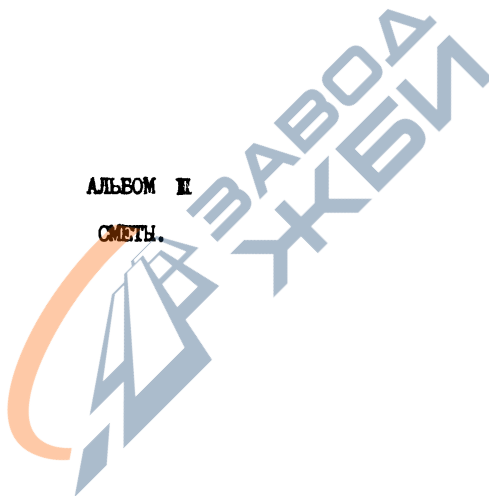


<https://zavodjbi.com/>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ **501-3-9**
СКАТОВЫКАТНАЯ КАНАВА ДЛЯ ТЕПЛОВОЗО-ВАГОННЫХ
ДЕПО ПРОМЫШЛЕННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ КОЛЕИ 1520ММ

АЛЬБОМ II

СМЕТА.



902/04
цена 0-97

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-3-9
СКАТОВЫКАТНАЯ КАНАВА ДЛЯ ТЕПЛОВОЗО-ВАГОННЫХ ДЕПО
ПРОМЫШЛЕННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ КОЛЕИ 1520 ММ

АЛЬБОМ Ш.

СМЕТЫ.

Разработан Харьковским отделением Всесоюзного проектного и научно-исследовательского института Промтрансниипроект и Харьковским Промстройниипроект


Техно-рабочий проект утвержден Госстроем СССР Протокол № 38 от 26.07.79г. и введен в действие институтом Промтрансниипроект

Приказ № 361 от 16.11.79г.

Главный инженер отделения

 А.Г. Мирошников

Главный инженер проекта

 В.В. Литовченко

Начальник сектора ЭСПОР

 Н.Д. Курилко

<https://zavodjbi.com/>

Лш/
501-3-9

О Г Л А В Л Е Н И Е

| № смет | Наименование смет | Страницы |
|-----------|--|----------|
| 1 | 2 | 3 |
| | Пояснительная записка | 4 |
| | Объектная смета к типовому проекту на строительство скатовыкатной канавы в монолитном железобетоне | 6 |
| | Объектная смета к типовому проекту на строительство скатовыкатной канавы со смотровыми канавами из сборного железобетона | 7 |
| | Сводка объемов и стоимости работ к объектной смете на строительство скатовыкатной канавы в монолитном железобетоне | 9 |
| | Сводка объемов и стоимости работ к объектной смете на строительство скатовыкатной канавы со смотровыми канавами из сборного железобетона | 11 |
| | <u>Локальные сметы</u> | |
| 1 | Земляные работы | 13 |
| 2 | Строительные работы окатовыкатной канавы со смотровыми канавами из сборного железобетона | 14 |
| 3 | Строительные работы окатовыкатной канавы в монолитном железобетоне | 18 |
| 4 | Производственная канализация (монтажные работы) | 23 |
| 5 | Вентиляция (санитарно-технические работы) | 25 |
| 6 | Вентиляция (присоединение электродвигателей к сети) | 26 |
| 7 | Электросвещение и оловое электрооборудование | 27 |

№/
501-3-9

| I | 2 | 3 |
|----|--|----|
| 8 | Приобретение и монтаж технологического оборудования | 29 |
| 9 | Металлоконструкции | 31 |
| 10 | Окраска металлоконструкций | 32 |
| | Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах для строительства скатовыкатной канавы в монолитном железобетоне | 33 |
| | Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах для строительства скатовыкатной канавы со смотровыми канавами из сборного железобетона | 39 |
| | Ведомость объемов работ строительных по скатовыкатной канаве | 46 |

ЛШ/
501-3-9

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-70, с учетом изменений и дополнений инструкций, введенных постановлением Госстроя СССР от 26 сентября 1974г. № 201.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные работы,
- ценники на монтаж оборудования,
- ценник № I средних районных цен на материалы, детали и конструкции,
- ценник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия по II-й зоне Московской области (базисные цены).

Сметная документация разработана для температур -20°C с возможным применением по территориальным районам 2,3,5,6.

- 30°C - по территориальным районам 1,2,4,5,8,7,9,12,13,17,19,

- 40°C - по территориальным районам 4,7,8,9,13,18,14,16,18,19.

Подрайоны с индексами а,б,в,г,д соответствуют части ЕРЕР и ценники № I, средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции.

Локальные сметы состоят из 2-х частей:

"А" - неизменяемой (постоянной) части, в которой учитываются все затраты по единым районным единичным расценкам, не привязываемым к местным условиям, материалы и полуфабрикаты, учитываемые по ценнику № I части I-Ц, в том числе арматура монолитного железобетона.

