦСП п.97	м³	2,58	I5,80	4I
	Итого при температуре - 20°		руб.			337
	при температуре - 30°		руб.			397
	при температуре - 40°		руб.			488

Начальник сектора смет Чистяков

Составила ст.инженер Соколова

СМЕТА № I-2-9

Отдельностоящая компрессорная на 4-6 компрессоров
(Вариант в кирпиче)

Отделочные работы

I67 м2 отделанной поверхности

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-6	I5I	4	86	88
2	7,I4,I5,I8	I72	4	I05	I06
3	8,9,I9	I65	4	99	I00
4	I2,I3	I67	4	99	I00
5	I6	I86	4	II2	II3
6	I7	I90	4	II8	I2I

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Раствор цементно-известковый	ЦСЦ п.I20	$м^3$	0,58	I4,80	9
	Итого для базисного района		руб.			9

Начальник сектора смет Чистяков

Составила ст.инженер Соколова

СМЕТА № I-2-I0

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
Вариант в кирпиче)
Разные работы

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	Iа,б,в	4I9/I9I/97	25	96	I05
2	2а,в,г; 3а;5а	420/I9I/98	25	96	I05
3	2б;д; 3б;4а,б,в 5б	42I/I9I/98	25	96	I05
4	6	428/I97/98	25	96	I05
5	7	44I/I95/98	27	I09	I20
6	8	433/I93/97	27	I05	II6
7	9а	432/I9I/97	27	I05	II6
8	9б	43I/I9I/97	27	I05	II6
9	I2,I3	437/I93/98	27	I05	II6
I0	I4	442/I95/99	27	I09	I20
II	I5а,в	460/2I2/99	27	I09	I20
I2	I5б	459/2I2/99	27	I09	I20
I3	I6а,б,в	494/228/I07	27	II6	I27
I4	I7	467/I98/99	29	I22	I33
I5	I8	450/202/98	27	I09	I20

I	2	3	4	5	6
I6	I9а,б	437/I95/97	27	I05	II6
I7	I9в	436/I95/97	27	I05	II6

Примечание: в графе "3" стоимость показана дробью: в числителе общая стоимость в знаменателе - в т.ч. металлоконструкций и стоимость работ по ЦМО № 3.

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№№ пп	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Глина обыкновенная	ЦСП п.30I	$м^3$	6,33	2,88	I8
2	Щебень	ЦСП п.262	$м^3$	8	7,38	59
3	Бетон М-200	ЦСП п.25	$м^3$	I,2I	25,60	3I
4	Бетон М-I50	ЦСП п.4	$м^3$	0,6I	2I,90	I3
5	Бетон М-200	ЦСП п.5	$м^3$	2,9I	23,20	68
6	Бетонные камни	ЭСП-II-I35 кальк. № 2	$м^3$	I,04	65,68	68
	Итого для базисного района		руб.			257

Начальник сектора смет Чистяков

Составила ст.инженер Соколова

СМЕТА № 2-I-I

На вентиляцию

(Вариант в кирпиче)

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров ВП-3/40м

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4	5	6
I	I-3,5,6	485	I	60	6I
2	4	486	I	60	6I
3	7	5I4	I	7I	72
4	8,9,I9	509	I	69	69
5	I2	522	I	69	69
6	I3	5I5	I	69	69
7	I4	5I7	I	7I	72
8	I5	5I4	I	7I	72
9	I6	56I	I	77	77
I0	I7	533	2	82	83
II	I8	527	I	7I	72

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 2-I-2

на вентиляцию (вариант в сборном железобетоне)

Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего заработной платы
			эксплуатация машин	основная зарплата	
I	2	3	4		6
I	I-3, 5,6	445	I,6	49	50
2	4	405	I,6	49	50
3	7	469	I,6	59	6I
4	8,9,I9	463	I,6	56	56
5	I2	474	I,6	56	56
6	I3	469	I,6	56	56
7	I4	472	I,6	59	6I
8	I5	469	I,6	64	65
9	I6	509	I,6	64	65
I0	I7	479	2,4	68	69
II	I8	482	I,6	59	6I

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-I

На оборудование и монтаж автоматики компрессорной установки на 4 компрессора

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВП-3/40 м

Сметная стоимость 3,II тыс.руб.

Основание: ЭВ-I- ЭВ-5

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4		6	
I	I-6	2373	5I0		I48	-
2	8,9,I2,I3,I9	2373	549		I70	-
3	7,I4,I5,I8	2373	562		I78	-
4	I6	2373	588		I92	-
5	I7	2373	6I4		207	-
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%					
	Итого оборудования по I району	2570				
	Плановые накопления 6%		3I			
	Итого монтажных работ по I району		54I			
	Всего по смете	3III				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-2

на оборудование и монтаж автоматики компрессорной установки на 5 компрессоров

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров НП-3/40 м

Сметная стоимость 3,45 тыс.руб.

Основание: ЭВ-I - ЭВ-5

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальный район	Общая стоимость в рублях				
		Оборудование	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I-6	2625	572	-	I64	I
2	8,9,I2,I3,I9	2625	6I5	-	I89	I
3	7,I4,I5,I8	2625	629	-	I97	I
4	I6	2625	658	-	2I3	I
5	I7	2625	687	-	230	I
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	2I8				
	Итого по I району	2843				
	Плановые накопления 6%		34			
	Итого монтажных работ по I району		606			
	Всего по смете	3449				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-3

на монтаж освещения и заземления компрессорной
По типовому проекту
на строительство отдельностоящей компрессорной
на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м
Сметная стоимость 0,63 тыс.руб.

Основание: ЭП-5

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	-	593	344	8I	I9
2	2	-	59I	342	8I	I9
3	3,5	-	594	345	8I	I9
4	4	-	596	347	8I	I9
5	6	-	593	344	8I	I9
6	7	-	642	36I	97	23
7	8,9	-	620	346	93	22
8	I2	-	628	354	93	22
9	I3	-	624	350	93	22
I0	I4	-	643	362	97	23
II	I5	-	625	344	97	23
I2	I6	-	672	373	I05	25
I3	I7	-	665	349	II3	27

I	2	3	4		6	7
I4	I8	-	636	355	97	23
I5	I9	-	6I7	343	93	22
	Плановые накопления 6%		36			
	Всего монтажных работ по I району		629			

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-1-4

На приобретение электросилового оборудования и его монтаж для отопления и вентиляции компрессорной

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость 0,54 тыс.руб.

Основание: ЭЦ-6

Составлена в ценах 1969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	в том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I-3	I30	375	219	53	9
2	4,5,6	I30	376	220	53	9
3	7	I30	396	219	64	II
4	8	I30	391	219	61	I0
5	9	I30	392	220	61	I0
6	I2	I30	397	225	61	I0
7	I3	I30	396	224	61	I0
8	I4	I30	406	229	64	II
9	I5	I30	400	223	64	II
I0	I6	I30	425	237	69	I2
II	I7	I30	419	221	74	I3
I2	I8	I30	398	221	64	II

I	2	3	4	5	6	7
I3	I9	I30	394	222	6I	I0
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	II				
	Итого оборудования по I району	I4I				
	Плановые накопления 6%		23			
	Итого монтажных работ по I району		398			
	Всего по смете	539				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-5

на монтаж внутренних кабельных сетей компрессорной на 4 компрессора

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость I,25 тыс.руб.

