ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
409-29-68
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД ЦЕМЕНТА

вместимостью 4000/2500 тонн

АЛЬБОМ VI

выпуск I

инвентарный вариант (в металле)

Смета
к архитектурно-строительной
и санитарно-технической частям.

25581-08

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
409-29-66
Автоматизированный прирельсовый склад цемента
вместимостью 4000/2500 тонн

АЛЬБОМ УI

выпуск I

инвентарный вариант / в металле/

СМЕТЫ
к архитектурно-строительной
и санитарно-технической частям.

РАЗРАБОТАН

Проектным институтом № 2 Госстроя СССР

Проектным институтом "УКРпроектсталь-конструкция"

Главный инженер института ПИ-2 А.С.Бахарев

Главный инженер проекта В.М.Назаров

Главный инженер УКР ПСК А.М.Лысенко

Главный инженер проекта Ю.Ф.Шеверницкий

УТВЕРЖДЕН

Госстроем СССР

Протокол от 2.06.79г. № 35

Введен в действие институтом "Гипростроммашина" с 30.II.79г.

Приказ от I3.08.79г. № 63

ПИ-2.НФ-1022

В составлении сметной документации принимали участие:

Начальник сметного отдела	/Л.М.Бариленко/
Руководитель группы	/З.А.Ковальчук/
Старший инженер	/В.М.Арзамасова/
Инженер	/Н.Г.Хусиутдинова/
Ст.инженер	/А.И.Купряжкина/
Техник	/М.М.Верстакова/
Ст.инженер	/А.Е.Геронина/
Начальник отдела ОВ	/В.В.Семенов/
Руководитель группы	/Г.В.Кулагина/
Начальник отдела ВК	/А.В.Колосов/
Руководитель группы	/А.Л.Любаров/
Инженер	/К.А.Малкина/
Рук.сметного сектора ГПИ УПСК	/Ф.Н.Пиляк/
Ст.инженер	/В.А.Заднепрянец/

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3
	Пояснительная записка	
	А. Общестроительная часть	
	I. Прирельсовый склад цемента вместимостью 4000 тонн	
I-I÷I-2I	- Сводка объемов и стоимости работ	8
	- С м е т ы	I0-36
	- Ведомость объемов строительных работ	37
	- Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	45
	II. Прирельсовый склад цемента вместимостью 2500 тонн	
	- Сводка объемов и стоимости работ	54
	- С м е т ы	56-82
I-I÷I-2I	- Ведомость объемов строительных работ	88
	- Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	90
	III. Расчет на сборные железобетонные конструкции	99
	Б. Санитарно-техническая часть	
	I. Отопление и вентиляция (для всех видов подач)	
	- Сводка объемов и стоимости работ	I0I
2-I, 2-2	- С м е т ы	I03-I04
	- Ведомость объемов работ	I05

I	2	3
	II. Водопровод и канализация (для всех видов подач)	
2-I, 2-5	- Сводка объемов и стоимости работ	I06
	- С м е т ы	I08-III
	- Ведомость объемов работ	II2
	В. Стальные конструкции (для всех видов подач)	
	I. Прирельсовый склад цемента вместимостью 4000 тонн	
I, 2	- С м е т ы	II3
	- Сводка объемов и стоимости работ	I20
	- Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	I22
	- Ведомость объемов строительных и монтажных работ	I25
	II. Прирельсовый склад цемента вместимостью 2500 тонн	
I, 2	- С м е т ы	I28
	- Сводка объемов и стоимости работ	I35
	- Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	I37
	- Ведомость объемов строительных и монтажных работ	I40

Пояснительная записка

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным Инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-40 с учетом решения коллегии Госстроя СССР от 2I февраля I973 года (протокол № 3).

Основными нормативными документами при составлении смет является:

- единые районные единичные расценки на строительные работы,
- ценники на монтаж оборудования,
- Прейскурант оптовых цен на оборудование,
- 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 "Оптовые цены на железобетонные изделия", утвержденный Государственным комитетом цен при Госплане СССР" от I7.04.67 года.

Сметная документация разработана для вариантов применительно к температуре - 20°С, - 30°С, - 40°С по первому территориальному району.

Подрайон с индексом "А" соответствует общей части ЕРЕР и ценнику № I средних районных цен на материалы, детали и конструкции.

Сметы по форме 3 состоят из двух частей:

"А" - неизменяемой /постоянной/ части обез стоимости местных материалов, в которой учитываются все затраты по единым районным единичным расценкам, не привязанным к местным условиям.

ЛН-2.ЛН-1022

"Б" - местных материалов, подлежащих привязке по зональным каталогам сметных цен.

На отсутствующие сметные цены приложение к типовому проектированию конструкций сборных бетонных и железобетонных изделий сметная цена определена по прейскуранту 06-08.

Для I территориального района (I^{0}) полная сметная стоимость определена путем суммирования неизменяемой части "А" со стоимостью местных строительных материалов по разделу "Б" в ценах базисного района.

В сводке затрат накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах установленных для типовых смет.

Для I территориального района в сводке затрат накладные расходы в размере:

- I6,5% - на общестроительные работы,
- 8,3% - на металлоконструкции,
- 6% - на плановые накопления,
- I4,9% - на санитарно-технические работы.

При привязке на местность монтажа санитарно-технического оборудования начисляются накладные расходы в размере 70% от основной заработной платы.

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

Стоимость оборудования принята по прейскуранту оптовых цен. К стоимости оборудования по оптовым ценам для I-го территориального района в сметах учтены:

- транспортные расходы - 3,6%,
- комплектация - 0,7%,
- запчасти - 2;0%,

- тара и упаковка - I,5%

- заготовительно-складские расходы - I,2%

В сводку затрат, составленную для I-го территориального района, стоимость оборудования не включена.

Руководитель группы
отдела сметных расчётов /З.А.Ковальчук/

(VI в.I)

Автоматизированный прирельсовый склад цемента вместимостью 4000 тонны

Сводка объемов и стоимости работ

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость по смете в руб. (в ценах базисного района) строительно-монтажные работы	накладные расходы и плановые накопления	всего	Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
I	2	3	4	5	6	7	8
	Приемное устройство						
I I-I	Земляные работы	$м^3$	678	6I3	I44	757	I,92
2 I-2	Фундаменты	$м^3$	II3,5	5328	I25I	6579	I6,72
3 I-3	Цоколь	м2	I02,76	580	I36	7I6	I,82
4 I-4	Щиты	м2	550,03	7375	I732	9I07	23,I5
5 I-5	Кровля	м2	269	665	I56	82I	2,09
6 I-6	Полы	м2	260	I037	244	I28I	3,26
7 I-7	Двери.	м2	I6,9	3I6	74	390	0,99
8 I-8	О к н а	м2	I0,2	48	II	59	0,I5

ШИ-2.НЗ-1022

(УI в.I)

I	2	3	4	5	6	7	8
9	I-9 Ворота	м2	I0,8	368	7I	489	I,I2
I0	I- I0 Отделочные работы	м2	I956	I05	I4	I29	0,33
II	I-II Стальные конструкции	тн	0,32	94	I5	I09	0,28
I2	I-I2 Разные работы	м2	260	I00I	232	I233	3,I3
	Б а н к и						
I3	I-I3 Земляные работы	$м^3$	65I	689	I62	85I	2,I6
I4	I-I4 Фундаменты	$м^3$	224	I0745	2524	I3269	33,72
I5	I-I5 Стены	м2	28	263	62	325	0,83
I6	I-I6 Кровля	м2	I76,7	6I9	I45	764	I,94
I7	I-I7 Полы	м2	2I5,8	700	I64	864	2,2
I8	I-I8 Отделочные работы	м2	203	8	I	9	0,02
I9	I-I9 Разные работы	м2	2I6	77	I8	95	0,24
20	I-20 Галерея	$м^3$	238,I	507	II9	626	I,59
2I	I-2I Площадка	м2	67,25	748	I74	922	2,34
	Итого:					39345	I00

Главный инженер проекта Назаров В.М.
Начальник отдела Бариленко Э.М.
Составил инженер Арзамасова Т.М.
Проверил рук.группы Ковальчук З.А.

ЦИ-2.НЭ-IC22

С М Е Т А № I-I

на земляные работы

Объем грунта - 678 м^3

Отвозка - I460 т

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	I А	6I3	I27	I2I	I76

(УI в.I)

С М Е Т А № I-2

на фундаменты и стены подвала

II3,5 м^3 конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	2II0	406	I02	437

Б.Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м^3	6,08	7,38	45
2	Песок	КСЦ п.300	м^3	9,46	4,96	47
3	Бетон М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м^3	8,5I	20,8	I77
4	Бетон М I50 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	м^3	7,0I	2I,9	I54

I	2	3	4	5	6	7
5.	Бетон М 200 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	$м^3$	88,2I	23,2	2046
6.	Раствор кладочный цементный М 50	КСЦ п.96	$м^3$	0,0I	I4,2	I
7.	Стоимость бетонных блоков ФС4	Расчет №3	шт	6	I8,34	II0
8.	Стоимость фундаментных плит Ф6-I2	Расчет №2	шт	4	8,28	33
9.	Бетон М 200 фракции до 20 мм	КСЦ п.25	$м^3$	0,37	25,6	9
I0.	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I2	Расчет №I	шт	6	90,0I	540
II.	Стоимость лотков Л20д-2	Расчет № 6	шт	II	2,62	29
I2.	Стоимость плит ПI4-2	Расчет № 7	шт	II	0,85	9
I3.	Стоимость перемычек БУ-I3	Расчет № 4	шт	3	2,I3	6
I4.	-"- -"- БУ-24Б	Расчет № 5	шт	3	3,99	I2
	Итого по базисному району					32I8

С М Е Т А № I-3
на цоколь

I02,76 м2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	При t = -30°, -40°				
I	IA	I49	6I	27	69
	При t = -20° исключается				
	IA	25	I5	I0	I7

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	При t = -30°, -40°					
I.	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт	7,97	45,8	365

I	2	3	4	5	6	7
2.	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	$м^3$	5,02	I3,I	66
	Итого по базисному району					43I
	При $t = -20^0$ исключается					
I.	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт	2,73	45,8	I25
2.	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	$м^3$	I,72	I3,I	23
	Итого					I48

С М Е Т А № I-4
на щиты

550,08 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	I666	259	I09	300

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Стоимость щитов из асбоцементных плоских листов с утеплителем	Пр-нт 06-08 п.768	м2	550,03	I0,33	5709
	Итого по базисному району					5709

С М Е Т А № I-5
на кровлю

269 м^2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	665	85	6	86

С М Е Т А № I-6

на полы

260 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	28I	I43	23	I48

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м^3	9,49	7,38	70
2	Бетон М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м^3	23,04	20,8	479
3	Бетон М 200 фракции до 20 мм	КСЦ п.25	м^3	3,65	25,6	93