"Б" - изменяемая часть, где учитываются местные материалы по ценам, приведенным в зональных каталогах.

501-3-9Ш/

В сметах на отдельные виды работ в необходимых случаях стоимость показана дробью: в числителе – общая стоимость, в знаменателе – в том числе стоимость затрат, по которым накладные расходы отличаются от принятых на общестроительные работы, например, по металлоконструкциям.

При привязке смет к местным условиям накладные расходы принимаются по установленным нормам, а плановые накопления – в размере 6%.

Сметы не учитывают стоимость затрат при строительстве в сейсмических районах и в районах Крайнего Севера.

Сметная документация составлена для вариантов, названия которых указаны в заголовках.

Объектные сметы составлены на основании сводок объемов работ, которые учитывают накладные расходы и плановые накопления.

Составил



Курилко

к типовому проекту на строительство тепловоз-вагонных
 депо для промышленных железных дорог колеи 1520 мм.
 Скатовыкатная канава в монолитном железобетоне.

50/3-9/III/

Сметная стоимость 12,34 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 года
 для базисного района

| № п/п | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметн. стоим. в т.р. | Показа-тели единич. стоим. |
|----------|----------------|---|------------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|----------------------------|
| | | | строит. работ | монтаж. работ | оборуд. приспособ. инвент. | прочих затрат | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Сводка объемов | Общестроительные работы | 7,54 | - | 0,12 | - | 7,66 | |
| 2 | Смета № 7 | Электроосвещение и силовое электрооборудование | - | 0,79 | 0,70 | - | 1,49 | |
| 3 | Смета № 8 | Приобретение и монтаж технологического оборудования | - | 0,10 | 2,62 | - | 2,72 | |
| 4 | Смета № 9 | Металлконструкции | - | 0,46 | - | - | 0,46 | |
| 5 | Смета № 10 | Окраска металлоконструкций | 0,01 | - | - | - | 0,01 | |
| | | Итого: | 7,55 | 1,35 | 3,44 | - | 12,34 | |

Главный инженер проекта

Начальник СЭСНОР

Составила

Проверил

В. Курченко
И. Курченко
И. Курченко

Итогченко

Куряко

Ситяк

Куряко

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту на строительство тепловозо-вагонных депо для промышленных железных дорог колеи 1520 мм.
Скатывкатная канава со смотровыми канавами из сборного железобетона

501-3-9/III

Сметная стоимость 14,98 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. для базисного района

| № пп | № смет прейскур. укрупнен. норм | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость в тыс.руб. | | | | Общая сметная стоим. в т.р. | Показат. единичн. стоим. мости |
|------|---------------------------------|---|------------------------------|----------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------------|
| | | | строит. работ | монтажн. работ | оборуд. приспос. инвент. | прочих затрат | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Сводка объемов | Общестроительные работы | 10,18 | - | 0,12 | - | 10,30 | |
| 2 | Смета № 7 | Электроосвещение и силовое электрооборудование | - | 0,79 | 0,70 | - | 1,49 | |
| 3 | Смета № 8 | Приобретение и монтаж технологического оборудования | - | 0,10 | 2,62 | - | 2,72 | |
| 4 | Смета № 9 | Металлоконструкции | - | 0,46 | - | - | 0,46 | |

501-9-9/III

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|------------|----------------------------|-------|------|------|---|-------|---|
| 5 | Смета № 10 | Окраска металлоконструкций | 0,01 | - | - | - | 0,01 | |
| | | Итого: | 10,19 | 1,35 | 3,44 | - | 14,98 | |

Главный инженер проекта

В. Литовченко

Литовченко

Начальник СЭСНОР

И. Куряко

Куряко

Составила

С. Ситюк

Ситюк

Проверил

И. Куряко

Куряко

- 8 -

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к объектной смете на строительство тепловозо-вагонных депо для промышленных железных дорог колеи 1520 мм. Скатовкатная канава в монолитном железобетоне.

| № смет | Наименование конструктивных элементов и видов работ | Едн. измерения | Количество | Стоимость по смете в руб. | | | Удельный вес в % к общей стоимости строительно-монтаж. работ | Примечание |
|----------------------------------|---|----------------|------------|---------------------------|-------------------|--------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I. Обестроительные работы | | | | | | | | |
| 1 | Земляные работы 327+458= | м ³ | 760 | 785 | 184 | 964 | 10,84 | |
| 3 | Строительные работы <u>3114</u> + 2071 215 | шт | I | <u>5185</u> 215 | <u>1199</u> 32 | <u>6384</u> 247 | 71,72 | В графах 5-7 сводки стоимо- сти поа- вана дробь: в числителе- общая стои- |