Основание: ЭП-9

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	-	II78	493	23I	I
2	2,4,6	-	II83	498	23I	I
3	3	-	II76	49I	23I	I
4	5	-	II82	497	23I	I
5	7	-	II65	499	277	
6	8	-	I240	494	266	I
7	9	-	I246	500	266	I
8	I2	-	I262	5I6	266	I
9	I3	-	I257	5II	266	I
I0	I4	-	I275	509	277	I
II	I5	-	I269	503	277	I
I2	I6	-	I338	532	300	I

I	2	3	4	5	6	7
I3	I7	-	I348	50I	323	I
I4	I8	-	I267	509	277	I
I5	I9	-	I243	497	266	I
	Плановые накопления 6%		7I			
	Всего монтажных работ по I району		I249			

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-6

на монтаж внутренних кабельных сетей компрессорной на 5 компрессоров

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость I,25 тыс.руб.

Основание: ЭП-I0

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основание	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I		II80	542	223	I
2	2,4,6		II85	547	223	I
3	3		II77	589	223	I
4	5		II83	545	223	I
5	7		I265	549	268	I
6	8		I24I	544	256	I
7	9		I247	550	256	I
8	I2		I264	567	256	I
9	I3		I259	562	256	I
I0	I4		I275	559	268	I
II	I5		I268	552	268	I
I2	I6		I339	584	290	I

1	2	3	4	5	6	7
13	17		1344	550	312	1
14	18		1275	559	268	1
15	19		1244	547	256	1
	Плановые накопления 6%		71			
	Всего монтажных работ по 1 району		1251			

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Соколова

СМЕТА № 3-I-7

На приобретение и монтаж технологического оборудования компрессорной на 4 компрессора НП-3/40 м и I4 воздухосборников

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров НП-3/40 м

Сметная стоимость 4I,03 тыс.руб.

Основание: ТХI-20

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы неучтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	33233	4757	I06I	I075	73
2	2	33233	4755	I059	I075	73
3	3	33233	4748	I052	I075	73
4	4	33233	4746	I050	I075	73
5	5	33233	4752	I056	I075	73
6	6	33233	4753	I057	I075	73
7	7	33233	5I80	I089	I290	88
8	8	33233	5046	I054	I236	84
9	9	33233	5I56	II64	I236	84
I0	I2	33233	505I	I059	I236	84
II	I3	33233	5067	I075	I236	84
I2	I4	33233	5I6I	I070	I290	88

I	2	3	4	5	6	7
I3	I5	33233	5I82	I09I	I290	86
I4	I6	33233	5474	II85	I398	95
I5	I7	33233	5543	I056	I505	I02
I6	I8	33233	5I98	II07	I290	88
I7	I9	33233	5049	I057	I236	84
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	2758				
	Итого оборудования по I району	3599I				
	Плановые накопления 6%		285			
	Итого монтажных работ по I району		5042			
	Всего по смете	4I033				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-8

На приобретение и монтаж технологического оборудования компрессорной на 4 компрессора ВШ-3/40 м и I2 воздухосборников

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость 37,06 тыс.руб.

Основание: ТХI-25

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	30033	4278	948	993	65
2	2	30033	4276	946	993	65
3	3	30033	4271	941	993	65
4	4	30033	4264	939	993	65
5	5	30033	4275	945	993	65
6	6	30033	4274	944	993	65
7	7	30033	4668	973	II92	78
8	8	30033	4547	943	II42	75
9	9	30033	4637	033	II42	75
I0	I2	30033	4552	948	II42	75
II	I3	30033	4566	962	II42	75
I2	I4	30033	4653	958	II92	78

I	2	3	4	5	6	7
I5	I5	30033	4670	975	II92	78
I4	I6	30033	4935	I059	I29I	85
I5	I7	30033	5002	943	I390	9I
I6	I8	30033	4684	989	II92	78
I7	I9	30033	4547	943	II42	75
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	2493				
	Итого оборудование по I району	32526				
	Плановые накопления 6%		257			
	Всего монтажных работ по I району		4535			
	Всего по смете	37061				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инж. Соколова

СМЕТА № 3-I-9

На приобретение и монтаж технологического оборудования компрессорной на 5 компрессоров НШ-3-40 м и I8 воздухосборников

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров НШ-3/40 м

Сметная стоимость 52,05 тыс.руб.

Основание: ТХ-I-3I

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Оборудования	Общая стоимость в рублях			
			Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	42333	5856	I25I	I336	II6
2	2	42333	5854	I249	I336	II6
3	3	42333	5847	I242	I336	II6
4	4	42333	5844	I239	I336	II6
5	5	42333	585I	I246	I336	II6
6	6	42333	5852	I247	I336	II6
7	7	42333	6387	I284	I603	I39
8	8	42333	6223	I244	I536	I33
9	9	42333	6357	I378	I536	I33
I0	I2	42333	6229	I250	I536	I33
II	I3	42333	6247	I268	I536	I33

I	2	3	4	5	6	7
I2	I4	42333	6366	I263	I603	I39
I3	I5	42333	6390	I287	I603	I39
I4	I6	42333	6748	I397	I737	I5I
I5	I7	42333	6332	I247	I870	I62
I6	I8	42333	64I0	I307	I603	I39
I7	I9	42333	6227	I248	I596	I33
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	35I4				
	Итого по I району	45847				
	Плановые накопления 6%		35I			
	Итого монтажных работ по I району		6207			
	Всего по смете	52054				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-I0

На приобретение и монтаж технологического оборудования компрессорной на 5 компрессоров ВШ-3-40 м и I6 воздухосборников

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость 47,96 тыс.руб.

Основание: ТХI-37

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
I	I	39I33	526I	II45	656	68
2	2	39I33	5262	II46	656	68
3	3	39I33	5255	II39	656	68
4	4	38I33	5252	II36	656	68
5	5	39I33	5259	II43	656	68
6	6	39I33	5260	II44	656	68
7	7	39I33	5540	II76	787	82
8	8	39I33	544I	II40	754	78
9	9	39I33	5557	I256	754	78
I0	I2	39I33	5447	II46	754	78
II	I3	39I33	5463	II62	754	78

I	2	3	4	5	6	7
I2	I4	39I33	5522	II58	787	82
I3	I5	39I33	5542	II78	787	82
I4	I6	39I33	5765	I278	853	88
I5	I7	39I33	5753	II43	9I8	95
I6	I8	39I33	556I	II97	787	82
I7	I9	39I33	5444	II43	754	78
	Начисления на стоимость оборудования 8,3%	3248				
	Итого оборудования по I району	42381				
	Плановые накопления 6%		3I6			
	Итого монтажных работ по I району		5577			
	Итого по смете	47958				

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-II

На монтаж электроотопления компрессорной (вариант в кирпиче)

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВП-3/40 м

Сметная стоимость 0,33 тыс.руб.