I	2	3	4	5	6	7
4	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	6,59	I3,5	89
5	Бетон легкий керамзитобетон М 75	КСЦ п.57	$м^3$	0,87	28,8	25
	Итого по базисному району					756

С М Е Т А № I-7

на двери

I6,9 м^2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	3I6	27	4	28

ЛЕ-1022

С М Е Т А № I-8

на окна

I0,2 м^2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	в том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	48	I2	3	I3

ПИ-2.НЗ-1022

СМЕТА № I-9
на ворота

I0,8 м^2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	Строительные работы				
	IA	I8I	36	2	37
	Металлоконструкции				
I	IA	I87	II	6	I3

С М Е Т А № I-IO
на отделочные работы

I956 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	I05	6I	2	6I

ПИ-2.НЭ-1033

С М Е Т А № I-II

на стальные конструкции

0,32 т конструкций

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
	Металлоконструкции				
I	IA	9I	4	3	5
	Строительные работы				
I	IA	3	2	-	2

С М Е Т А № I-I2

на разные работы

260 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	Фундаменты под оборудование				
I	IA	I53	54	I0	58
	Строительные работы				
I	IA	II7	30	II	34
	Металлоконструкции				
I	IA	2I	2	I	2

ПИ-2.IV.-I022

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	$м^3$	5,08	7,38	37
2	Песок	КСЦ п.300	$м^3$	I,06	4,96	5
3	Бетон М 75 фракции до 40 мм	КСЦ п.I2	$м^3$	0,5	I8,9	9
4	Глина	КСЦ п.30I	$м^3$	0,07	2,88	I
5	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	I,9I	I3,5	26
6	Бетон М I50 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	$м^3$	I5,72	2I,9	344
7	Бетон М 200 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	$м^3$	I0,4I	23,2	242
8	Раствор тяжелый цементно-глиняный М I00	КСЦ п.98	$м^3$	0,09	I7,9	2
9	Бетон М 200 фракции до 40 мм	КСЦ п.I5	$м^3$	I,02	24,6	25
I0	Стоимость ШШ0-I-I	Расчет № 8	шт	I	I0,02	I0

I	2	3	4	5	6	7
II	Раствор отделочный цементный I:3	КСЦ п.II7	м³	0,04	I5,8	I
I2	Песок	КСЦ п.300	м³	0,4I	2,88	I
I3	Портландцемент М 300	Ц.I ч.I р.I п.877	т	0,08	I8,5	I
I4	Раствор кладочный цементно-глиняный М 25	КСЦ п.95	м³	0,5	I2,6	6
	Итого по базисному району					7I0

С М Е Т А № I-I3

на земляные работы

Объем грунта – 65I м^3
Отвозка –I77I т

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	689	8I	I65	I48

С М Е Т А № I-I4
на фундаменты

224 м³ конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	4640	429	I3I	469

Б.Материалы,подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Щебень	КСЦ п.262	м³	I.88	7,38	I4
2.	Бетон М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м³	4,57	20,8	95
3.	Бетон М I50 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	м³	20,37	2I,9	446
4.	Бетон М 300 фракции более 40 мм	КСЦ п.7	м³	207,I	26,8	5550
	Итого по базисному району					6I05

ПИ-2.ПГ-1003

СМЕТА № I-I5

на стены

28 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	42	26	I4	30

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт	4,02	45,8	I84
2.	Раствор кладочный цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	м^3	2,53	I3,I	33
3.	Раствор кладочный цементный М 25	КСЦ п.95	м^3	0,3I	I2,6	4
	Итого по базисному району					22I

ПЦ-2.Н.-I323

С М Е Т А № I-I6
на кровлю

I76,7 м^2 площади

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	568	69	6	7I

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Раствор кладочный цементный .М 75	КСЦ п.97	м^3	0,45	I5,8	7
2.	Утеплитель из ячеистого бетона вес 400 м3/кг	КСЦ вып.I стр.43 п.I0	м^3	I,56	28,2	44
	Итого по базисному району					5I

ПИ-2.Н.-1032

I	2	3	4	5	6	7
	При $t = -20^{\circ}$					
I.	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	Дополн.№I к ценнику Моск.обл. стр.43	м3	I,I3	28,20	32
2.	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	"	I,25	27,50	34
3.	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	"	I,36	26,I0	35
	При $t = -30^{\circ}$					
4.	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	"	I,7	27,50	47
5.	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	"	I,93	26,I0	50
	При $t = -40^{\circ}$					
6.	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	"	2,04	28,20	58
7.	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	"	2,I5	27,50	59
8.	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	"	2,38	26,I0	62

С М Е Т А № I-I7
на полы

2I5,8 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	92	69	5	69

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Щебень	КСЦ п.262	м^3	9,06	7,38	67
2.	Бетон М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м^3	I7,6I	20,8	366
3.	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	I3,I6	I3,5	I78
	Итого по базисному району					6II

ПИ-3, №1022

С М Е Т А № I-I8
на отделочные работы

203 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработная плата
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	I А	8	6	-	6

ПI-2.НЭ-1022

СМЕТА № I-I9

на разные работы

2I6 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	I0	7	2	8

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	2,04	I3,5	28
2	Щебень	КСЦ п.262	м^3	5,27	7,38	39
	Итого по базисному району					67

СМЕТА № I-20

на галерею

Объем галереи - 233,I м^3

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	405	77	8	80

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт.	0,68	45,8	3I
2	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	м^3	0,43	I3,I	6
3	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	4,8I	I3,5	65
	Итого по базисному району					I02

СМЕТА № I-2I

на площадку

67,25 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	345	66	35	79

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I.	Бетон М200 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	м^3	8,68	23,2	20I
2.	Щебень	КСЦ п.262	м^3	I,3	7,38	I0
3.	Бетон М300 фракции до 40 мм	КСЦ п.I7	м^3	5,38	28,4	I53
4.	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	2,92	I3,5	39
	Итого по базисному району					403

ПП-2.НЕ-1002

ВЕДОМОСТЬ
объемов строительных работ

№ п/п	№ ЕРЕР	Единица измерения	Количество	№ п/п	№ ЕРЕР	Единица измерения	Количество
I	2	3	4	I	2	3	4
			Приемное устройство				
			Земляные работы				
I	I-403	I00 м3	0,52	II	Цен.3 ч.I	т	29I,I
2	I-404 К=4	I00 м3	0,52	I2	I-433	I00 м3	I,66
3	I-284	I00 м3	0,52	I3	I-434	I00 м3	I,66
4	I-285	I00 м3	5,07	I4	I-609	м3	33,27
5	I-285 К=I,I	I00 м3	0,5	I5	I-909	I00 м3	I,33
						Фундаменты	
6	I-6I0 К=I,2	м3	I6,72	I6	I6-39	м2	I03,64
7	I-6I0	м3	68,89	I7	I6-40	м3	8,37
8	Цен.3 ч.I	т	II68,36	I8	I6-43	м3	8,38
9	I-364	I00 м3	6,78	I9	I2-3	м3	I2,08
I0	I-284	I00 м3	I,66	20	I2-7	м3	6,87
				2I	I6-4I	м3	I,34

I	2	3	4
22	Ц.I ч.2 р.4 п.5	т	0,I
23	Ц.I ч.2 р.4 п.6	т	0,46
24	I2-42	т	0,04
25	I2-47	м3	74,88
26	Ц.I ч.2 р.4 п.4I	т	0,I5
27	Ц.I ч.2 р.4 п.48	т	3,I2
28	I2-42	т	0,I
29	I3-I6	м2	I9,2
30	I2-I37	м3	II,20
3I	Ц.I ч.2 р.4 п.5	т	0,05
32	Ц.I ч.2 р.4 п.7	т	I,I8
33	I2-42	т	0,07
34	II-29	м3	3,27
35	II-3	м3	0,82
36	II-II4	шт	6
37	II-52I	м3	0,33
38	II-3I4	шт	II
39	II-I99	м3	0,29
	Стены		
40	I3-65	м3	20,08
4I	I8-I0	м2	49,92
42	I8-6	м2	380,96
43	I8-I2	м2	I69,07
	Окна		
44	Ц.I ч.I р.I п.542	компл.	6
45	I7-888	м2	I0,2
46	I7-63I	м2	I0,2

I	2	3	4
	Кровля		
47	I6-54I	м2	I24,62
48	I6-505	м2	I44,3
49	I6-59I	I00 м2	0,07
	Полн		
	Тип I		
50	I6-39	м2	II7,88
5I	I6-43	м3	II,79
52	I6-I0I	м2	II7,88
	Тип 2		
53	I6-39	м2	I08
54	I6-43	м3	I0,8
55	I6-II6	м2	I08
	Тип 5		
56	I6-74	м3	0,84
57	I6-336	м2	39,65
58	I6-347	I00 м2	0,04
59	I7-644	м2	3,96
	Двери		
60	I5-I88	м2	8,24
6I	I5-I89	м2	4,49
62	I5-I90	м2	4,I2
63	Ц.I ч.2 р.2 п.422	м2	I0,3
64	Ц.I ч.2 р.2 п.445	м2	4,49
65	Ц.I ч.2 р.2 п.450	м2	2,06
66	Ц.I ч.I р.I п.530	компл.	5
67	Ц.I ч.I р.I п.527	компл.	I
68	Ц.I ч.I р.I п.528	компл.	I

I	2	3	4
69	I5-I95	м2	I6,85
70	Ц.I ч.I р.I п.552	шт	7
7I	I7-630	м2	I6,85
72	I7-628	м2	I6,85
73	I5-I47	м	30,4
74	Ц.I ч.2 р.2 п.309	м	3I,92
	Ворота		
75	I4-30	т	0,53
76	Ц.I ч.2 р.I п.I35	т	0,8
77	I5-220	м2	I0,8
78	I4-I80	т	0,8
79	Ц.I ч.I р.I п.468	кг	9,I
80	I8-57	м2	I0,8
	Отделочные работы		
80а	20-74 к=2	I00м2	4,I6
80б	I7-589	I00м2	I5,4

I	2	3	4
	Стальные конструкции		
8I	I4-29	т	0,32
82	Ц.I ч.2 р.I п.436	т	0,26
83	Ц.I ч.2 р.I п.45I	т	0,06
84	I4-I78	т	0,32
	Разные работы		
85	I6-39	м2	3,36
86	I6-40	м3	0,94
87	I6-43	м3	0,49
88	I6-II0	м2	3,36
89	I3-32	м3	0,06
90	32-200	I00 м2	0,33
9I	32-I99	I00 м2	0,33
92	I2-I34	м3	I