501-5-9
лш
-6-

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|--|---|---|------|------|------|-------|--|
| 4 | Производственная канализация (монтажные работы) | | | 67 | 4 | 71 | 0,80 | мосты, в зна- менателе - в т.ч. стоимость металлокон- струкций |
| 5 | Вентиляция (санитарно-технические работы) руб. | | | 81 | 18 | 99 | 1,12 | |
| 6 | Присоединение электродвига- телей к сети руб. | | | 17 | 1 | 18 | 0,20 | |
| | Итого по I разделу | | | 6135 | 1406 | 7541 | 84,68 | |
| 7 | Электроосвещение и силовое электрооборудование руб. | | | 747 | 45 | 792 | 8,90 | |
| 8 | Монтаж технологического обору- дования руб. | | | 94 | 6 | 100 | 1,13 | |
| 9 | Металлоконструкции (монтажные работы) руб. | | | 434 | 26 | 460 | 5,18 | |
| 10 | Окраска металлоконструкций руб. | | | 8 | 2 | 10 | 0,11 | |
| | Всего: руб. | | | 7418 | 1465 | 8903 | 100,0 | |

Главный инженер проекта *В. Луц* Литовченко
Начальник СЭСНОР *Курилко* Курилко
Составила *Ситик* Ситик
Проверил *Курилко* Курилко

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к объектной смете на строительство
тепловозо-вагонных депо для промышленных железных дорог колеи
1520 мм. Скатовыкатная канава со смотровыми канавами из сбор-
ного железобетона

| № смет | Наименование конструктивных элементов и видов работ | Един. изме- | Коли- чест- | стоимость по смете в руб. | | | Удельный вес в % к общей стоимости строит. монтаж. работ | Приме- чание |
|--|--|----------------|----------------|-----------------------------|--|--------------------|--|---|
| | | | | строит. монтаж. работ | наклад- ные рас- ходы и плановые накопле- ния | всего | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| <u>I. Общестроительные работы</u> | | | | | | | | |
| I | Земляные работы 327+458 | м3 | 760 | 785 | 184 | 969 | 8,40 | В графах 5-7 сводки стоим- мость показана |
| 2 | Строительные работы <u>3017</u> 676 + 4333 | шт | I | <u>7350</u> 676 | <u>1668</u> 100 | <u>9018</u> 776 | 78,16 | на дробью: в числителе- общая стоим- мость, в зна- |

501-3-9

лш

-//

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|---|---|------|------|-------|-------|--|
| 3 | Производственная канализация (монтажные работы) | | | 67 | 4 | 71 | 0,62 | монтаж в т.ч. стоимость металлоконструкций |
| 5 | Вентиляция (санитарно-технические работы) руб. | | | 81 | 18 | 99 | 0,86 | |
| 6 | Присоединение электродвигателей к сети руб. | | | 17 | 1 | 18 | 0,16 | |
| | Итого по I разд. | | | 8300 | 1875 | 10175 | 88,20 | |
| 7 | Электроосвещение и силовое электрооборудование руб. | | | 747 | 45 | 792 | 6,86 | |
| 8 | Монтаж технологического оборудования руб. | | | 94 | 6 | 100 | 0,87 | |
| 9 | Металлоконструкции (монтажные работы) руб. | | | 434 | 26 | 460 | 3,98 | |
| 10 | Окраска металлоконструкций руб. | | | 8 | 2 | 10 | 0,09 | |
| | Всего | | | 9583 | 1954 | 11537 | 100,0 | |

Главный инженер проекта *В. Блюз* Литовченко
Начальник СЭСНОР *И. Шумин* Курилко
Составила *В. Шумин* Ситюк
Проверял *И. Шумин* Курилко

504-3-9

лш

- 12 -

501-3-9(III)

- 13 -

С М Е Т А № 1

Теплово-вагонное депо для промышленных
железных дорог колеи 1520 мм

Скатовыкатная канава

Расчетная температура -20°C , -30°C , -40°C

Земляные работы

760 м³ разработки грунта

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости
местных материалов

| № пп | Территориальный район | Общая стоимость в рубл. | в том числе | | Всего заработ-ной платы |
|------|-----------------------|-------------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|
| | | | эксплуата-ция машин | основная зарплата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 1-6 | 327 | 188 | 139 | 214 |
| 2 | 7, 14, 15, 18 | 384 | 218 | 166 | 257 |
| 3 | 8, 9, 13, 19 | 371 | 212 | 159 | 247 |
| 4 | 12 | 362 | 202 | 159 | 247 |
| 5 | 16 | 414 | 233 | 180 | 279 |
| 6 | 17 | 465 | 270 | 193 | 305 |