Основание: ОВ-I-6

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Общая стоимость в рублях				
		Оборудования	Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
	-20°С					
I	2,3	-	24I	I53	4I	-
2	5,6	-	24I	I54	4I	-
	-30°С					
3	I,2	-	3I3	I99	52	-
4	4,5	-	3I4	200	52	-
5	7	-	338	206	62	-
6	8,9,I3,I9	-	328	200	60	-
7	I7	-	358	208	73	-
	- 40°С					
8	4	-	34I	2I8	57	-

I	2	3	4	5	6	7
9	7		367	224	68	-
I0	8,9,I3,I9		356	2I8	66	-
II	I4		369	226	68	-
I2	I5		36I	2I8	68	-
I3	I6		387	234	74	-
I4	I8		373	230	68	-
	Плановые накопления 6%		I9			
	Итого монтажных работ по I району		352			

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СМЕТА № 3-I-I2

На монтаж электроотопления компрессорной
(вариант в сборном железобетоне)

По типовому проекту

на строительство отдельностоящей компрессорной
на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м

Сметная стоимость 0,30 тыс.руб.

Основание: СВ-I-6

Составлена в ценах I969 г.

№№ пп	Территориальные районы	Оборудования	Общая стоимость в рублях			
			Монтажных работ			
			Всего	В том числе		
				материалы не учтенные ценником	Заработная плата	
					основная	на эксплуатацию машин
I	2	3	4	5	6	7
	- 20°С					
I	2,3	-	2I3	I36	35	-
2	5,6	-	2I4	I37	35	-
	- 30°С					
3	I,2	-	283	I80	46	
4	4,5	-	284	I8I	46	
5	7	-	306	I87	55	
6	8,9,I8,I9	-	296	I8I	53	-
7	I7	-	328	I88	64	-
	-40°С					
8	4	-	327	209	54	-

I	2	3	4	5	6	7
9	7		352	2I5	65	
I0	8,9,I3,I9		34I	209	62	
II	I4		354	2I7	65	
I2	I5		346	209	65	
I3	I6		370	224	70	
I4	I8		358	22I	65	
	Плановые накопления 6%		I7			
	Итого монтажных работ по I району		300			

Начальник сектора смет Чистяков

Составила инженер Родионова

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах по объектной смете к типовому проекту на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м производительностью по 3 м³ в минуту (Вариант в сборном железобетоне)

№№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3	4
	I.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
	Подземная часть		
I	Затраты труда	ч-д	II9,8
2	Заработная плата	руб.	349,3
3	Механизмы	руб	380,6
	Материалы		
4	Бетон М-I00	м³	5,I
5	Бетон М-I50	"	3I,7I
6	Бетон М-200	"	0,5
7	Щебень	"	2,I2
8	Песок	"	I6,3
9	Стекло жидкое	кг	8,I
I0	Шлак	м³	II,5
II	Раствор цементный	"	I,3
I2	Раствор цементно-известковый	"	0,5
I3	Щиты опалубки	м²	50,0
I4	Гвозди	кг	39,4
I5	Сталь рифленая	"	824,0
I6	Сталь угловая	кг	425,0

1	2	3	4
17	Сталь круглая	кг	23,0
18	Подножники УБ-I	$м^3$	4,32
19	Стойки УСО-5А	"	5,05
20	Плита УБК-5	"	0,8
21	Фундаменты ФЖ3-2	"	6,96
22	Блоки ФС3-8	"	4,62
23	Балки фундаментные ФБ6-II	"	5,68
24	Сталь швеллерная № I6	кг	5,0
25	Закладные детали	т	I,0
26	Бруски обрезные дубовые III с	$м^3$	0,I4
27	Бревна стр. IIIс I40-240 мм	"	0,24
28	Доски III с 40 мм и более	"	0,6
29	Доски IУ с 25-32 мм	"	0,02
30	Доски IУ с 40 мм и более	"	0,25
31	Прочие материалы	руб	I6,5
	Надземная часть здания		
32	Затраты труда	ч-д	354,I
33	Заработная плата	руб	I040,6
34	Механизмы	руб	455,9
	Материалы		
	При температуре - 20°...-30°		
	Стеновые панели:		
35	ПСЛ20 -II2 I,2x6	$м^3$	I4.2
36	ПСЛ20 -42I I,2x6	"	5,68

1	2	3	4
37	ПСД20 - 521 1,2х6	м³	2,84
38	ПСД20 - 212 1,2х6	"	5,68
39	ПСД20 -721 1,2х6		2,84
40	ПСД20 - 111 1,2х6	"	4,26
41	ПСД20 -211 1,2х6	"	1,42
42	ПСД20 -222 1,2х3	"	0,69
43	ПСД20 - 121 1,2х3	"	1,38
44	ПСД20 - 021 1,2х1,5	"	0,70
45	ПСД20 - 022 1,2х1,5	"	1,40
46	Угловые блоки БД24	"	1,0
47	Карнизные панели ПК-1	"	4,6
48	Плиты пенобетонные толщиной 100 мм	м²	108,0
	При температуре -40°		
	Стеновые панели:		
49	ПСД30 - 122 1,2х6	м³	21,3
50	ПСД30 -421 1,2х6	"	8,52
51	ПСД30 -521 1,2х6	"	4,26

1	2	3	4
52	ПСЛ30 - 212 1,2х6	м³	8,52
53	ПСЛ30 - 721 1,2х6	"	4,26
54	ПСЛ30 - 121 1,2х6	"	6,4
55	ПСЛ30 - 211 1,2х6	"	2,13
56	ПСЛ30 - 222 1,2х3	"	1,05
57	ПСЛ30 - 121 1,2х3	"	2,10
58	ПСЛ30 - 021 1,2х1,5	"	1,04
59	ПСЛ30 - 022 1,2х1,5	"	2,08
60	Угловые блоки БП-33	"	2,2
61	Карнизные панели ПК-3	"	5,52
62	Плиты пенобетонные толщ. 150 мм	"	108
	Для всех температур		
	Плиты покрытия:		
63	ПАУ - 2 1,5х6	м³	5,6
64	ПАУ2 - 2 1,5х6	м³	2,3
65	Колонны СК3-60-2	"	4,32
66	Балки БД6-2А	"	2,0
67	Парапетные плиты ПП-А50	"	0,65
68	Перемычки Б-19	"	0,07