ПИ-2.НФ-1022

I	2	3	4
93	I2-42	т	0,0I
94	Ц.I ч.2 р.4 п.8I	т	0,07
95	26-987	шт	I
96	Ц.I ч.I р.8 п.3264	шт	I
97	II-489	м3	0,I
98	I4-79	т	0,09
99	Ц.I ч.2 р.I п.I20А	т	0,09
I00	I4-I78	т	0,09
I0I	I6-60	I00 м2	0,0I
I02	I6-6I	I00 м2	0,0I
I03	I2-I57	I00 м2	0,07
I04	I6-43	м3	0,23
I05	I8-I8	м2	20
I06	I2-20	м3	I5,4I
I07	I2-20	м3	4,66
I08	I2-2I	м3	5,55
I09	I2-40	т	0,04
II0	I2-43	м2	4,44
	Банки		
	Земляные работы		
III	I-403	I00 м3	0,45
II2	I-404 К=4	I00 м3	0,45
II3	I-284	I00 м3	0,45
II4	I-285	I00 м3	6,06
II5	I-6I0 К=I,2	м3	I8,I7
II6	Ц.3 ч.I	т	II22,59
II7	I-364	I00 м3	6,5

I	2	3	4
II8	I-284	I00 м3	3,7
II9	Цен.3 ч.I	т	647,58
I20	I-433	I00м3	3,7
I2I	I-434	I00 м3	3,7
I22	I-609	м3	74,0I
I23	I-909	I00 м3	2,96
	Фундаменты		
I24	I6-89	м2	44,92
I25	I6-43	м3	4,49
I26	I2-II	м3	I9,98
I27	I2-I0	м3	204
I28	Ц.I ч.2 р.4 п.I	т	I,9
I29	Ц.I ч.2 р.4 п.2	т	3,48
I30	Ц.I ч.2 р.4 п.3	т	I6,57
	Стены		
I3I	I8-65	м3	I0,I4
I32	I8-58	I00м2	0,28
I33	I3-I6	м2	I0,I
	Кровля		
I34	I6-6I2	I00м2	0,22
I35	I6-600	I00м2	0,22
I36	I6-625	I00 м2	0,22
I37	I6-54I	м2	I76,66
	Тип 2		
I38	I6-39	м2	2I5,76
I39	I6-43	м3	I7,26
I40	I6-II6	м2	2I5,76
	Разные работы		
I4I	32-200	I00 м2	0,35
I42	32-I99	I00 м2	0,35

I	2	3	4
	Галерея		
I48	I6-505	м2	72,49
I44	I8-I0	м2	I05,7
I45	I3-65	м3	I,72
I46	I5-I57	м2	6,8
I47	I5-I6I	шт	4
I48	Ц.I ч.2 р.2 п.I70	м2	6,8
I49	Ц.I ч.I р.I п.542	компл.	4
I50	I7-888	м2	6,8
I5I	I7-68I	м2	6,8
I52	I7-629	м2	6,8
I53	I6-58I	I00 м2	0,I2
I54	I6-II6	м2	5I,08
I55	I6-II7	I00 м2	I,53
	Площадка		
I56	I-408	I00м3	0,23
I57	I-404 К=4	I00м3	0,23
I58	I-284	I00м3	0,23
I59	I-285	I00м3	0,92
I60	I-6I0 К=I,2	м3	2,75
I6I	Ц.3 ч.I	т	I92,77
I62	I-364	I00 м3	I,I5
I63	I-284	I00 м3	0,83
I64	Ц.3 ч.I	т	I45,74
I65	I-433	I00 м3	0,83
I66	I-434	I00м3	0,83
I67	I-609	м3	I6,66
I68	I-909	I00 м3	0,67

I	2	3	4
I69	I2-3	м3	8,56
I70	Ц.I ч.2 р.4 п.I	т	0,0I
I7I	Ц.I ч.2 р.4 п.2	т	0,08
I72	I2-42	т	0,09
I73	I6-39	м2	3I
I74	I6-43	м3	5,27
I75	I6-II6	м2	3I
I76	I6-II7	I00 м2	0,93
I77	I6-503	м2	67,25

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество для возведения конструкций одинаковых для всех вариантов	Количество вариант $t=-20^0$	Количество вариант $t=-40^0$
I	2	3	4	5	6
	Затраты труда				
I	Затраты труда	ч/дн	I298		
	Строительные машины и оборудование				
2	Аппараты пескоструйные	м/с	0,20		
3	Бульдозеры I00 л.с.	м/с	I,90		
4	Катки самоходные I,5-2 т	м/с	0,I0		
5	Катки самоходные 6,5 т	м/с	0,I8		
6	Краны автомобильные 3 т	м/с	4,3		
7.	Краны автомобильные 5 т	м/с	0,I0		
8	Краны гусеничные I0 т	м/с	0,78		

I	2	3	4	5	6
9	Прочие машины	руб.	437,41		
I0	Растворонасосы I м3/час	м/с	0,I0		
II	Трамбовки пневматические	м/с	7,I9		
I2	Цемент-пушка	м/с	0,23		
I3	Экскаваторы-драглайны гусеничные 0,5 м3		9,4I		
	Материалы для общестроительных работ				
I4	Белила цинковые тертые	кг	2,46		
I5	Битум жидкий	т	0,02		
I6	Болты строительные оцинкованные	кг	22,44		
I7	Болты стяжные и анкерные	т	0,04		
I8	Бревна строительные 3 с I40-240 мм	м3	0,8I		
I9	Бруски и брусья 2 с 75 мм и более	м3	0,I4		
20	Бруски 3 с 50-60 мм	м3	0,06		
2I	Войлок минеральный	м3	3,43		
22	Войлок строительный	м2	25,I6		
23	Воронки с лопатками оцинкованные	шт	I		

I	2	3	4	5	6
24	Гвозди	кг	133,35		
25	Грунтовка битумная	т	0,41		
26	Доски 2 с 25-32 мм	м3	0,47		
27	Доски 3 с 25-35 мм	м3	0,01		
28	Доски 3 с 40 мм и более	м3	6,90		
29	Доски 4 с 25-32 мм	м3	2,27		
30	Доски 4 с 40 мм и более	м3	0,78		
31	Доски строганые 2 с 19-22 мм	м3	0,56		
32	Доски строганые 2 с 40 мм и более	м3	0,83		
33	Закладные детали	т	0,81		
34	Замазка битумная	кг	11,73		
35	Звенья труб прямые оцинкованные	м	1,20		
36	Известь негашеная	кг	354,25		
37	Картон асбестовый 4 мм	т	0,08		
38	Клей НР 88	кг	1,31		
39	Клей эпоксидный	кг	118,86		
40	Колер масляный	кг	2,51		
41	Краски полимерцементные	кг	59,14		

27011-ЭМ.ТМ.11

I	2	3	4	5	6
42	Краски тертые	кг	3,74		
43	Краски разные, в т.ч.белила	кг	7,70		
44	Линолеум	м2	34,56		
45	Листы алюминиевые 0,5 мм	кг	3I,62		
46	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля	м2	346,54		
47	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля	м2	I86,74		
48	Мастика битумная	т	3,38		
49	Мастика дегтевая	т	I,24		
50	М е л	кг	I,00		
5I	Олифа	кг	7,86		
52	Отливы секционные оцинкованные	шт	I		
53	Пакля	кг	23,I2		
54	Пластик декоративный слоистый	т	0,0I		
55	Поковки	кг	I4,20		
56	Поковки оцинкованные	кг	68,96		
57	Пороизол	м3	I,I0		

ШI-2.НЖ-I022

I	2	3	4	5	6
58	Раскладки	м	3,8I		
59	Рубероид	м2	28,77		
60	Рубероид гнилостойкий	м2	I525,69		
6I	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,20		
62	Сталь листовая	т	0,I2		
63	Стекло жидкое	кг	I4,65		
64	Стекло оконное 3 мм	м2	I3,94		
65	Сурик железный густотертый	кг	I8,99		
66	Толь	м2	46,42		
67	Цемент 400	т	0,02		
68	Шаблоны коньковые асбоцементные	I000 шт	0,05		
69	Шаблоны лотковые асбестоцементные	м2	0,40		
70	Шаблоны угловые асбестоцементные	м2	7,94		
7I	Шпаклевка масляная	кг	0,64		
	Полуфабрикаты				
72	Раствор цементный I00	м3	0,04		
73	Раствор цементно-известковый 75	м3	I,94		
74	Щиты опалубки	м2	I87,2I		

I	2	3	4	5	6
	Детали и изделия из дерева				
75	Галтели	м	3I,92		
76	Наличники	м	22,25		
77	Плинтусы	м	3,53		
	Детали и изделия из металла				
78	Детали закладные	т	0,54		
79	Опоры металлические швеллера	т	0,53		
80	Столики опорные стальные	кг	I7I,43		
	Детали и изделия прочие				
8I	Блоки асбестоцементные угловые	м	I5,62		
82	Панели стеновые асбестоцементные	м2	380,96		
83	Плиты асбестоцементные полые утепленные	м2	240,08		
84	Прочие материалы	руб.	803,64		
	Материалы для санитарно-технических работ				
85	Люки чугунные	шт	I,00		
	Местные материалы				
86	Вода	м3	I,36		
87	Бетон тяжелый М75 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	0,50		

ПГ-2.НЗ-1922

I	2	3	4	5	6
88	Бетон тяжелый МI00 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I7,70		
89	Бетон тяжелый МI00 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	40,66		
90	Бетон тяжелый МI50 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	279,23		
9I	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 5-I0 мм	м3	0,37		
92	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя I0-20 мм	м3	3,65		
93	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I2,62		
94	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	98,62		
95	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 5-I0 мм	м3	0,02		
96	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I2,79		
97	Бетон легкий шлакобетон М35	м3	34,89		
98	Раствор кладочный тяжелый цементный М25	м3	I,05		
99	Раствор кладочный тяжелый цементный М50	м3	0,57		

1	2	3	4	5	6
I00	Раствор кладочный тяжелый цементный М75	м3	0,45		
I0I	Раствор кладочный тяжелый цементный МI00	м3	0,36		
I02	Раствор кладочный тяжелый цементный М200	м3	0,I9		
I03	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М25	м3	7,99	6,I8	
I04	Раствор отделочный тяжелый цементный I:3	м3	0,25		
I05	Кирпич глиняный пустотелый одинарный МI00	I000 шт.	I2,68	9,74	
I06	Гравий рядовой	м3	4,94		
I07	Песок для строительных работ	м3	I0,93		
I08	Щебень рядовой	м3	8,45		
I09	Щебень из естественного камня для дорожных работ марки 800 фракции 5-I0 мм	м3	3I,79		
II0	Асфальтобетон холодный	т	3,95		
III	Асфальтобетон среднезернистый	т	3I,52		
II2	Глина	м3	0,07		
II3	Арматура товарная класса А-2	т	7,I0		

Т4-2.Н1-1022

I	2	3	4	5	6
II4	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	207,I0		
II5	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	м3	I,56	I,I3	2,04
	Примечание: I. Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3 (поз.II5 исключить)		I,7	I,25	2,I5
	2. Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 500 кг/м3 (поз.II5 и поз.I примечания исключить)		I,93	I,86	2,38

ГПИ-2 НС-1022

Автоматизированный прирельсовый
склад цемента вместимостью 2500 тонн.