Отвозка грунта на I км 1833 т

Стоимость для подрайона Ia - 458 руб

Начальник отдела
Составила ст.инженер
Проверил рук. группы

Буев
Цветкова
Ясинов

(Ш)
501-3-9

С М Е Т А № 2

Тепловозо-вагонное депо для промышленных
железных дорог колеи 1520 мм

Скатывкатная канава со смотровыми кана-
вами из сборного железобетона

Строительные работы

Расчетная температура -20°C , -30°C , -40°C

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости
местных материалов

| № п/п | Территориальный район | Общая стоимость в рубл. | в том числе | | Всего |
|-------|-----------------------|-------------------------|--------------------|----------------------------|-------|
| | | | эксплуатация машин | основная, заработная плата | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 1а, 1в, 1г | <u>3017</u> 676 | 150 | 425 | 475 |
| 2 | 1б | <u>3026</u> 676 | 150 | 425 | 475 |
| 3 | 2а | <u>3024</u> 676 | 150 | 426 | 475 |
| 4 | 2б | <u>3079</u> 676 | 150 | 426 | 475 |
| 5 | 2в, 2д | <u>3122</u> 676 | 150 | 426 | 475 |
| 6 | 2г | <u>3110</u> 676 | 150 | 426 | 475 |
| 7 | 3а, 3б | <u>3034</u> 676 | 150 | 426 | 475 |

(III)
501-3-9

- 15 -

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 | : | 5 | : | 6 |
|-----|----------|---|--------------------|---|-----|---|-----|---|-----|
| 8 | 4a | | <u>3017</u> 676 | | 150 | | 426 | | 475 |
| 9 | 4a, 4b | | <u>3050</u> 676 | | 150 | | 426 | | 475 |
| 10 | 5a | | <u>3026</u> 676 | | 150 | | 426 | | 475 |
| 11 | 5a | | <u>3115</u> 676 | | 150 | | 426 | | 475 |
| 12 | 6 | | <u>3075</u> 700 | | 150 | | 426 | | 475 |
| 13 | 7a | | <u>3165</u> 706 | | 164 | | 510 | | 569 |
| 14 | 7a | | <u>3219</u> 706 | | 164 | | 510 | | 569 |
| 15 | 7b | | <u>3239</u> 706 | | 164 | | 510 | | 569 |
| 16 | 8a | | <u>3129</u> 696 | | 160 | | 488 | | 546 |
| 17 | 8a | | <u>3153</u> 696 | | 160 | | 488 | | 546 |
| 18 | 9a | | <u>3148</u> 690 | | 160 | | 488 | | 546 |
| 19 | 9a | | <u>3116</u> 690 | | 160 | | 488 | | 546 |
| 20 | 12a, 12a | | <u>3151</u> 697 | | 160 | | 488 | | 546 |
| 21 | 13a, 13a | | <u>3169</u> 697 | | 160 | | 488 | | 546 |

501-3-9^(III)

- 16 -

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 | : | 5 | : | 6 |
|-----|----------|---|--------------------|---|-----|---|-----|---|-----|
| 22 | I4 | | <u>324I</u> 706 | | I64 | | 5I0 | | 569 |
| 23 | I5a | | <u>3306</u> 775 | | I64 | | 5I0 | | 569 |
| 24 | I5b | | <u>3272</u> 775 | | I64 | | 5I0 | | 569 |
| 25 | I5B | | <u>33I6</u> 775 | | I64 | | 5I0 | | 569 |
| 26 | I6a, I6b | | <u>3562</u> 846 | | I72 | | 550 | | 6I6 |
| 27 | I6B | | <u>357I</u> 846 | | I72 | | 550 | | 6I6 |
| 28 | I7 | | <u>35I4</u> 846 | | I96 | | 592 | | 666 |
| 29 | I8 | | <u>3292</u> 736 | | I64 | | 5I0 | | 569 |
| 30 | I9a | | <u>3I68</u> 697 | | I60 | | 488 | | 546 |
| 3I | I9b | | <u>3I5I</u> 697 | | I60 | | 488 | | 546 |
| 32 | I9B | | <u>3I0I</u> 697 | | I60 | | 488 | | 546 |

5073-9

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства




| № пп: | Наименование материалов | Обоснование стоимости | Единица измерения | Количество материалов | Цена единицы изм. (для базисного района) | Сумма |
|-------|------------------------------|---|-------------------|-----------------------|--|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Ценник сметных цен на местные строительные материалы к типовым проектам | | | | |
| 1 | Бетон М-50 фракции до 20 мм | п.2I | м ³ | 2,05 | 18,60 | 38 |
| 2 | Бетон М-50 фракции 20-40 мм | п. II | м ³ | 3,75 | 17,90 | 67 |
| 3 | Бетон М-50 фракции 40-70 мм | п. I | м ³ | 9,3I | 17,30 | 16I |
| 4 | Бетон М-100 фракции 40-70 мм | п.3 | м ³ | 3,50 | 20,00 | 70 |
| 5 | Бетон М-200 фракции 20-40 мм | п.15 | м ³ | 32,03 | 24,60 | 788 |
| 6 | Бетон М-200 фракции 40-70 мм | п.5 | м ³ | 10,94 | 23,20 | 254 |
| 7 | Бетон М-300 фракции 20-40 мм | п.17 | м ³ | 0,46 | 28,40 | 13 |
| 8 | Бадласт лещаный | п.300 | м ³ | 5,47 | 4,96 | 27 |
| 9 | Песок | п.300 | м ³ | 8,29 | 4,96 | 41 |
| 10 | Кирпич глиняный обыкновенный | п.325 | т.шт | 0,43 | 47,50 | 20 |