I	2	3	
69	Блоки оконные: НСI-94	$м^2$	I,8
70	НС7-I24	"	28,8
7I	Оконные приборы	компл.	5
72	Блоки дверные Д-5I	м2	4,8
73	Дверные приборы	компл.	I
74	Бетонные камни	$м^3$	I,02
75	Металлоконструкции	т	3,368
76	Крепежные элементы	т	0,79
77	Бетон М-I00	$м^3$	7,45
78	Бетон М-I50	"	0,6I
79	Бетон М-200	"	5,6
80	Бетон М-300	"	0,83
8I	Глина обыкновенная	"	I0,93
82	Щебень	"	7,7
83	Электроды	кг	33,4
84	Закладные детали	т	0,II
85	Трубы асбестоцементные диам. I00 мм	м	3,75
86	Раствор цементный	$м^3$	5,24
87	Раствор цементно-известковый	"	I,73
88	Кирпич глиняный обыкновенный	тыс.	2,3
89	Плитки керамические метлахские	м2	62,2
90	Стекло оконное	м2	45,3
9I	Рубероид	м2	294,4
92	Мастика	т	I,33
93	Грунтовка	т	0,2

I	2	3	4
94	Замазка меловая	кг	I9,6
95	Шпаклевка масляная	"	3,5
96	Мел молотый	"	2,5
97	Колер масляный	"	54,6
98	Олифа	кг	37,I
99	Краски сухие	"	0,7
I00	Краски тертые	"	4,6
I0I	Белила цинковые	"	5,2
I02	Пакля	"	4I,6
I03	Толь	м2	45,7
I04	Доски Ш с.25-32 мм	$м^3$	0,003
I05	Доски IУ с. 40 мм и более	"	0,44
I06	Доски Ш с. 40 мм и более	"	0,2
I07	Деревянные детали лесов	$м^3$	0,02
I08	Щиты настила	$м^2$	6,I
I09	Щиты опалубки	"	0,6
II0	Бревна стр. Ш с I40-240 мм	$м^3$	0,04
III	Гвозди	кг	0,3
II2	Цемент	т	0,07
II3	Известь негашеная	кг	68,5
II4	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,04
II5	Стальные детали лесов	т	0,03
II6	Стальные констр.приспособл.для сборки и установки	т	0,03
II7	Сурик железный густотертый	кг	I2,7
II8	Прочие материалы	руб	I27,6

I	2	3	4
	II.САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		
А	Вентиляция		
I	Затраты труда	ч/д	I5,26
2	Заработная плата	руб	49
	Материалы		
3	Крышний вентилятор КЦ3-90 № 5 с эл.двигателем	шт	3
4	Решетки жалюзийные	шт	8
5	Клапан створной утепленный	м2	0,74
6	Труба водогазопроводная ⌀ 20 мм	м	30
7	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 бр	шт	3
	Прочие материалы	руб	4,62
	Строительные машины		
8	Машины	руб	I,47

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах по объектной смете к типовому проекту на строительство отдельностоящей компрессорной на 4-5 компрессоров ВШ-3/40 м производительностью по 3 м³ в минуту (Вариант в кирпиче)

№№ пп	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
I	2	3	4
	I. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
	Подземная часть		
I	Затраты труда	ч-д	III,I
2	Заработная плата	руб	324,5
3	Механизмы	руб	4II,8
	Материалы		
4	Бетон М-I00	м³	5,I
5	Бетон М-I50	"	32,4
6	Блоки ФСЧ-8	"	4,48
7	Блоки ФСЧ	"	38,0
8	Щебень	"	2,I
9	Песок	"	I3,I
I0	Раствор цементный	"	0,8
II	Раствор цементно-известковый	"	0,5
I2	Щиты опалубки	м2	49,4
I3	Гвозди	кг	39,3
I4	Сталь рифленая	"	832,2
I5	Сталь угловая	"	429,3
I6	Сталь круглая	"	23,3
I7	Сталь швеллерная № I6	"	5,0

I	2	3	4
I8	Подножники УБ-I	м³	4,82
I9	Стойки УСО-5А	"	5,05
20	Плита УБК-5	"	0,8
2I	Закладные детали	т	0,54
22	Бруски обрезные дубовые Ш с.	м³	0,I4
23	Бревна стр. Ш с I40-240 мм	"	0,24
24	Доски Ш с. 40 мм и более	"	0,6
25	Доски IУ с 25-32 мм	"	0,02
26	Доски IУ с, 40 мм и более	"	0,3
27	Прочие материалы	руб	I7,0
	Надземная часть здания		
28	Затраты труда при температуре -20°...-30° -40°	ч-д	35I.7 370,3
29	Заработная плата при температуре -20°...-30° -40°	руб	I009.I I044.7
30	Механизмы при температуре -20°...-30° - 40°	руб	329.0 344,0
	Материалы		
3I	Бетон М-I00	м³	6,83
32	Бетон М-I50	"	0,87
33	Бетон М-200	"	5,28
34	Плиты пенобетонные толщ.I00 мм при температуре - 20°	м2	I08
35	Плиты пенобетонные толщ. I20 мм при температуре -30°	"	I08

I	2	3	4
36	Плиты пенобетонные толщ. I50мм при температуре - 40^0	м2	I08
37	Металлоконструкции	т	3,64
38	Раствор цементный при температуре - 20^0 - 30^0 - 40^0		4,5 4,7
	Плиты покрытия:		
39	ПАУ - 2 I,5х6	$м^3$	5,6
40	ПАУ-7 - 2 I,5х6	"	2,3
4I	Перемычки при температуре - 20^0 - 30^0 - 40^0	"	0,83 I,09
42	Блоки оконные НС2-94	м2	I8,9
43	Оконные приборы	компл.	3
44	Блоки дверные Д-5I	м2	4,8
45	Дверные приборы	компл.	I
46	Бетонные камни	м3	I,04
47	Анкера для крепления	т	0,0I2
48	Раствор цементно-известковый при температуре -20^0 - 30^0 - 40^0	$м^3$	2I,4 23,7
49	Кирпич глиняный обыкновенный при температуре - 20^0 - 30^0 -40^0	тыс.	34,I8 37,9I

I	2	3	4
50	Щебень при температуре -20°...-30° / - 40°	м³	I0,23 / I0,35
5I	Рубероид при температуре -20°...-30° / - 40°	м2	273,2 / 287,8
52	Мастика при температуре -20°...-30° / - 40°	т	I,2 / I,27
53	Грунтовка при температуре -20°...-30° / - 40°	т	0,I8 / 0,20
54	Глина обыкновенная при температуре -20°...-30° / - 40°	м³	6,2 / 6,3
55	Закладные детали		0,I3
56	Плитки керамические метлахские	м2	57,I
57	Толь	м2	29,4
58	Трубы асбестоцементные диам. I00 мм	м	7,5
59	Сурик жел.густотертый	кг	I3,4
60	Олифа	"	I0,5
6I	Пакля	"	25,7
62	Белила цинковые	"	3,3
63	Краски тертые	"	2,8
64	Колер масляный	"	II,5
65	Мел молотый	"	0,5
66	Шпаклевка масляная	"	0,7
67	Стекло жидкое	"	I2,6