Сводка объемов и стоимости работ

№№ 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 в % к общей стоимости строительно-монтажных работ
				Строительно-монтажные работы	Накладные расходы и плановые накопления	Всего	
I	2	3	4	5	6		7
	Приемное устройство						
I I-I	Земляные работы	м3	678	6I3	I44	757	2,22
2 I-2	Фундаменты	м3	II3,5	5328	I25I	6579	I9,32
3 I-3	Цоколь	м2	I02,76	580	I36	7I6	2,I0
4 I-4	Щиты	м2	550,03	7375	I732	9I07	26,74
5 I-5	Кровля	м2	269	665	I56	82I	2,4I
6 I-6	Полы	м2	260	I037	244	I28I	3,76
7 I-7	Двери	м2	I6,9	3I6	74	390	I,I5
8 I-8	Окна	м2	I0,2	48	II	59	0,I7

I7I-2.НБ-I022

I		2	3	4	5	6	7	8
9	I-9	Ворота	м2	I0,8	368	7I	439	I,29
I0	I-I0	Отделочные работы	м2	I956	I05	I4	I29	0,38
II	I-II	Стальные конструкции	тн	0,32	94	I5	I09	0,32
I2	I-I2	Разные работы	м2	260	I00I	232	I233	3,62
		Б а н к и						
I3	I-I3	Земляные работы	м3	454	48I	II3	594	I,74
I4	I-I4	Фундаменты	м3	I57	7I69		8853	25,99
I5	I-I5	Стены	м2	28	263	62	325	0,95
I6	I-I6	Кровля	м2	I26,4	46I	I09	570	I,67
I7	I-I7	Полы	м2	I50	49I	II5	606	I,78
I8	I-I8	Отделочные работы	м2	203	8	I	9	0,03
I9	I-I9	Разные работы	м2	I50	77	I8	95	0,28
20	I-20	Галерея	м3	II7,6	390	92	482	I,42
2I	I-2I	Площадка	м2	59,09	734	I7I	905	2,66
		Итого:					34059	I00

Главный инженер проекта Назаров В.М.
Начальник отдела Бариленко Э.М.
Составил инженер Арзамасова Т.М.
Проверил рук.группы Ковальчук

ШI-2.НФ-I022

С М Е Т А № I-I

на земляные работы

Объем грунта - 678 м^3
Отвозка -I460 т

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	6I3	I27	I2I	I76

С М Е Т А № I-2

на фундаменты и стены подвала

II3,5 м³ конструкций

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	2II0	406	I02	437

Б.Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м3	6,03	7,38	45
2	Песок	КСЦ п.300	м3	9,46	4,96	47
3	Бетон М100 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м3	8,5I	20,8	I77
4	Бетон М150 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	м3	7,0I	2I,9	I54

I	2	3	4	5	6	7
5	Бетон М 400 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	м3	88,2I	23,2	2046
6	Раствор кладочный цементный М50	КСЦ п.96	м3	0,0I	I4,2	I
7	Стоимость бетонных блоков ФС4	Расчет № 3	шт	6	I8,34	II0
8	Стоимость фундаментных плит Ф6-I2	Расчет № 2	шт	4	8,28	33
9	Бетон М200 фракции до 20 мм	КСЦ п.25	м3	0,37	25,6	9
I0	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I2	Расчет № I	шт	6	90,0I	540
II	Стоимость лотков Л20д-2	Расчет № 6	шт	II	2,62	29
I2	Стоимость плит ПI4-2	Расчет № 7	шт	II	0,85	9
I3	Стоимость перемычек БУ-I3	Расчет № 4	шт	3	2,I3	6
I4	Стоимость перемычек БУ-24Б	Расчет № 5	шт	3	3,99	I2
	Итого по базисному району					3218

СМЕТА № I-3
на цоколь

Площадь I02,76 м2

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	При t = -30°, -40°				
I	IA	I49	6I	27	69
	При t = -20°, исключается				
	IA	25	I5	I0	I7

Ш-2.НФ-I022

Б.Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
	При t =-30°, -40°					
I	Кирпич глиняный пустотелый М100	КСЦ п.326	тыс.шт.	7,97	45,8	365
2	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М25	КСЦ п.103	м3	5,02	I8,I	66
	Итого по базисному району					43I
	При t = -20° исключается					
I	Кирпич глиняный пустотелый М100	КСЦ п.326	тыс.шт.	2,78	45,8	I25
2	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М25	КСЦ п.103	м3	I,72	I8,I	23
	Итого:					-I48

С М Е Т А № I-4
на щиты

550,03 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	I666	259	I09	300

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Стоимость щитов из асбоцементных плоских листов с утеплителем	Пр-нг 06-08 п.768	м2	550,03	I0,38	5709
	Итого по базисному району					5709

СМЕТА № I-5

на кровлю

269 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	665	85	6	86

Ш1-2-Н2-1022

СМЕТА № I-6

на полы

260 $м^2$ площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	28I	I43	23	I48

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м3	9,49	7,38	70
2	Бетон МI00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м3	23,04	20,8	479
3	Бетон М200 фракции до 20 мм	КСЦ п.25	м3	3,65	25,6	93

ШТ-2.НЗ-1022

I	2	3	4	5	6	7
4	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	6,59	I3,5	89
5	Бетон легкий керамзитобетон М 75	КСЦ п.57	$м^3$	0,87	28,8	25
	Итого по базисному району					756

С М Е Т А № I-7

на двери

I6,9 м2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	3I6	27	4	28

Г-2.Н.-1022

СМЕТА № I-8
на окна

I0,2 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	48	I2	3	I3

ТП-2.НЗ-1022

СМЕТА № I-9

на ворота

I0,8 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	Строительные работы				
I	IA	I8I	36	2	37
	Металлоконструкции				
I	IA	I87	II	6	I3

11-2.НС-1022

С М Е Т А № I-IO

на отделочные работы

I956 м2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	I05	6I	2	6I

С М Е Т А № I-II

на стальные конструкции

0,82 т конструкций

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
	Металлоконструкции				
I	IA	9I	4	3	5
	Строительные работы				
I	IA	3	2	-	2

Т -2.II -1022

СМЕТА № I-I2

на разные работы

260 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
	Фундаменты под оборудование				
I	IA	I53	54	I0	58
	Строительные работы				
I	IA	II7	30	II	34
	Металлоконструкции				
I	IA	2I	2	I	2

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м3	5,08	7,38	37
2	Песок	КСЦ п.300	м3	I,06	4,96	5
3	Бетон М 75 фракции до 40 мм	КСЦ п.I2	м3	0,5	I8,9	9
4	Глина	КСЦ.п.30I	м3	0,07	2,88	I
5	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	I,9I	I3,5	26
6	Бетон М I50 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	м3	I5,72	2I,9	344
7	Бетон М 200 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	м3	I0,4I	23,2	242
8	Раствор тяжелый цементно-глиняный М I00	КСЦ п.98	м3	0,09	I7,9	2
9	Бетон М 200 фракции до40 мм	КСЦ п.I5	м3	I,02	24,6	25
I0	Стоимость ШI0-I-I	Расчет № 8	шт	I	I0,02	I0
II	Раствор отделочный цементный I:3	КСЦ п.II7	м3	0,04	I5,8	I

I	2	3	4	5	6	7
I2	Песок	КСЦ п.300	м3	0,4I	2,88	I
I3	Портландцемент М300	Ц.I ч.I р.I п.877	т	0,08	I8,5	I
I4	Раствор кладочный цементно-глиняный М 25	КСЦ п.95	м3	0,5	I2,6	6
	Итого по базисному району					7I0

ТП-2.НЭ-I022

С М Е Т А № I-I3

на земляные работы

Объем грунта - 454 м^3

Отвозка -I233 т

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	48I	57	II4	I03

С М Е Т А № I-I4

на фундаменты

I57 м^3.конструкций

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	2920	298	9I	326

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м3	I,3I	7,33	I0
2	Бетон М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м3	3,I9	20,8	66
3	Бетон М I50 фракции более 40 мм	КСЦ п.4	м3	20,37	2I,9	446
4	Бетон М 300 -"- -"-	КСЦ п.7	м3	I39,05	26,8	3727
	Итого по базисному району					4249

СМЕТА № I-I5

на стены

28 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	42	26	I4	30

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт	4,02	45,8	I84
2	Раствор кладочный цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	м3	2,58	I3,I	33
3	Раствор кладочный цементный М 25	КСЦ п.95	м3	0,3I	I2,6	4
	Итого по базисному району					22I

СМЕТА № I-I6
на кровлю

I26,4 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	4I0	5I	4	52

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Раствор кладочный цементный М 75	КСЦ п.97	м3	0,45	I5,8	7
2	Утеплитель из ячеистого бетона вес 400 м3/кг	КСЦ вып.I стр.43 п.I0	м3	I,56	28,2	44
	Итого по базисному району					5I

I	2	3	4	5	6	7
	При $t = -20^{0}$					
I	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	Дополн.№I к ценнику Моск.обл. стр.43	м3	I,I3	28,20	32
2	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	-"-	I,25	27,50	34
3	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	-"-	I,36	26,I0	35.
	При $t = -30^{0}$					
4	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	-"-	I,7	27,50	47
5	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	-"-	I,93	26,I0	50
	При $t = -40^{0}$					
6	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	-"-	2,04	28,20	58
7	Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3	-"-	-"-	2,I5	27,50	59
8	То же, объемный вес 500 кг/м3	-"-	-"-	2,38	26,I0	62

СМЕТА № I-I7

на полы

I50 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	64	4I	5	4I

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Щебень	КСЦ п.262	м3	6,3	7,38	48
2	Бетон тяжелый М I00 фракции до 40 мм	КСЦ п.I3	м3	I2,24	20,8	259
3	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	9,I5	I3,5	I24
	Итого по базисному району					427

С М Е Т А № I-I8

отделочные работы

Площадь 203 м2

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	IA	8	6	-	6

СМЕТА № I-I9
на разные работы

I50 м2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	I0	7	2	8

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	2,04	I3,5	28
2	Щебень	КСЦ п.262	м3	5,27	7,38	39
	Итого по базисному району					67