(Ш)
507-3-9

- 18 -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------------|---|----|-------|--------|------|
| | | Ценник сметных цен на местные строительные материалы к типовым проектам | | | | |
| 11 | Раствор цементный М-50 | п.96 | м3 | 0,26 | 14,20 | 4 |
| 12 | Раствор цементный М-100 | п.98 | м3 | 1,17 | 17,90 | 21 |
| 13 | Панель стеновая СП-СК | расчет | м3 | 10,64 | 122,01 | 1298 |
| 14 | Панель стеновая СП-СК-1,2 | расчет | м3 | 1,96 | 119,68 | 235 |
| 15 | Плита фундаментная ФП-СК | расчет | м3 | 14,64 | 68,48 | 1003 |
| 16 | Плита фундаментная ФП-СК | расчет | м3 | 3,68 | 79,51 | 293 |
| | Итого для базисного района | | | | | 4333 |

Начальник отдела
Составила ст.инженер
Проверил рук.группы




Зуев
Цветковская
Ясинов

501-3-9^(ш)

С М Е Т А № 3

Тепловозо-вагонное депо для промышленных железных дорог колеи 1520 мм

Скатовыкатная канава в монолитном железобетоне

Строительные работы

Расчетная температура -20°C , -30°C , -40°C

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 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 1а, 1б, 1в, 1г, 2а, 3а, 3б, 4а, 5а | <u>3114</u> 215 | 68 | 402 | 422 |
| 2 | 2б, 4б, 4в | <u>3178</u> 215 | 68 | 402 | 422 |
| 3 | 2в, 2г | <u>3256</u> 215 | 68 | 402 | 422 |
| 4 | 2д | <u>3275</u> 215 | 68 | 402 | 422 |
| 5 | 5б | <u>3230</u> 215 | 68 | 402 | 422 |
| 6 | 6 | <u>3165</u> 223 | 68 | 402 | 422 |
| 7 | 7а | <u>3229</u> 225 | 72 | 481 | 506 |

(III)
501-3-9

- 20 -

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 | : | 5 | : | 6 |
|-----|--------|---|---------------------|---|----|---|-----|---|-----|
| 8 | 7d | | <u>3324</u> 225 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 9 | 7B | | <u>3365</u> 225 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 10 | 8a | | <u>3203</u> '222 | | 7I | | 46I | | 486 |
| 11 | 8d, 9a | | <u>3255</u> 2I9 | | 7I | | 46I | | 486 |
| 12 | 9d | | <u>3203</u> 222 | | 7I | | 46I | | 486 |
| 13 | 12, 13 | | <u>3238</u> 223 | | 7I | | 46I | | 486 |
| 14 | 14 | | <u>3339</u> 23I | | 72 | | 48I | | 506 |
| 15 | 15a | | <u>3350</u> 246 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 16 | 15b | | <u>3306</u> 246 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 17 | 15B | | <u>3364</u> 246 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 18 | 16 | | <u>3626</u> '267 | | 76 | | 52I | | 549 |
| 19 | 17 | | <u>365I</u> 234 | | 84 | | 56I | | 592 |
| 20 | 18 | | <u>3384</u> 234 | | 72 | | 48I | | 506 |
| 21 | 19a | | <u>3255</u> 223 | | 7I | | 46I | | 486 |

(Ш)
501-3-9

- 21 -

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 | : | 5 | : | 6 |
|-----|-----|---|--------------------|---|----|---|-----|---|-----|
| 22 | І9б | : | <u>3238</u> 223 | : | 7I | : | 46I | : | 486 |
| 23 | І9в | : | <u>3200</u> 223 | : | 7I | : | 46I | : | 486 |

Б. Материалы, подлежащие привязке к местным условиям строительства

| №пп: | Наименование материалов | Обоснование : стоим-ности | Едини-ца : изме-рения | Коли-чество : мате-риалов | Цена еди-ницы изм. : (для ба-зисного района) | Сум-ма | | | | | |
|------|-------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|--|--------|---|---|---|---|---|
| I : | 2 | : | 3 | : | 4 | : | 5 | : | 6 | : | 7 |