I	2	3	4
68	Замазка меловая	кг	I2,I
69	Стекло оконное	м2	28,0
70	Доски IУс.40 мм и более при температуре $\frac{-20^{\circ} - 30^{\circ}}{-40^{\circ}}$	$м^3$	$\frac{0,38}{0,4}$
7I	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,04I
72	Известь негашеная	кг	88,8
73	Стальные детали лесов	т	0,03
74	Деревянные детали лесов	$м^3$	0,0I
75	Щиты настила	м2	5,8
76	Щиты опалубки	м2	0,9
77	Бревна стр.Ш с I40-240 мм	$м^3$	0,04
78	Доски Ш с 25-32 мм	$м^3$	0,003
79	Гвозди	кг	0,6
80	Цемент	т	0,07
8I	Стойки инвентарные	шт	0,04
82	Доски Ш с 40 мм и более	$м^3$	0,II
83	Доски подоконные деревянные	м	I4,0
84	Раствор известковый	$м^3$	0,06
85	Войлок	м2	5,7
86	Смола	кг	I,I
87	Гипс	т	0,06
88	Паста антисептическая	кг	2,5
89	Стальные конструкции приспособл.для сборки и установки	т	0,03

I	2	3	4
90	Прочие материалы при температуре - 20°...-30° -40°	руб	72,2 74,0
	II. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		
А	Вентиляция		
I	Затраты труда	ч-д	17,54
2	Заработная плата	руб	56,02
	Материалы		
3	Крышный вентилятор КЦ3-90 № 5 с эл.двигателем	шт	3
4	Решетки жалюзийные	шт	12
5	Клапан отворной утепленный	м2	1,26
6	Труба водогазопроводная ∅ 20 мм	м	30
7	Вентиль запорный муфтовый 15 кч 18 бр	шт	3
8	Прочие материалы	руб.	5,23
	Строительные машины		
9	Машины	руб	1,61

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

ВЕДОМОСТЬ

объемов строительных и монтажных работ по основному варианту.
Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров
(Вариант в сборном железобетоне)

№ ЕРЕР	Единица измерения	Количество
1	2	3
РАЗДЕЛ I		
Смета I-I-I		
I-403	I00 м3	
I-404		0,24
I-8I	I00 м3	0,76
I-3I9	I00 м3	I,35
I-626 т.ч. п.I3, 64	м3	4,0
I-I39	I00 м3	0,I2
I-627	м3	20,0
I-637	м3	35,0
I-435	I00 м3	I,29
I-436		
I-9I0 СДРиП в.5	I00 м3	I,29
I-3I9 т.ч. п.26	I00 м3	I,I6
Смета I-I-2		
I6-40	м3	I4,4
I3-I6	м2	I6,I
II-I0-7I	м3	6,96
II-I-6I	м3	4,62
II-II4-7I	шт	8
I2-72	м3	I0,0
I2-7	м3	0,3
I2-80	м3	4,3
I2-8I	м3	5,0
I2-8	м3	7,2
II-3I3-7I	шт	I6
I2-20	м3	20,3
I6-39	м2	50,I
36-654 СДРиП в.5	м2	20,0
I2-42	т	0,95
I2-43 I2-44	м2	I2,5
Смета I-I-3		
II-30-7I	м3	4,32
II-329-7I	шт	4
I4-28	т	0,09
I4-I58	т	0,09
Смета I-I-4		
II-388-7I	шт	9
II-39I-7I	шт	26
II-403-7I	шт	20
II-406-7I	шт	6
II-446-7I	м	II7

I	2	3
II-458 -7I	шт	26
II-33	м³	5,8
II-I99 -7I	м³	0,07
Смета I-I-5		
II-2I5 -7I	шт	I2
Смета I-I-6		
I5-I57- -72	м2	30,6
I5-I6I -72	к-т	5
I7-629 I7-63I СПРиП в.3	м2	30,6
I7-856 СПРиП в.I	м2	30,6
Смета I-I-7		
I5-I89 -72	м2	4,8
I5-I89 -72	м2	4,8
I7-630 СПРиП в.3	м2	4,8
Смета № I-I-8		
I6-38	м2	6I,0
I6-43	м³	7,3
I6-229	м2	6I,0
Смета I-I-9		
I6-6I8	I00 м2	I,08
I6-600	I00 м2	I,08
I6-625	I00 м2	I,33
I6-520	м2	I33,0
Смета I-I-I0		
I7-324 т.ч. п.3	м2	I89,0
I7-589	I00 м2	I,89
I7-32I т.ч.п.3	м2	207,0
I7-588	I00 м2	I,39
I7-632	м2	95,2
I3-337	I00 м2	I,08
	гор. пр.	
Смета I-I-II		
I3-32	м³	9,5
I6-4I	м³	4,I
I6-I0I	м2	38,0
I2-42	т	0,035
I2-20	м³	0,6
32-I05	м	5I
I3-25	т	0,6I2
I3-68	т	0,I26
8-4285	м	3,75
I4-I58	т	0,74
Смета I-I-I2		
I-8I	I00 м3	0,77
I-3I9	I00 м3	I,0I
I-636 т.ч. п.I3,64	м³	3,0
I-I39	I00 м3	0,I0
I-637	м³	54,0
I-435 I-436	I00 м3	I,26
I-9I0 СПРиП в.5	I00 м3	I,26
I-3I9 т.ч. п.26	I00 м3	0,90
35-6I6- -7I	м3	4,32
35-628 -7I	м3	5,05
I4-I-7I	т	2,54
I6-4I	м3	I,8
I4-I58- -7I	т	2,54
Смета I-I-I3		
7-I08	м³	9,7

I	2	3
I4-I-7I	т	2,54
I4-I58-7I	т	2,54
I6-4I	м³	I,8
Смета I-I-I4		
Д-I	I котл.	36
I6-4I	м³	I,8
I-696	м³	25,6
35-628-7I	м³	5,05
I4-I-7I	т	2,54
I4-I58-7I	т	2,54
РАЗДЕЛ II		
Смета 2-I-2		
24-5I7	к-т	3
24-407	шт	8
24-383	м2	0,74
23-52	м	30
РАЗДЕЛ III		
Смета 3-I-I		
8-6606	шт	3
8-6706	шт	3
8-6704	шт	I4
8-6705	шт	I
Смета 3-I-2		
8-6606	шт	3
8-6706	шт	3
8-6704	шт	I4
8-6705	шт	I
Смета 3-I-3		
8-7095	шт	I
8-70I5	шт	I6
8-7060	шт	I
8-700I	шт	4
8-7003	шт	I
8-7006	шт	3
8-4276	м	30
8-I530	м	30
8-4209	м	I52
8-47I5	м	30
8-47I6	м	I0
Смета 3-I-4		
II-I82I	шт	2
8-6647	шт	2
8-7006	шт	24
8-6726	шт	2
8-7097	шт	I
8-5908	шт	I
8-4209	м	I07
Смета 3-I-5		
8-I44I	м	I03
8-I440	м	227
8-I450	м	270
8-I5I0	м	I70
8-I604	шт	I0
8-I605	шт	20
8-I594	шт	I07
8-I595	шт	I4
Смета 3-I-6		
8-I44I	м	II5
8-I440	м	250
8-I450	м	270
8-I5I0	м	200
8-I604	шт	I0
8-I605	шт	22
8-I594	шт	I07
Смета 3-I-7		
7У-IM	шт	4
I7-У-40	шт	I4
3-У-6II	шт	I
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,703
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	25
I2-У-8	м	30
I2-У-2I73	шт	45