С М Е Т А № I-20
на галерею

Объем галереи II7,6 м^3

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
I	IA	323	6I	6	63

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Кирпич глиняный пустотелый М I00	КСЦ п.326	тыс.шт	0,47	45,8	2I
2	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М 25	КСЦ п.I03	м3	0,29	I3,I	4
3	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	3,II	I3,5	42
	Итого по базисному району					67

С М Е Т А № I-2I

на площадку

59,09 м^2 площади

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I	IA	33I	66	36	77

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

№ п/п	Наименование материалов	Обоснование стоимости	Единица измерения	Количество материалов	Цена единицы измерения (для базисного района)	Сумма
I	2	3	4	5	6	7
I	Бетон М200 фракции более 40 мм	КСЦ п.5	м3	8,68	23,2	20I
2	Щебень	КСЦ п.262	м3	I,3	7,38	I0
3	Бетон М300 фракции до 40 мм	КСЦ п.I7	м3	5,38	28,4	I53
4	Асфальтобетон среднезернистый	КСЦ п.308	т	2,92	I3,5	39
	Итого по базисному району					403

Ш1-2.НЭ-1022

В Е Д О М О С Т Ь

объемов строительных работ

№ п/п	№ ЕРЕР	Единица измерения	Количество
I	2	3	4
	Приемное устройство		
	Земляные работы		
I	I-403	I00 м3	0,52
2	I-404 К=4	I00 м3	0,52
3	I-284	I00 м3	0,52
4	I-285	I00 м3	5,07
5	I-285 К=I,I	I00 м3	0,5
6	I-6I0 К=I,2	м3	I6,72
7	I-6I0	м3	68,89
8	Цен.3 ч.I	т	II68,36
9	I-364	I00 м3	6,78
I0	I-284	I00 м3	I,66
II	Цен.3 ч.I	т	29I,I
I2	I-433	I00 м3	I,66
I3	I-434	I00 м3	I,66
I4	I-609	м3	33,27
I5	I-909	I00 м3	I,33
	Фундаменты		
I7	I6-39	м2	I03,64
I8	I6-40	м3	8,37
I9	I6-43	м3	8,38
20	I2-3	м3	I2,03
2I	I2-7	м3	6,87
22	I6-4I	м3	I,34
23	Ц.I ч.2 р.4 п.5	т	0,I
24	Ц.I ч.2 р.4 п.6	т	0,46
25	I2-42	т	0,04

I	2	3	4
26	I2-47	м3	74,88
27	Ц.I ч.2 р.4 п.4I	т	0,I5
28	Ц.I ч.2 р.4 п.43	т	3,I2
32	I2-42	т	0,I
34	I3-I6	м2	I9,2
38	I2-I37	м3	II,20
39	Ц.I ч.2 р.4 п.5	т	0,05
40	Ц.I ч.2 р.4 п.7	т	I,I8
4I	I2-42	т	0,07
43	II-29	м3	3,27
44	II-3	м3	0,82
45	II-II4	шт	6
46	II-52I	м3	0,33
47	II-3I4	шт	II
48	II-I99	м3	0,29

I	2	3	4
	Стены		
49	I3-65	м3	20,08
50	I8-I0	м2	49,92
5I	I8-6	м2	380,96
52	I8-I2	м2	I69,07
	Окна		
53	Ц.I ч.I р.I п.542	компл.	6
54	I7-888	м2	I0,2
55	I7-63I	м2	I0,2
	Кровля		
56	I6-54I	м2	I24,62
57	I6-505	м2	I44,3
58	I6-59I	I00 м2	0,07
59	I6-583	I00 м2	0,24
	Полы		
	Тип I		
60	I6-39	м2	II7,88
6I	I6-43	м3	II,79

I	2	3	4
62	I6-I0I	м2	II7,88
	Тип 2		
63	I6-39	м2	I08
64	I6-43	м3	I0,8
65	I6-II6	м2	I08
	Тип 5		
66	I6-74	м3	0,84
67	I6-336	м2	39,65
68	I6-347	I00м2	0,04
69	I7-644	м2	3,96
	Двери		
70	I5-I88	м2	8,24
7I	I5-I89	м2	4,49
72	I5-I90	м2	4,I2
73	Ц.I ч.2 р.2 п.422	м2	I0,3
74	Ц.I ч.2 р.2 п.445	м2	4,49
75	Ц.I ч.2 р.2 п.450	м2	2,06
76	Ц.I ч.I р.I п.530	компл.	5
77	Ц.I ч.I р.I п.527	компл.	I
78	Ц.I ч.I р.I п.528	компл.	I
79	I5-I95	м2	I6,85
80	Ц.I ч.I р.I п.552	шт	7
8I	I7-630	м2	I6,85
82	I7-628	м2	I6,85
83	I5-I47	м	30,4
84	Ц.I ч.2 р.2 п.309	м	3I,92
	Ворота		
85	I4-30	т	0,53
86	Ц.I ч.2 р.I п.I35	т	0,8

ТП-2-НБ-I022

I	2	3	4
87	I5-220	м2	I0,8
88	I4-I80	т	0,8
89	Ц.I ч.I р.I п.468	кг	9,I
90	I8-57	м2	I0,8
	Отделочные работы		
9I	20-74 К=2	I00 м2	4,I6
92	I7-589	I00 м2	I5,4
	Стальные инструкции		
93	I4-29	т	0,32
94	Ц.I ч.2 р.I п.436	т	0,26
95	Ц.I ч.2 р.I п.45I	т	0,06
96	I4-I78	т	0,32
	Разные работы		
97	I6-39	м2	3,36
98	I6-40	м3	0,94
99	I6-43	м3	0,49
I00	I6-II0	м2	3,36
I0I	I3-32	м3	0,06
I02	32-200	I00 м2	0,33
I03	32-I99	I00 м2	0,33
I04	I2-I34	м3	I
I05	I2-42	т	0,0I
I06	Ц.I ч.2 р.4 п.8I	т	0,07
I07	26-987	шт	I
I08	Ц.I ч.I р.3 п.3264	шт	I
I09	II-489	м3	0,I
II0	I4-79	т	0,09
III	Ц.I ч.2 р.I п.I20А	т	0,09
II2	I4-I78	т	0,09
II3	I6-60	I00 м2	0,0I
II4	I6-6I	I00 м2	0,0I

I	2	3	4
II5	I2-I57	I00м2	0,07
II6	I6-43	м3	0,23
II7	I3-I8	м2	20
	Фундаменты под оборудование		
II8	I2-20	м3	I5,4I
II9	I2-20	м3	4,66
I20	I2-2I	м3	5,55
I2I	I2-40	т	0,04
I22	I2-43	м2	4,44
	Б А Н К И		
	Земляные работы		
I23	I-403	I00 м3	0,3I
I24	I-404 К=4	I00 м3	0,3I
I25	I-284	I00 м3	0,3I
I26	I-285	I00 м3	4,23
I27	I-6I0 К=I,2	м3	I2,7
I28	Цен.3 ч.I	т	784,33
I29	I-364	I00 м3	4,54
I30	I-284	I00 м3	2,56
I3I	Цен.3 ч.I	т	448,66
I32	I-433	I00 м3	2,56
I33	I-434	I00 м3	2,56
I34	I-609	м3	51,28
I35	I-909	I00 м3	2,05
	Фундаменты		
I36	I6-39	м2	3I,24
I37	I6-43	м3	3,I2
I38	I2-II	м3	I9,98
I39	I2-I0	м3	I37
I40	Ц.I ч.2 р.4 п.I	т	I,32
I4I	Ц.I ч.2 р.4 п.2	т	2,42
I42	Ц.I ч.2 р.4 п.3	т	9,79

I	2	3	4
	Стены		
I43	I3-65	м3	I0,I4
I44	I3-58	I00 м2	0,28
I45	I3-I6	м2	I0,I0
	Кровля		
I46	I6-6I2	I00 м2	0,22
I47	I6-600	I00 м2	0,22
I48	I6-625	I00 м2	0,22
I49	I6-54I	м2	I26,44
	Полы		
	Тип 2		
I50	I6-39	м2	I50
I5I	I6-43	м3	I2
I52	I6-II6	м2	I50
	Разные работы		
I53	32-200	I00 м2	0,35
I54	32-I99	I00 м2	0,35

I	2	3	4
	Галерея		
I55	I6-505	м2	46,57
I56	I8-I0	м2	85,33
I57	I3-65	м3	I,I8
I58	I5-I57	м2	6,8
I59	I5-I6I	шт	4
I60	Ц.I ч.2 р.2 п.I70	м2	6,8
I6I	Ц.I ч.I р.I п.542	компл.	4
I62	I7-888	м2	6,8
I63	I7-63I	м2	6,8
I64	I7-629	м2	6,8
I65	I6-58I	I00 м2	0,08
I66	I6-II6	м2	33,03
I67	I6-II7	I00 м2	0,99

I	2	3	4	I	2	3	4
			Площадка				
I68	I-403	I00 м3	0,I8	I8I	I2-3	м3	8,56
I69	I-404 К=4	I00 м3	0,I8	I82	Ц.I ч.2 р.4 п.I	т	0,0I
I70	I-284	I00 м3	0,I8	I83	Ц.I ч.2 р.4 п.2	т	0,08
I7I	I-285	I00 м3	0,92	I84	I2-42	т	0,09
I72	I-6I0 К=I,2	м3	2,75	I85	I6-39	м2	3I
I73	Ц.3 ч.I	т	I84,7I	I86	I6-43	м3	5,27
I74	I-364	I00 м3	I,09	I87	I6-II6	м2	3I
I75	I-284	I00 м3	0,84	I88	I6-II7	I00 м2	0,93
I76	Ц.3 ч.I	т	I47,77	I89	I6-505	м2	59,09
I77	I-433	I00 м3	0,84				
I78	I-434	I00 м3	0,84				
I79	I-609	м3	I6,89				
I80	I-909	I00 м3	0,68				

ТП-2.НЭ-1022

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
потребности в производственных ресурсах

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество для возведения конструкций одинаковых для всех вариантов	Количество вариант $t = 20^0$	Количество вариант $t = -40^0$
I	2	3	4	5	6
	Затраты труда				
I	Затраты труда	ч/дн.	I237		
	Строительные машины и оборудование				
2	Аппараты пескоструйные	м/с	0,20		
3	Бульдозеры I00 л.с	м/с	I,59		
4	Катки самоходные I,5-2 т	м/с	0,I0		
5	Катки самоходные 6,5 т	м/с	0,I8		
6	Краны автомобильные 8 т	м/с	4,23		
7	Краны автомобильные 5 т	м/с	0,I0		
8	Краны гусеничные I0 т	м/с	0,78		
9	Прочие машины	руб.	393,39		
I0	Растворонасосы I м3/час	м/с	0,I0		