Ценник смет-ных цех на местные строи-тельные мате-риалы к типо-вым проектам

| | | | | | | |
|---|------------------------------|-------|----------------|-------|-------|-----|
| 1 | Бетон М-50 фракции до 20мм | п. 2I | м ³ | 2,76 | 18,60 | 5I |
| 2 | Бетон М-50 фракции 20-40 мм | п. II | м ³ | 10,75 | 17,90 | 192 |
| 3 | Бетон М-50 фракции 40-70 мм | п. I | м ³ | 7,98 | 17,30 | 138 |
| 4 | Бетон М-100 фракции 40-70 мм | п. 3 | м ³ | 3,16 | 20,00 | 63 |
| 5 | Бетон М-200 фракции 20-40 мм | п. 15 | м ³ | 38,59 | 24,60 | 949 |

(Ш)
501-3-9

- 22 -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|------------------------------------|------------------------------------|-------|----------------|-------|-------|------|
| 6 | Бетон М-200 фракции 40-70 мм | п.5 | м ³ | 28,06 | 23,20 | 65I |
| 7 | Балласт песчаный | п.300 | м ³ | 5,47 | 4,96 | 27 |
| Итого для базионового района | | | | | | 207I |

Начальник отдела

Составила ст. инженер

Проверил рук. группы

Буев

Цветкова

Н.Ясинов

(Ш)
501-3-9

- 23 -

С М Е Т А № 4

Теплово-вагонное депо для промышленных
железных дорог колеи 1520 мм

Скатовыкатная канава

Производственная канализация
(монтажные работы)

Расчетная температура -20°C, -30°C, -40°C

| № п/п | Терри-тори-альн. р-н | Обору-дование | Общая стоимость в руб. | | | |
|-------|--------------------------|---------------|------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|
| | | | Монтажных работ | | в том числе | |
| | | | Всего | Материалы не учтенные ценником | Заработн. плата | На.эксплуат. машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | I-6 | II5 | 67 | - | 30 | I |
| 2 | 7-9, 12-15, 18, 19 | II5 | 75 | - | 38 | I |
| 3 | I6 | II5 | 79 | - | 45 | I |
| 4 | I7 | II5 | 82 | - | 50 | I |
| | Транс-портные расходы 4% | 5 | | | | |
| | Наценка СНАБа 0,7% | I | | | | |

(III)
501-Б-9

- 24 -

I : 2. : 3 : 4 : 5 : 6 : 7

Тара и
упаковка
2%

2

Итого по
I району

123

Заготови-
тельно-
складские
расходы
1,2%

1

Итого обо-
рудования

124

Плановые
накопле-
ния 6%

4

Итого
монтажных
работ по
I району

71

Итого по
смете

195

Начальник отдела

Составила инженер

Проверила рук. бригады



Вуз

Китова

Добойченко



(Ш)
501-3-9

- 25 -

С М Е Т А № 5

Теплово-вагонное дело для промышленных
железных дорог колеи 1520 мм

Скатывкатная канава

Вентиляция

(санитарно-технические работы)

Расчетная температура -20°C , -30°C , -40°C

А. Неизменяемая (постоянная) часть без стоимости
местных материалов

| № пп | Территориальный район | Общая стоимость в рубл. | в том числе | | Всего заработной платы |
|------|-----------------------|-------------------------|--------------------|----------|------------------------|
| | | | эксплуатация машин | основная | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | I-6 | 81 | I | 5 | 5 |
| 2 | 7-9, I5, I9 | 84 | I | 6 | 6 |
| 3 | I2, I3 | 86 | I | 6 | 6 |
| 4 | I4 | 85 | I | 6 | 6 |
| 5 | I6 | 91 | I | 7 | 7 |
| 6 | I7 | 85 | I | 7 | 7 |
| 7 | I8 | 87 | I | 6 | 6 |

Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. бригады

С. С. С.
Буев
Китова
Китова
Добойченко
Добойченко

(Ш)
501-3-9

С М Е Т А № 6

Тепловозо-вагонное депо для промышленных
железных дорог колеи 1520 мм

Скатовыкатная канава

Вентиляция

(присоединение электродвигателей к сети)

Расчетная температура -20°C, -30°C, -40°C

| № пп | Терри-горизонт. альн. р-н | Общая стоимость в руб. | | | | |
|------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|---------------------|
| | | Оборудование | Монтажных работ | в том числе | | |
| | | | Всего | Материалы не учтенные ценником | Заработн. плата | |
| | | | | | Основная | на эксплу-ат. машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 1-6 | - | 17 | - | 9 | 1 |
| 2 | 7, 13-15, 18 | - | 21 | - | 12 | 1 |
| 3 | 8, 9, 12, 19 | - | 19 | - | 11 | 1 |
| 4 | 16 | - | 22 | - | 13 | 1 |
| 5 | 17 | - | 24 | - | 15 | 1 |
| Плановые накопления 6% | | | 1 | | | |
| Итого по I району | | | 18 | | | |

Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. бригады

С.Клемен
Григорьев

Буев
Киточа
Лобойченко

№/
501-3-9

С М Е Т А № 7

на электроосвещение и силовое электрооборудование
к типовому проекту на строительство скатовыкатной канавы

Сметная стоимость I,49 т.р.