1	2	3
I2-У-2I74	шт	4
I2-У 2I73	шт	3
I3-279	т	0,I
I3-47	т	0,I
23-620	шт	2
Смета 3-I-8		
7-У-Iм	шт	4
I7-У-40	шт	I2
3-У-6II	шт	I
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,574
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	25
I2-У-8	м	30
I2-У 2I73	шт	4I
I2-У--2I74	шт	4
I2-У -2I73	шт	3
I3-279	т	0,I
I3-47	т	0,08
23-620	шт	2

1	2	3
Смета 3-I-9		
7-У-Iм	шт	5
I7-У-40	шт	I8
3-У-6II	шт	I
I2-У -2I73	шт	57
I2-У -2I73	шт	3
I2-У -2I74	шт	4
I2-У-33	т	0,288
I2-У--3I	т	0,864
I2-У-8	м	30
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	27
I3-279	т	0,I2
I3-47	т	0,II
23-620	шт	2
Смета 3-I-I0		
7-У-Iм	шт	5
I7-У-40	шт	I6
3-У-6II	шт	I
I2-У-2I73	шт	53

1	2	3
I2-У--2I74	шт	4
I2-У -2I73	шт	3
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,749
I2-У-8	м	30
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	27
I3-279	т	0,I2
I3-47	т	0,09
23-620	шт	2
Смета 3-I-I2		
8-7I20	шт	58
8-903	т	0,II6

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

ВЕДОМОСТЬ

Объемов строительных и монтажных работ по основному варианту .Отдельностоящая компрессорная на 4-5 компрессоров(Вариант в кирпиче)

№ ЕРЕР	Единица измерения	Количество
I	2	3
РАЗДЕЛ I		
Смета I-2-I		
I-403	I00 м3	0,25
I-404		
I-8I	I00 м3	0,54
I-3I9	I00 м3	I,24
I-626 т.ч. п.I3, 64	2	3,0
I-I39	I00 м3	0,I0
I-627	м3	I5,0
I-637	м3	25,0
I-435	I00 м3	0,94
I-436		
I-9I0 СПРиП вып.5	I00 м3	0,94
I-3I9 т.ч. п.26	I00 м3	0,92
Смета I-2-2		
I6-40	м3	II,6
I2-80	м3	4,3
I2-8I	м3	5,0
I2-8	м3	7,2
II-3I3 -7I	шт	I6
I2-20	м3	20,3
I6-39	м2	50,I
I2-42	т	0,542
36-654 СПРиП в.5	м2	20,2
I2-43		
I2-44	м2	I2,5
II-I-7I	м3	4,48
II-3-7I	м3	38,0
Смета I-2-3		
при температуре -20° -30°		
I3-33	м3	86,I
I3-58	I00 м2	2,44
II-I99 -7I	м3	0,83
при температуре-40°		
I3-35	м3	95,5
I3-58	I00 м2	2,5
II-I99 -7I	м3	I,09
Для всех температур		
I3-I6	м2	25,2
I2-73	м3	0,26
Смета I-2-4		
II-2I5 -7I	шт	I2

I	2	3
Смета I-2-5		
I5-I57-72	м2	I8,9
I5-I6I-72	компл.	3
I7-629 I7-63I СПРиП в.3	м2	I8,9
I7-856 СПРиП в.I	м2	I8,9
I5-I86-72	м2	I8,9
Смета I-2-6		
I5-I89-72	м2	4,8
I7-630 СПРиП в.3	м2	4,8
Смета I-2-7		
I6-39	м2	56,0
I6-43	м3	6,7
I6-229	м2	56,0
Смета I-2-8		
при температуре -20° и -30°		
I6-6I8	I00 м2	I,08
I6-600	I00 м2	I,08
I6-625	I00 м2	I,I7
I6-520	м2	II7
при температуре -40°		
I6-6I8	I00 м2	I,I4
I6-600	I00 м2	I,08
I6-625	I00 м2	I,23
I6-520	м2	I23
Для всех температур		
I6-585	I00 м2	2,70
Смета I-2-9		
I7-324 т.ч. п.3	м2	I67,0
I7-589	I00 м2	3,86
I7-632	м2	I0I,I
I3-337	I00 м2	I,03
I7-200	м2	20,0
Смета I-2-I0		
I3-32	м3	5,5
I6-4I	м3	6,4
I6-I0I	м2	39,0
I2-20	м3	0,6
35-I05	м	52,0
I3-25	т	0,89
8-4285	м	7,5
I2-42	т	0,I3
I3-68	т	0,I26
8-903	т	0,09
I4-I58	т	I,02
Смета I-I-I2		
I-8I	I00 м3	0,77
I-3I9	I00 м3	I,0I
I-636 т.ч. п.I3,64	м3	3,0
I-I39	I00 м3	0,I0
I-637	м3	54,0
I-435 I-436	I00 м3	I,26
I-9I0 СПРиП в.5	I00 м3	I,26
I-3I9 т.ч. п.26	I00 м3	0,90
35-6I6-7I	м3	4,32
35-628-7I	м3	5,05
I4-I-7I	т	2,54
I6-4I	м3	I,8
I4-I58-7I	т	2,54
Смета I-I-I3		
7-I08	м3	9,7

I	2	3
I4-I-7I	т	2,54
I4-I58-7I	т	2,54
I6-4I	м3	I,8
Смета I-I-I4		
Д-I	I котл.	36
I6-4I	м3	I,8
I-696	м3	25,6
35-628-7I	м3	5,05
I4-I-7I	т	2,54
I4-I58-7I	т	2,54
РАЗДЕЛ II		
Смета 2-I-I		
24-5I7	к-т	3
24-407	шт	I2
24-383	м2	I,26
23-52	м	30
РАЗДЕЛ III		
Смета 3-I-I		
8-6606	шт	3
8-6706	шт	3
8-6704	шт	I4
8-6705	шт	I

I	2	3
Смета 3-I-2		
8-6606	шт	3
8-6706	шт	3
8-6704	шт	I4
8-6705	шт	I
Смета 3-I-3		
8-7095	шт	I
8-70I5	шт	I6
8-7060	шт	I
8-700I	шт	4
8-7003	шт	I
8-7006	шт	3
8-4276	м	30
8-I530	м	30
8-4209	м	I52
8-47I5	м	30
8-47I6	м	I0
Смета 3-I-4		
II-I82I	шт	2
8-6647	шт	2
8-7006	шт	24
8-6726	шт	2
8-7097	шт	I
8-5908	шт	I
8-4209	м	I07