I	2	3	4	5	6
II	Трамбовки пневматические	м/с	5,88		
I2	Цемент-пушка	м/с	0,23		
I3	Экскаваторы-драглайны гусеничные 0,5 м3	м/с	7,94		
	Материалы для общестроительных работ				
I4	Белила цинковые тертые	кг	2,46		
I5	Битум жидкий	т	0,02		
I6	Болты строительные оцинкованные	кг	I9,75		
I7	Болты стяжные и анкерные	т	0,04		
I8	Бревна строительные 3 с I40-240 мм	м3	0,8I		
I9	Бруски и брусья 2 с 75 мм и более	м3	0,I4		
20	Бруски 3 с 50-60 мм	м3	0,06		
2I	Войлок минеральный	м3	3,43		
22	Войлок строительный	м2	25,I6		
23	Воронки с лопатками оцинкованные	шт	I		
24	Гвозди	кг	I25,7I		
25	Грунтовка битумная	т	0,36		
26	Доски 2 с 25-32 мм	м3	0,47		

I	2	3	4	5	6
27	Доски 3 с 25-35 мм	м3	0,0I		
28	Доски 3 с 40 мм и более	м3	6,49		
29	Доски 4 с 25-32 мм	м3	I,6I		
30	Доски 4 с 40 мм и более	м3	0,78		
3I	Доски строганые 2 с I9-22 мм	м3	0,56		
32	Доски строганые 2 с 40 мм и более	м3	0,33		
33	Закладные детали	т	0,3I		
34	Замазка битумная	кг	II,73		
35	Звенья труб прямые оцинкованные	м	I,20		
36	Известь негашеная	кг	354,25		
37	Картон асбестовый 4 мм	т	0,08		
38	Клей НР 88	кг	I,3I		
39	Клей эпоксидный	кг	II8,86		
40	Колер масляный	кг	2,5I		
4I	Краски полимерцементные	кг	59,I4		
42	Краски тертые	кг	3,74		
43	Краски разные, в т.ч. белила	кг	7,70		

ГП-2.Н.-1023

I	2	3	4	5	6
44	Линолеум	м2	34,56		
45	Листы алюминиевые 0,5 мм	кг	3I,62		
46	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля	м2	304,96		
47	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля	м2	I62,30		
48	Мастика битумная	т	2,90		
49	Мастика дегтевая	т	I,03		
50	М е л	кг	I,00		
5I	Олифа	кг	7,86		
52	Отливы секционные оцинкованные	шт	I		
53	Пакля	кг	9,25		
54	Пластик декоративный слоистый	т	0,0I		
55	Поковки	кг	I2,50		
56	Поковки оцинкованные	кг	60,60		
57	Пороизол	м3	I,I0		
58	Раскладки	м	3,8I		
59	Рубероид	м2	23,77		

ГП-2.ПЛ-I022

I	2	3	4	5	6
60	Рубероид гнилостный	м2	I27I,37		
6I	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,I8		
62	Сталь листовая	т	0,I2		
63	Стекло жидкое	кг	I4,64		
64	Стекло оконное 3 мм	м2	I3,94		
65	Сурик железный густотертый	кг	I3,99		
66	Т о л ь	м2	32,24		
67	Цемент 400	т	0,02		
68	Шаблоны коньковые асбоцементные	I000 шт	0,05		
69	Шаблоны лотковые асбестоцементные	м2	0,35		
70	Шаблоны угловые асбестоцементные	м2	6,90		
7I	Шпаклевка масляная	кг	0,64		
	Полуфабрикаты				
72	Раствор цементный I00	м3	0,04		
73	Раствор цементно-известковый 75	м3	I,84		
74	Щиты опалубки	м2	I87,2I		

I	2	3	4
	Детали и изделия из дерева		
75	Гантели	м	3I,92
76	Наличники	м	22,25
77	Плинтусы	м	3,53
	Детали и изделия из металла		
78	Детали закладные	т	0,54
79	Опоры металлические швеллера	т	0,53
80	Столики опорные стальные	кг	I7I,43
	Детали и изделия прочие		
8I	Блоки асбестоцементные угловые	м	I5,62
82	Панели стеновые асбестоцементные	м2	380,96
83	Плиты асбестоцементные полые утепленные	м2	240,08
84	Прочие материалы	руб.	769,64
	Материалы для санитарно-технических работ		
85	Люки чугунные	шт	I,00

ТШ-2-НЕ-2022

I	2	3	4	5	6
	Местные материалы				
86	Вода	м3	I,36		
87	Бетон тяжелый М75 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	0,50		
88	Бетон тяжелый МI00 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I4,92		
89	Бетон тяжелый МI00 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	40,66		
90	Бетон тяжелый МI50 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	2II,23		
9I	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 5-I0 мм	м3	0,37		
92	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя I0-20 мм	м3	3,65		
93	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I2,62		
94	Бетон тяжелый М200 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	98,62		
95	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 5-I0 мм	м3	0,02		
96	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 20-40 мм	м3	I2,79		

ТП-2.НЕ-I022

I	2	3	4	5	6
97	Бетон легкий шлакобетон М35	м3	34,89		
98	Раствор кладочный тяжелый цементный М25	м3	I,05		
99	Раствор кладочный тяжелый цементный М50	м3	0,48		
I00	Раствор кладочный тяжелый цементный М75	м3	0,45		
I0I	Раствор кладочный тяжелый цементный МI00	м3	0,36		
I02	Раствор кладочный тяжелый цементный М200	м3	0,I9		
I03	Раствор кладочный тяжелый цементно-известковый М25	м3	7,86	6,I8	
I04	Раствор отделочный тяжелый цементный I:3	м3	0,25		
I05	Кирпич глиняный пустотелый одинарный МI00	I000 шт	I2,47	9,74	
I06	Гравий рядовой	м3	4,40		
I07	Песок для строительных работ	м3	I0,93		
I08	Щебень рядовой	м3	8,45		
I09	Щебень из естественного камня для дорожных работ марки 800 фракции 5-I0 мм	м3	30,63		
II0	Асфальтобетон холодный	т	3,95		
III	Асфальтобетон среднезернистый	т	29,82		
II2	Глина	м3	0,07		

I	2	3	4	5	6
II3	Арматура товарная класса А-2	т	7,I0		
II4	Бетон тяжелый М300 с крупностью заполнителя 40-70 мм	м3	I39,05		
II5	Утеплитель из ячеистого бетона объемный вес 400 кг/м3	м3	I,56	I,I3	2,04
	Примечания:				
	I. Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 400 кг/м3 (поз.II5 исключить)	м3	I,7	I,25	2,I5
	2. Утеплитель из керамзитобетона объемный вес 500 кг/м3 (поз.II5 и поз.I примечания исключить)	м3	I,93	I,36	2,38

РАСЧЕТ

на сборные железобетонные конструкции автоматизированного прирельсового склада цемента вместимостью 4000/2500 т

№ п/п	Марка изделия	Данные пр-та 06-08 номер позиции	Данные пр-та 06-08 оптовая цена	Един. измерения	Вес в т	Объем в м3	Марка бетона	Арматура в кг AI	АП	АШ	ВI	АIУ	АШВ	Анкера	Закладные детали	Стоимость за единицу измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
I	ФБ6-I2	I943 КСЦ п.3753	63	шт.	I,5	0,6	200	23,2		24,8					2,8	
					Стоимость: (63-I,02-I,53).0,6+(23,2.0,I7+ 24,8.0,I9+2,8.0,3) .I,02 = 90,0I											90,0I
2	Ф6-I2	II28 КСЦ п.3459	38,8	шт	0,52	0,205	I50	I,4		I,3	0,3					
					Стоимость: (38,8-I,02).0,205 +(I,4.0,I7+ +I,3.0,I9+0,3.0,2I) .I,02 = 8,28											8,28
3	ФС4	3I4 КСЦ п.I52	33,2	шт	I,3	0,545	I00	I,46								
					Стоимость: 33,2.0,545+I,46.0,I7.I,02 = I8,34											I8,34

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
4	БУ-I3	II26 КСЦ п.345I	52,7	шт.	0,085	0,034	200			I,I3	0,54					
				Стоимость: 52,7.0,034+(I,I3.0,I9 +0,54.0,2I).I,02 = 2,I3												2,I3
5	БУ-24б	II26 КСЦ п.345I	52,7	шт	0,I6	0,064	200			2,I5	I,02					
				Стоимость: 52,7.0,064+(2,I5.0,I9+I,02.0,2I).I,02 = 3,99												3,99
6	Л20д-2	542	38,3	шт	0,08	0,03	300	I,8		I,9	0,5					
				Стоимость: (38,3.0,03+I,8.0,I7+I,9.0,I9+0,5.0,2I+ 0,55.0,03+6,63.0,08).I,02 = 2,62												2,62
7	ПI4-2	586	33,8	шт	0,04	0,0I5	300			0,5	0,2					
				Стоимость: (33,8.0,0I5+0,5.0,I9+0,2.0,2I+0,55.0,0I5+ 5,38.0,04).I,02 = 0,9												0,9
8	ППI0-I-I	II96 КСЦ п.3643	70	шт	0,25	0,I	200	8,4	2,4						3,6	
				Стоимость: 70.0,I+(8,4.0,I7 +2,4.0,I8 + 3,6.0,3) .I,02 = I0,02												I0,02

Прирельсовый склад цемента вместимостью 4000/2500 тонн

Сводка объемов и стоимости работ к смете

№№ 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 в % 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
2-I	Отопление							
	в том числе							
	сантехнические работы			466	I07	573		
	общестроительные работы			47	II	58		
	Итого:			5I3	II8	63I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2-2	Вентиляция							
	в том числе							
	сантехнические работы			97	2I	II8		
	общестроительные работы			7	2	9		
	Итого			I04	23	I27		

Начальник отдела Семенов

Рук.группы Кулагина

С М Е Т А № 2-I

на отопление

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	а) Сантехнические работы				
	I	466	6I	5	6I
	б) Общестроительные работы				
	I	47	27		27

Нач-к отдела Семенов

Составила Кулагина
рук.группы

СМЕТА № 2-2

на вентиляцию

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	В том числе: Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	а) Сантехнические работы				
	I	97	I7	I	I7
	б) Общестроительные работы				
	I	7	3	-	3

Начальник отдела Семенов

Составила рук.группы Кулагина

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на отопление и вентиляцию прирельсового склада вместимостью 4000/2500 тонн

Шифр расценки	Един. изм.	Количество
I	2	3
Смета 2-I		
23-45	м	II0
23-46	м	50
23-48	м	5
Ц.I ч.3 п.II2	шт	9
Ц.I ч.3 п.II3	"	2
23-646	экм	56,7
23-688	шт	2
23-687	шт	2
23-662	шт	I
23-I04	м	I65
I7-703	I00м2	0,09
I7-703 т.ч.п.29	I00 м2	0,47
I7-736	I00 м2	0,0I
I9-46 Ц.I ч.I п.4 п.2I4	м3	0,I3
I9-224 прим.	м2	5
I9-209	м2	5
Смета 2-2		
24-365	шт.	3
24-790 Ц.I ч.3 п.3824	шт	3
24-2	м2	6
I7-700	I00 м2	0,I
I7-703	I00 м2	0,07