Основание: спецификация на листе ЭЛ-I альбом I

Составлена в ценах 1969 года

| № | Территориальные районы | Общая стоимость в рублях | | | | |
|--------------------|---|--------------------------|------------------|-------|---|---|
| | | обору- дова- ние | Монтажные работы | Всего | В том числе: матери- аль, не учтен ценни- ком | Заработн. плата основ- ная по эксп луатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | I-6, Ю | 646 | 747 | 355 | 107 | 12 |
| 2 | 7, I2, I4, I5, I8 | 646 | 793 | 361 | 144 | 13 |
| 3 | 8, 9, II, I3, I9 | 646 | 779 | 356 | 135 | 15 |
| 4 | I6, I7 | 646 | 836 | 376 | 173 | 18 |
| | Транспортные рас- ходы 4 % | 26 | | | | |
| | Наценка СНАБ "а 0,7% | 5 | | | | |
| | Тара и упаковка 2% | 13 | | | | |
| Итого по I району | | 690 | | | | |
| | Заготовительно- складские расходы I,2 % | 8 | | | | |
| Итого оборудования | | 698 | | | | |

№/
501-3-9

- 28 -

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|---|------|---|---|---|---|
| Плановые накопления 6 % | | 45 | | | | |
| Отчисления на комплектацию кабельных изделий 0,7 % | | - | | | | |
| Итого монтажных работ по I району | | 792 | | | | |
| Всего по смете по I району | | 1490 | | | | |

| | | |
|-------------------------|----------------|------------|
| Главный инженер проекта | <i>Велик</i> | Литовченко |
| Начальник отдела АС | <i>А.С.</i> | Воронько |
| Составила техник | <i>Киселев</i> | Пензева |
| Проверила ст. инженер | <i>Шейнина</i> | Шейнина |

501-3-9/III

С М Е Т А № 8

**на приобретение и монтаж технологического
оборудования к типовому проекту скатовыкат-
ной канавы**

Сметная стоимость - 2,72 т.р.

Основание: спецификация альб. I
лист ТХ-I

Составлена в ценах 1969 года

| № п/п | Территориальные районы | Общая стоимость в рублях | | | | |
|-------|--------------------------------|--------------------------|-----------------|--|------------------|-----------------------|
| | | Оборудования | Монтажных работ | Всего | В том числе: | |
| | | | | Материалы, не учтенные монтажным ценом | Заработная плата | По эксплуатации машин |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 1-6, 10 | 2425 | 94 | | 53 | 0,15 |
| 2 | 7, 12, 14, 15, 18 | | 113 | | 64 | 0,15 |
| 3 | 8, 9, 11, 13, 19 | | 108 | | 61 | 0,15 |
| 4 | 16 | | 121 | | 69 | 0,15 |
| 5 | 17 | | 130 | | 74 | 0,15 |
| 6 | Транспортные расходы - 4% | 97 | | | | |
| 7 | Наценка снабжения - 0,7% | 17 | | | | |
| 8 | Тара и упаковка - 2% | 49 | | | | |
| | Итого оборудования по I району | 2588 | | | | |

№/
501-3-9

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--|------|-----|---|---|---|
| 9 | Заготовительно- складские расхо- ды - 1,2% | 31 | | | | |
| | Итого оборудо- вания | 2619 | | | | |
| 10 | Плановые нако- пления - 6,0% | | 6 | | | |
| | Итого монтажных работ по I-му району | | 100 | | | |
| | Итого по смете | 2719 | | | | |

Главный инженер проекта



Литовченко

Начальник отдела механизации
и тягового хозяйства



Грицай

Составила



Кримеч

Проверила



Бударова

Ш/ 501-3-9

- 31 -
<https://zavodjbi.com/>

С М Е Т А № 9

на металлоконструкции

к типовому проекту окатовыкатной канавы

Сметная стоимость 0,46 д.р.