I	2	3
Смета 3-I-5		
8-I44I	м	I03
8-I440	м	227
8-I450	м	270
8-I5I0	м	I70
8-I604	шт	I0
8-I605	шт	20
8-I594	шт	I07
8-I595	шт	I4
Смета 3-I-6		
8-I44I	м	II5
8-I440	м	250
8-I450	м	270
8-I5I0	м	200
8-I604	шт	I0
8-I605	шт	22
8-I594	шт	I07
Смета 3-I-7		
7-У-Iм	шт	4
I7-У-40	шт	I4
3-У-6II	шт	I
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,703
I2-У-I	м	20

I	2	3
I2-У-I	м	25
I2-У-8	м	30
I2-У-2I73	шт	45
I2-У-2I74	шт	4
I2-У-2I73	шт	3
I3-279	т	0,I
I3-47	т	0,I
23-620	шт	2
Смета 3-I-8		
7-У-Iм	шт	4
I7-У-40	шт	I2
3-У-6II	шт	I
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,574
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	25
I2-У-8	м	30
I2-У-2I73	шт	4I
I2-У-2I74	шт	4

I	2	3
I2-У-2I73	шт	3
I3-279	т	0,I
I3-47	т	0,08
23-620	шт	2
Смета 3-I-9		
7-У-Iм	шт	5
I7-У-40	шт	I8
3-У-6II	шт	I
I2-У-2I73	шт	57
I2-У-2I74	шт	4
I2-У-2I73	шт	3
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,864
I2-У-8	м	30
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	27
I3-2-79	т	0,I2
I3-47	т	0,II
23-620	шт	2

I	2	
Смета 3-I-I0		
7-У-Iм	шт	5
I7-У-40	шт	I6
3-У-6II	шт	I
I2-У-2I73	шт	53
I2-У-2I74	шт	4
I2-У-2I73	шт	3
I2-У-33	т	0,288
I2-У-3I	т	0,749
I2-У-8	м	30
I2-У-I	м	20
I2-У-I	м	27
I3-279	т	0,I2
I3-47	т	0,09
23-620	шт	2
Смета 3-I-II		
8-7I20	шт	63
8-903	т	0,I26

Начальник сектора смет ЧИСТЯКОВ

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

РАСЦЕНКА № Д-I

на бурение цилиндрических котлованов буровой машиной на I котлован

Стоимость - 2,68 руб.

№№ пп	Шифр ЕРЕР и №№ ТБ СНИП	Наименование работ и ресурсов	Един. изм.	Норма или цена	Количество работ	Количество сумма в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	ЕНиР 1965г 23-3-2 п.I-б	Бурение котлована в грунте I группы				
		Электролинейщик 3 разряда				
		0,49xI,IIx0,I47 xI,03	ч.дн	2,90	0,082	0,24
2	Цен.2 п.242	Буровая машина				
		0,49xI,33x0,I47	м.см	25,4	0,096	2,44
		Итого	руб	-	-	2,63

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости перемещения I м³ грунта автосамосвалами 3,5 т на расстояние I км с разгрузкой

Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	шифр ЕРЕР и №№ тб. СНиП	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Цена или норма	Количество работ	Количество сумма в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	Цен. № 3 стр.28	Перевозка грунта I группы автосамосвалами 3,5т на расстояние I км Стоимость I т/км 0,25 руб. Стоимость перевозки I м3 0,25xI,6	руб	-	-	0,40
2	I-363 тб.I0 -44-а	Работа на отвале (разгрузка) при транспортировании грунта I группы автосамосвалами 3,5 т	м³	0,0I64	I	0,0I64
		Итого на I м³	руб	-	-	0,4I6

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

транспортных расходов на I м³ сборных бетонных, железобетонных конструкций и конструкций из легкого бетона при транспортировке от прирельсового склада до приобъектного склада, неучтенных ценником средних районных сметных цен на железобетонные конструкции

№№ пп	Наименование	Класс груза	Автомобильные перевозки в местах назначения	Расстояние перевозки (в км)	Стоимость за I т в рублях Формула подсчета	
					Основание	Стоимость
I	2	3	4	5	6	7
I	Сборные бетонные и железобетонные элементы длиной до 3м	I	Прирельсовый склад приобъектный склад	I0	Цен.№ 3 стр.28, 2I	0,7xI,04= = 0.728
2	То же, от 3 до 6,5 м	I	-"-	I0	-"- стр.20 2I,28	0,7xI,04= xI,25=0,9I
3	То же, от 6,5 до I2 м	I	-"-	I0	-"-	0,7xI,04x xI,4=I,0I9
4	То же, более I2 м	I	-"-	I0	-"- 2I,28	0,7xI,04 xI,6 = =I,I65
5	Стеновые панели из легкого бетона ПСД длиной до 3 т	I	-"-	I0	-"-	0,7xI,04 =0,728
6	То же	I	-"-	I0	-"-	0.728

Погрузо-разгрузочные работы при автомобильном транспорте в местах назначения		Итого на I т	Итого на I м³	Реквизит	Итого	Загот. складские расходы 2%	Всего на I м3
Основание	Стоимость						
8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
Цен.№ 3 стр.4	0,67+ +0,6I= =I,28	2,008	2,008х 2,5= = 5,02	Цен.№ 3 стр.5 0,55	5,57	0,II	5,68
-"-	I,28	2,I9	2,I9х х2,5= =5,475	0,55	6,025	0,I2	6,I5
-"-	I,28	2,299	2,299х х2,5= =5,748	0,55	6,298	0.I3	6,43
-"-	I,28	2,445	2,445х х2,5= =6,II3	0,55	6,663	0,I3	6,79
-"-	I,23	2,008	2,008х хI,I4= = 2,29	0,55	2,84	0,06	2,90
-"-	I,28	2,008	2,008х хI,2= = 2,4I	0,55	2,96	0,06	3,02

I	2	3	4	5	6	7
7	То же	I	-"-	I0	-"-	0,728
8	То же	I	-"-	I0	-"-	0.728
9	То же, длиной от 3 до 6,5 м	I	-"-	I0	-"- стр.20 2I,28	0,7xI,04 xI,25= =0,9I
I0	То же	I	-"-	I0	-"-	0,9I
II	То же	I	-"-	I0	-"-	0.9I
I2	То же	I	-"-	I0	-"-	0,9I
I3	То же	I	-"-	I0	-"-	0,9I

8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
-"-	I,28	2,008	2,008x xI,3= =2,6I	0,56	3,I6	0,06	3,22
-"-	I,28	2,008	2,008x xI,35= =2,7I	0,55	3,26	0,07	3.33
-"-	I,28	2,I9	2,I9x xI,I7= =2,56	0,55	3,II	0,06	3,I7
-"-	I,28	2,I9	2,I9x xI,2= =2,63	0,55	3,I8	0,06	3,24
-"-	I,28	2,I9	2,I9x xI,24 =2,72	0,55	3,27	0,07	3,34
-"-	I,28	2,I9	2,I9 xI,27= =2,78	0,55	3,33	0,07	3,40
-"-	I,28	2,I9	2,I9x xI,3= =2,85	0,55	3,40	0,07	3,47