Прирельсовый склад цемента вместимостью 4000/2500 тонн

Сводка объемов и стоимости работ к смете

№№ 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 в % 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
2-2	Водопровод							
	А. Сантехнические работы	руб.	-	54	I2	66		
	Б. Строительные работы	"	-	3I	7	38		
2-3	Оборотное водоснабжение							
	А. Сантехнические работы	"	-	35	8	43		
	Б. Строительные работы	"	-	I	-	I		

I	2	3	4	5	6	7	8	9
2-4	Приобретение оборудования и монтаж систем оборотного водоснабжения	руб.	-	31	2	33		
2-5	Канализация							
	А. Сантехнические работы	"	-	53	8	65		
	Б. Строительные работы	"	-	35	8	43		

Составил Малкина

Проверил Любаров

Ц1-2.НК-1022

С М Е Т А № 2-2

на водопровод

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
	А. Сантехнические работы				
I	I	54	9	2	9
	Б. Строительные работы				
2	I	3I	25	2	3

Составил Малкина

Проверил Любаров

С М Е Т А № 2-3

на оборотное водоснабжение

А.Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе: Основная зарплата	Эксплуатация машин	Всего заработной платы
I	2	3	4	5	6
	А.Сантехнические работы				
I	I	35	6	4	6
	Б. Строительные работы				
2	I	I	I	I	I

Составил Малкина

Проверил Любаров

ПИ-2.НС-1022

С М Е Т А № 2-4

на приобретение оборудования и его монтаж

Основание: Спецификация оборотного водоснабжения

Сметная стоимость тыс.руб. Составлена в ценах I9 г.

№ п/п	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	70,0	3I,30	-	I5,30	0,74
	Комплектация 0,7%	0,49				
	Транспорт 4%	2,82				
	Запчасти 2%	I,47				
	Итого	74,78				
	Заготовительно-складские расходы I,2%	0,90				
	Итого:	75,68	3I,30			
	Плановые накопления 6%		I,88			
	Итого:		33,I8			
	Базисная стоимость	I08,86				

Составила Малкина

Проверил Любаров

С М Е Т А № 2-5

на Производственную канализацию

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости местных материалов

№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в рублях	В том числе:		Всего заработной платы
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
	А. Сантехнические работы				
I	I	53	8	5	8
	Б. Строительные работы				
2	I	35	3I	I	3I

Составил Малкина

Проверил Любаров

Ведомость объемов работ

Шифр расценки	Единица измерения	Количество
I	2	3
	2 - 2	
II.I ч.3 п.I38	шт.	2
23-53	м	I5
26-I65	м	5
I7-703	I00 м2	0,02
I-6I0	м3	I5
I-6II	"	I5
23-386	шт	2
	2 - 3	
23-0I	шт	I
II.I ч.3 п.I38	"	I
23-53	м	5
I7-703	I00 м2	0,0I
23-34	м	5
23-404	шт	3
	2 - 5	
23-56	м	I2
23-I07	шт	I
I-6I0	м3	I0
I-6II	м3	I0
26-I65	м	5

С М Е Т А № I
н а стальные конструкции
А. Неизменяемая часть

№№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего зарплаты
			Основная	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I.	I	II2724	9900	2858	I0937
2.	2	II3528	9900	2858	I0937
3.	3	II0565	9900	2858	I0937
4.	4	II3456	9900	2858	I0937
5.	5	II3348	9900	2858	I0937
6.	6	II3657	9900	2858	I0937
7.	7	II7353	II9I2	3I73	I3066
8.	8	II2572	II392	3070	I2534
9.	9	II4I72	II392	3070	I2534
I0.	I0	II5306	9900	2858	I0937
II.	II	II7982	II528	3089	I2678

I	2	3	4	5	6
I2.	I2	II65I8	II528	3089	I2678
I3.	I3	II596I	II528	3089	I2678
I4.	I4	II7065	I20I6	3I92	I32I4
I5.	I5	I2I986	I20I6	3I92	I32I4
I6.	I6	I203I7	I3002	3342	I4326
I7.	I7	I23609	I4020	394I	I5476
I8.	I8	II92II	I20I7	3I92	I32I5
I9.	I9	II5257	II528	3089	I2678
	Для $=-40^{\circ}$				
	Добавляется				
I.	4	I08	-	-	-
2.	7	I08	-	-	-
3.	8	I08	-	-	-
4.	9	I08	-	-	-
5.	I3	I08	-	-	-

I	2	3	4	5	6
6.	I4	I08	-	-	-
7.	I5	I08	-	-	-
8.	I6	I08	-	-	-
9.	I8	I08	-	-	-
I0.	I9				

Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой

Уменьшается

I.	I	3I53	I4I	I53	I88
2.	2	3I98	I4I	I53	I88
3.	3	3096	I4I	I53	I88
4.	4	3I76	I4I	I53	I88
5.	5	3I4I	I4I	I53	I88
6.	6	3I76	I4I	I53	I88
7.	7	3324	I70	I7I	226

I	2	3	4	5	6
8.	8	3202	I63	I65	2I7
9.	9	3I79	I63	I65	2I7
I0.	I0	3I98	I4I	I53	I88
II.	II	3248	I63	I65	2I7
I2.	I2	3I79	I63	I65	2I7
I3.	I3	3I68	I63	I65	2I7
I4.	I4	3233	I70	I7I	226
I5.	I5	346I	I70	I7I	226
I6.	I6	3698	I84	I79	244
I7.	I7	35I3	I98	222	269
I8.	I8	34I5	I70	I7I	226
I9.	I9	3248	I63	I65	2I7

С М Е Т А № 2

на общестроительные работы /окраска стальных конструкций/

А. Неизменяемая часть

№ № п/п	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего зарплаты
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I.	I	I6352	8360	I9I0	8944
2.	2	I6352	8360	I9I0	8944
3.	3	I6352	8360	I9I0	8944
4.	4	I6352	8360	I9I0	8944
5.	5	I6352	8360	I9I0	8944
6.	6	I67I4	8360	I9I0	8944
7.	7	I8I66	I0047	2042	I0707
8.	8	I7697	9605	I977	I0288
9.	9	I7933	9605	I977	I0288
I0.	I0	I6759	8360	I9I0	8944
II.	II	I8394	9606	I977	I0288

I	1	2	3	4	5	6
I2.		I2	I8394	9606	I977	I0288
I3.		I3	I8394	9606	I977	I0288
I4.		I4	I8394	I0047	2042	I0707
I5.		I5	I8394	I0047	2042	I0707
I6.		I6	I9623	I085I	2083	II593
I7.		I7	20I68	II694	2288	I2509
I8.		I8	I8I66	I0047	2042	I07II
I9.		I9	I8039	9604	I977	I0288

Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой

Уменьшается

I.	I	470	24I	54	257
2.	2	470	24I	54	257
3.	3	479	24I	54	257
4.	4	470	24I	54	257
5.	5	470	24I	54	257

I	2	3	4	5	6
6.	6	48I	24I	54	257
7.	7	522	289	57	309
8.	8	508	278	56	297
9.	9	5I5	278	56	297
I0.	I0	482	24I	54	257
II.	II	530	277	56	296
I2.	I2	530	277	56	296
I3.	I3	530	277	56	296
I4.	I4	529	289	57	309
I5.	I5	529	289	57	309
I6.	I6	565	3I3	59	334
I7.	I7	580	337	67	36I
I8.	I8	522	289	57	309
I9.	I9	5I9	277	56	296

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во един. измер.	Стоимость по смете /руб./ в ценах базисного района			Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтаж. работ	примечание
				Строит. монтаж. работы	Накладные расходы и плановые накоплен.	Всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета № I	Стальные конструкции	т	398,0	II2724	I6683	I29407		
Смета № 2	Общестроительные работы	руб.	-	I6352	3841	20193		
	И т о г о :	руб.	-	I29076	20524	I49600		

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во един. измер.	Стоимость по смете /в руб./ в ценах базисного района			Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтажных работ	Примечание
				Строит. монтажные работы	Накладные расходы и плановые накоплен.	Всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета № I	Стальные конструкции	т	386,6	I09571	I6214	I25785		
Смета № 2	Общестроительные работы	руб.	-	I5882	3731	I9613		
	И т о г о :	руб.	-	I25453	I9945	I45398		

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

Стальные конструкции

№ № п/п	Наименование ресурсов	Един. измер.	Количество	
			Основной вариант	Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой
I	2	3	4	5
I.	Затраты труда	ч/дн.	2936,4	2894,5
2.	Заработная плата	руб.	9900	9759
3.	Стальные конструкции	т	394,5	383,I
4.	Краны гусеничные	мсм	42,I	39,9
5.	Краны козловые	мсм	2,I	I,8
6.	Краны тракторные	мсм	2,I	I,8
7.	Краны автомобильные	мсм	4,9	4,9
8.	Лебедки	мсм	8I,I	8I,I
9.	Прочие машины	руб.	704,6	69I,9
I0.	Стальные конструкции приспособлений для сборки и установки	т	0,8	0,8
II.	Крепежные изделия	т	0,9	0,9

I	2	3	4	5
I2.	Доски Шс	$м^3$	27,0	26,4
I3.	Прочие материалы	руб.	4262,4	4202,0
I4.	Болты высокопрочные с гайками и шайбами	I00 шт.	43,50	43,50

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

Общестроительные работы

№ № п/п	Наименование ресурсов	Един. измер.	Количество	
			Основной вариант	Вариант выдачи в автоцементоводы с самозагрузкой
I	2	3	4	5
I.	Затраты труда	ч/дн.	2472,2	2400,9
2.	Заработная плата	руб.	8360	8II9
3.	Машины	руб.	I666,I	I6I8,4
4.	Песок	$м^3$	I5I,8	I47,5
5.	Грунт	кг	I943,4	I888,0
6.	Эмаль	кг	I852,4	I799,5
7.	Растворитель	кг	56I,8	545,7
8.	Бревна Шс	$м^3$	I2,6	I2,3
9.	Доски Шс	$м^3$	39,4	38,3
I0.	Прочие материалы	руб.	264,3	256,7