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 СТОИМОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Составлена в ценах 1969г. (для базисного района)

№№ пп	Наименование материалов, полуфабрикатов и изделий	Един. изм.	Наименование поставщика и место отгрузки	Вид отпускной цены (вид франко)	Вес един. измерения брутто тн	Транспортные расходы на 1 т груза руб.	№ калькул. транспортных расходов
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПСД20 -521 1,2х6	м³	заводы обслуживающие 1 территориальный район	ВСО	1,27х1,01 =1,28	6,88	1
2	ПСД20 -212 1,2х6	"	"	"	1,27х1,01 =1,28	6,88	1
3	ПСД20 -211 1,2х6	"	-"-	"	1,27х1,01 =1,28	6,88	1
4	ПСД20 -222 1,2х3	"	-"-	"	1,5х1,01 =1,31	6,88	1
5	ПСД20 -121 1,2х3	"	-"-	"	1,3х1,01 =1,31	6,88	"
6	ПСД20 -022 1,2х1,5	"	-"-	"	1,14х1,01 =1,15	6,79	"
7	ПСД20 -112 1х2х6	"	-"-	"	1,27х1,01 =1,28	6,88	"

Наценки снаб. сбыт. орган. %	На единицу измерения в рублях						
	отпускная цена	наценки снаб. сбыт. орган.	стоимость тары и реквизита	транспортные расходы	итого	загот. склад. расходы 2%	всего смет. ная цена с загот. склад. расходами
9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
0,2	55,22	0,II	2,55	8,8I	66,69	I,33	68,02
"	52,36	0,I0	2,55	8,8I	63,82	I,28	65,I0
"	49,62	0,I0	2,55	8,8I	6I,08	I,22	62,30
"	5I,I5	0,I0	2,55	9,0I	62,8I	I,26	64,07
"	44,25	0,09	2,55	9,0I	55,90	I,I2	57,02
"	54,56	0,II	2,55	7,8I	65,03	I,30	66,33
"	46,54	0,09	2,55	8,8I	57,99	I,I6	59,I5

I	2	3	4	5	6	7	8
8	ПСЛ20 -III I,2x6	м	-"-	ВСО	I,27xI,0I =I,23	6,88	I
9	ПСЛ20 -42I I,2x6	"	-"-	"	I,27xI,0I =I,23	6,88	"
I0	ПСЛ20 -72I I,2x6	"	-"-	"	I,27xI,0I =I,23	6,88	"
II	ПСЛ20 -02I I,2xI,5	"	-"-	"	I,I4xI,0I =I,I5	6,79	"
I2	ПСЛ30 -72I I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I =I,I8	6,88	"
I3	ПСЛ30 -02I I,2xI,5	"	-"-	"	I,35xI,0I =I,36	6,79	"
I4	ПСЛ30 -52I I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I =I,I8	6,88	"
I5	ПСЛ30 -2I2 I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I = I,I8	6,88	"
I6	ПСЛ30 -I22 I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I =I,I8	6,88	"
I7	ПСЛ30 -42I I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I =I,I8	6,88	"
I8	ПСЛ30 -2II I,2x6	"	-"-	"	I,I7xI,0I =I,I8	6,88	"

9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
0,2	42,80	0,09	2,55	8,8I	54,25	I,09	55,34
"	45,30	0,09	2,55	8,8I	56,75	I,I4	57,89
"	47,05	0,09	2,55	8,8I	58,50	I,I7	59,67
"	54,54	0,II	2,55	8,8I	66,0I	I,32	67,33
"	44,78	0,09	2,55	8,I2	55,54	I,II	56,65
"	5I,66	0,I0	2,55	9,23	63,54	I,27	64,8I
"	47,80	0,I0	2,55	8,I2	58,57	I,I7	59,74
"	48,04	0,I0	2,55	8,I2	58,8I	I,I8	59,99
"	44,72	0,09	2,55	8,I2	55,48	I,II	56,59
"	44,04	0,09	2,55	8,I2	54,80	I,I0	55,90
"	45,90	0,09	2,55	8,I2	56,66	I,I3	57,79

I	2	3	4	5	6	7	8
I9	ПСЛ30 -I2I I.2х6	$м^3$	-"-	БСО	I,I7хI,0I =I,I8	6,88	I
20	ПСЛ30 -222 I,2х3	"	-"-	"	I,24хI,0I =I,25	6,88	"
2I	ПСЛ30 -I2I I,2х3	"	-"-	"	I,24хI,0I =I,25	6,88	"
22	ПСЛ30 I,2хI,5-022	"	-"-	"	I,35хI,0I =I,36	6,79	I
23	ФБ6-II	"	-"-	"	2,5хI,0I =2,53	6,88	"
24	СКЗ-60-2	"	-"-	"	2,5хI,0I =2,53	6,88	"
25	БД-24	"	-"-	"	I,2хI,0I =I,2I	6,79	"
26	БП-33	"	-"-	"	I,I8хI,0I =I,I9	6,79	"
27	ПК-I	"	-"-	"	2,50хI,0I =2,53	6,88	"
28	ПК-3	"	-"-	"	2,5хI,0I =2,53	6,88	"
29	Б06-3	"	-"-	"	2,5хI,02 =2,55	6,88	"
30	ПАУ -2 I,5х6	"	-"-	"	2,5хI,0I =2,53	6,88	"
3I	ПАУ-7 -2 I,5х6	"	-"-	"	2,5хI,0I =2,53	6,88	"

9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
0,2	4I,57	0,08	2,55	8,I2	52,32	I,05	53,37
"	48,49	0,I0	2,55	8,60	59,74	I,I9	60,93
"	42,43	0,08	2,55	8,60	53,66	I,07	54,73
"	5I,70	0,I0	2,55	9,23	63,58	I,27	64,85
"	58,4I	0,I2	2,55	I7,4I	78,49	I,57	80,06
"	7I,44	0,I4	2,55	I7,4I	9I,54	I,83	93,37
"	46,37	0,09	2,55	8,22	57,23	I,I4	58,37
"	4I,06	0,08	2,55	8,08	5I,77	I,04	52,8I
"	64,4I	0,I3	2,55	I7,4I	84,50	I,69	86,I9
"	63,44	0,I3	2,55	I7,4I	83,53	I,67	85,20
"	74,92	0,I5	4,25	I7,54	96,86	I,94	98,80
"	56,95	0,II	2,55	I7,4I	77,02	I,54	78,56
"	7I,82	0,I4	2,55	I7,4I	9I,92	I,84	93,76

I	2	3	4	5	6	7	8
32	IIII0-40	$м^3$	-"-	ВСО	2,5xI,0I= 2,53	6,79	"
33	IIII6-40	"	-"-	"	2,5xI,0I =2,53	6,79	"

9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
0,2	42,47	0,08	2,55	I7,I8	62,28	I,25	63,53
"	42,47	0,08	2,55	I7,I8	62,28	I,25	63,53

Составила ст.инженер СОКОЛОВА

gost.e-ecolog.ru