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ

№№ п/п	№№ ЕРЕР	Един. измер.	Количество
І	2	3	4
І.	Доп. к ЕРЕР вып. 5. І4-260	т	30,І
2.	І4-І20-7І	"	8,3
3.	Ц М О І3-25	т	3,І
4.	І4-І20-7І	т	3І6,3
5.	І4-260-7І	т	36
6.	І4-І29-7І	м	75
7.	Доп.к ЕРЕР вып.9. І4-290	І00шт.	43,50
8.	Цен.№ І, ч.П, п.487, тех.ч. тб.5	т	24,9
9.	Цен.№ І, ч.П, п.3І7, тех.ч. тб.3,5	т	5,2
І0.	Цен.№ І, ч.П, п.3І4, тех.ч. тб.3,5	т	8,3
ІІ.	Цен.№ І, ч.П, п.62, тех.ч. тб.5	т	3,І
І2.	Цен.№ І, ч.П, п.322, тех.ч. тб.3,5	т	3І6,3
І3.	Цен.№ І, ч.П, п.447, тех.ч. тб.5	т	36,0

I	2	3	4
I4.	Цен. № I, ч.II, п.8I	т	0,7
I5.	Пр-нт 0I-05-76, ч.III, стр.3I	т	2,84

Вариант выдачи в автоцементовозы
с самопогрузкой

Уменьшается

I.	I4-260-7I	т	II,40
2.	Цен.№ I,ч.II, п.447	т	II,40

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ Р А Б О Т

№ № п/п	№ № ЕРЕР	Един. измерен.	Количество
I	2	3	4
I.	20-2	I00м^2	75,92
2.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I2	I00м^2	75,92
3.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I8	I00м^2	75,92
4.	I4-255-7I	т	394,5
	Вариант выдачи в автоцементовозн с самопогрузкой		
	Уменьшается		
I.	20-2	I00м^2	2,I7
2.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I2	I00м^2	2,I7
3.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I8	I00м^2	2,I7
4.	I4-255-7I	т	II,40

С М Е Т А № І
н а стальные конструкции
А. Неизменяемая часть

№ № п/п	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего зарплата
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
І	2	3	4	5	6
І.	І	79853	6879	2І24	7624
2.	2	80420	6879	2І24	7624
3.	3	78366	6879	2І24	7624
4.	4	80419	6899	2І24	7624
5.	5	80269	6879	2І24	7624
6.	6	80550	6879	2І24	7624
7.	7	83І34	8249	2383	9І33
8.	8	80544	79І3	2307	8762
9.	9	80875	79І3	2307	8762
І0.	І0	8І702	6879	2І24	7624
ІІ.	ІІ	83537	8003	2320	8858

I	2	3	4	5	6
I2.	I2	8255I	8003	2320	8858
I3.	I3	82098	8003	2320	8858
I4.	I4	82892	8343	2398	923I
I5.	I5	86493	8343	2398	923I
I6.	I6	85826	9024	25I0	I0006
I7.	I7	87562	973I	2973	I08I5
I8.	I8	84504	8343	2398	8232
I9.	I9	8I673	8003	2320	8858

Для -40^{0}

Добавляется

I.	4	I08	-	-	-
2.	7	I08	-	-	-
3.	8	I08	-	-	-
4.	9	I08	-	-	-
5.	I3	I08	-	-	-
6.	I4	I08	-	-	-

I	I	2	3	4	5	6
7.		I5	I08	-	-	-
8.		I6	I08	-	-	-
9.		I8	I08	-	-	-
I0.		I9	I08	-	-	-
II.						
		Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой				
		Уменьшается				
I.		I	2683	I20	I30	I60
2.		2	2722	I20	I30	I60
3.		3	2635	I20	I30	I60
4.		4	2703	I20	I30	I60
5.		5	2674	I20	I30	I60
6.		6	2703	I20	I30	I60
7.		7	2828	I45	I30	I60
8.		8	2725	I39	I4I	I84

1	2	3	4	5	6
9.	9	2706	139	141	184
10.	10	2722	120	130	160
11.	11	2764	139	141	184
12.	12	2706	139	141	184
13.	13	2696	139	141	184
14.	14	2751	145	146	192
15.	15	2944	145	146	192
16.	16	3147	156	152	208
17.	17	2988	169	189	229
18.	18	2906	145	146	192
19.	19	2764	139	141	184

СМЕТА № 2

на общестроительные работы /окраска стальных конструкций/

А. Неизменяемая часть

№№ п/п	Территориальный район	Общая стоимость в руб.	В том числе		Всего зарплаты
			Основная зарплата	Эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6
I.	I	II64I	5947	I360	6363
2.	2	II64I	5947	I360	6363
3.	3	II64I	5947	I360	6363
4.	4	II64I	5947	I360	6363
5.	5	II64I	5947	I360	6363
6.	6	II897	5947	I360	6363
7.	7	I2930	7I46	I455	76I7
8.	8	I2596	6833	I408	73I9
9.	9	I2764	6833	I408	73I9
I0.	I0	II929	5947	I360	6363
II.	II	I3093	6833	I408	73I9

I	2	3	4	5	6
I2.	I2	I3093	6833	I408	73I9
I3.	I3	I3093	6833	I408	73I9
I4.	I4	I3093	7I46	I455	6993
I5.	I5	I3093	7I46	I455	6993
I6.	I6	I3969	77I9	I485	8248
I7.	I7	I4355	83I9	I630	8900
I8.	I8	I2930	7I46	I455	76I9
I9.	I9	I2840	6833	I408	73I9

Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой

Уменьшается

I.	I	398	205	47	2I9
2.	2	398	205	47	2I9
3.	3	406	205	47	2I9
4.	4	398	205	47	2I9
5.	5	398	205	47	2I9

I	2	3	4	5	6
6.	6	408	205	47	2I9
7.	7	444	247	49	262
8.	8	433	235	48	252
9.	9	439	235	48	252
I0.	I0	409	205	47	2I9
II.	II	449	235	48	252
I2.	I2	449	235	48	252
I3.	I3	449	235	48	252
I4.	I4	449	247	49	262
I5.	I5	449	247	49	262
I6.	I6	480	265	50	284
I7.	I7	493	286	55	307
I8.	I8	444	247	49	262
I9.	I9	44I	235	48	252

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость по смете /руб./ в ценах базисного района			Удельный вес в % к общей стоимости стр. монтаж. работ	Примечание
				Строит. монтаж. работы	Накладные расходы и плановые накопления	Всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета № I	Стальные конструкции	т	282,2	79853	II8I7	9I670		
Смета № 2	Общестроительные работы	руб.	-	II64I	2734	I4375		
	И т о г о :	руб.		9I494	I455I	I06045		

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

Вариант выдачи в цементовозы с самопогрузкой

№№ разделов и смет	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во единиц измер.	Стоимость по смете /в руб./ в ценах базисного района			Удельный вес в % к общей стоимости стр. монтажн. работ	Примечание
				Строит. монтажн. работы	Накладные расходы и плановые накоплен.	Всего		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
Смета № I	Стальные конструкции	т	272,5	77I70	II420	88590		
Смета № 2	Общестроительные работы	руб.	-	II243	2640	I3883		
	И т о г о :	руб.		884I3	I4060	I02473		

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

Стальные конструкции

№№ п/п	Наименование ресурсов	Един. измер.	Количество	
			Основной вариант	Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой
I	2	3	4	5
I.	Затраты труда	ч/дн.	2040,4	200I,I
2.	Заработная плата	руб.	6879,0	6759
3.	Стальные конструкции	т	280,3	269,6
4.	Краны гусеничные	мсм	3I,I	29,0
5.	Краны козловые	мсм	I,9	I,6
6.	Краны тракторные	мсм	I,9	I,6
7.	Краны автомобильные	мсм	4,9	4,9
8.	Лебедки	мсм	54,4	54,4
9.	Прочие машины	руб.	498,6	486,7
I0.	Стальные конструкции приспособлений для сборки и установки	т	0,3	0,3
II.	Крепежные изделия	т	0,9	0,9

I	2	3	4	5
I2.	Доски Шс	$м^3$	I9,I	I8,5
I3.	Прочие материалы	руб.	294I,9	2885,3
I4.	Болты высокопрочные с гайками и шайбами	I00шт.	29,00	29,00

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТЕЙ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

Общестроительные работы

№ № п/п	Наименование ресурсов	Един. изм.	Количество	
			Основной вариант	Вариант выдачи в автосамосвалах с самозагрузкой
I	2	3	4	5
I.	Затраты труда	ч/дн.	I758,2	I309,5
2.	Заработная плата	руб.	8360,0	3I55,0
3.	Машины	руб.	II86,9	II46,2
4.	Песок	м³	I08,3	I04,6
5.	Грунт	кг	I386,5	I339,4
6.	Эмаль	кг	I32I,5	I276,6
7.	Растворитель	кг	400,8	387,2
8.	Бревна Шс	м³	9,0	8,7
9.	Доски Шс	м³	28,0	27,I
I0.	Прочие материалы	руб.	I87,8	I8I,3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ

№ п/п	№ № ЕРЕР	Един. измер.	Кол-во
I	2	3	4
I.	Доп.к ЕРЕР, вып. 5. I4-260	т	28,7
2.	I4-I20-7I	т	8,3
3.	ЦМО I3-25	т	3,I
4.	I4-I20-7I	т	209,4
5.	I4-260-7I	т	30,I
6.	I4-I2 9-7I	м	75
7.	Доп.к ЕРЕР, вып.9. I4-290	I00шт.	43,50
8.	Цен.№ I, ч.II, п.487, тех.ч., тб.5	т	23,5
9.	Цен.№ I, ч.II, п.3I7, тех.ч., тб.3,5	т	5,2
I0.	Цен.№ I, ч.II, п.3I4, тех.ч., тб.3,5	т	8,3
II.	Цен.№ I, ч.II, п.62, тех.ч., тб.5	т	3,I
I2.	Цен.№ I, ч.II, п.322, тех.ч., тб.3,5	т	209,4
I3.	Цен.№ I, ч.II, п.447, тех.ч., тб.5	т	30,I

I	2	3	4
14.	Цен. № I, ч.II, п.81-	т	0,7
15.	Пр-нт 01-05-76, ч.III, стр.31	т	I,89
	Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой		
	Уменьшается		
I.	I4-260-71	т	9,7
	Цен.№ I, ч.II, п.447	т	9,7

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

№№ п/п	№№ ЕРЕР	Един. измер.	Количество
I	2	3	4
I.	20-2	I00м^2	54,I6
2.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I2	I00м^2	54,I6
3.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I8	I00м^2	54,I6
4.	I4-255-7I	т	280,3
	Вариант выдачи в автоцементовозы с самозагрузкой		
	Уменьшается		
I.	20-2	I00м^2	I,84
2.	Доп.к ЕРЕР, вып.5. 20-3I2	I00м^2	I,84
3.	Доп.к ЕРЕР, вып.5, 20-3I8	I00м^2	I,84
..	.. .55-7I	т	9,7

gost.e-ecolog.ru