Основание: спецификация альбом I, лист ТХ-I

Составлена в ценах 1969 года

| № пп | Территориальные районы | Общая стоимость в рублях | | | | |
|------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|-------------------|-----------|
| | | оборудования | монтажных работ | всего | в том числе: | |
| | | | | материалы, | Заработная плата. | |
| | | | | не учтены | основ- | по экспи- |
| | | | | ные мон- | ная | луатации |
| | | | | тажным цен- | | машин |
| | | | | ником | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| I | I | | 434 | 381 | 29 | I,08 |
| 2 | 2,4-6 | | 436 | 383 | 29 | I,08 |
| 3 | 3 | | 429 | 376 | 29 | I,08 |
| 4 | 7,12,14 | | 451 | 388 | 35 | I,08 |
| 5 | 8 | | 438 | 378 | 33 | I,08 |
| 6 | 9 | | 441 | 381 | 33 | I,08 |
| 7 | 10 | | 440 | 387 | 29 | I,08 |
| 8 | 11 | | 449 | 389 | 33 | I,08 |
| 9 | 13 | | 443 | 383 | 33 | I,08 |
| 10 | 15 | | 462 | 399 | 35 | I,08 |
| 11 | 16 | | 501 | 433 | 38 | I,08 |
| 12 | 17 | | 467 | 394 | 41 | I,08 |
| 13 | 18 | | 453 | 390 | 35 | I,08 |
| 14 | 19 | | 442 | 382 | 33 | I,08 |
| 15 | Плановые накопле- ния 6% | | 26 | | | |
| | Всего по смете: | | 460 | | | |

Примечание: накладные расходы на металлоконструкции учтены в смете в размере 8,3%.

Главный инженер проекта *В. С.* Литовченко
 Начальник отдела механизации *Григорий*
 и тягового хозяйства *Кривошеин*
 Составила *Григорий*
Бударова

1Ш/
501-3-9

С М Е Т А № 10

на окраску металлоконструкций
к типовому проекту скатовыкат-
ной канавы

Сметная стоимость 0,01 т.р.

Основание: спецификация
альбом I, лист ТХ-1
Составлена в ценах 1969 года

| № п/п | Территориальные районы | Общая стоимость в рублях | В том числе: | | |
|-------|------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|
| | | | Эксплуатация машин | Основная заработная плата | Всего заработной платы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | I-6, I0 | 8 | | 4 | 4 |
| 2 | 7-9, II-15, I9 | 9 | | 4 | 5 |
| 3 | I6-I8 | 10 | | 5 | 5 |

Главный инженер проекта
Начальник отдела механизации
и тягового хозяйства
Составила
Проверила

В.л.
Кривинг
Бударова

Литовченко
Грицай
Кримац
Бударова

Сводная ведомость

потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту на строительство скатовы-
катной крыши в монолитном железобетоне

| № пп | Наименование ресурсов | единица измерения | количество |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| А. Общестроительные работы | | | |
| 1 | Затраты труда | ч/д | 182 |
| 2 | Заработная плата | руб | 541 |
| Материалы | | | |
| 3 | Арматура класса А-I | т | 1,09 |
| 4 | Арматура класса А-III | т | 4,05 |
| 5 | Бетон М-50 | м3 | 21,49 |
| 6 | Бетон М-100 | м3 | 3,16 |
| 7 | Бетон М-200 | м3 | 66,65 |
| 8 | Балласт песчаный | м3 | 5,47 |
| 9 | Белила цинковые тертые | кг | 0,44 |
| 10 | Болты стальные и анкерные | т | 0,03 |
| 11 | Вкладные детали | т | 2,63 |
| 12 | Бревна строительные Шо 140-240 мм | м3 | 0,02 |
| 13 | Гвозди | кг | 34,13 |
| 14 | Доски Шс, 40 мм и более | м3 | 1,23 |
| 15 | Доски ГУс 40 мм не более | м3 | 0,14 |
| 16 | Замаска битумная | кг | 6,54 |

(Ш)
501-3-9

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----|--------|
| 17 | Колер масляный | кг | 0,33 |
| 18 | Костыли | т | 0,02 |
| 19 | Коробки дверные | м | 64,99 |
| 20 | Краски тертые | кг | 0,08 |
| 21 | Мел | кг | 0,04 |
| 22 | Накладки | т | 0,03 |
| 23 | Наличники | м | 128,11 |
| 24 | Олифа | кг | 2,40 |
| 25 | Плитки керамические глазурованные | м2 | 85,02 |
| 26 | Подкладки | т | 0,09 |
| 27 | Рельсы н/к | т | 0,53 |
| 28 | Раствор цементный 1:4 | м3 | 1,27 |
| 29 | Раствор цементно-известковый 75 | м3 | 0,65 |
| 30 | Скобы разные | т | 0,03 |
| 31 | Стальные конструкции | т | 1,07 |
| 32 | Сурик железный густотертый | кг | 6,84 |
| 33 | Стекло оконное 3 мм | м2 | 7,49 |
| 34 | Шпаль | шт | 8,64 |
| 35 | Шпаклевка масляная | кг | 0,02 |
| 36 | Щебень каменный | м3 | 0,07 |
| 37 | Щиты опалубки | м2 | 44,14 |
| 38 | Прочие материалы | руб | 35,93 |
| Строительные машины и оборудование | | | |
| 39 | Бульдозеры 75 л.с. | м/с | 1,55 |

(ш)
50+3-9

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|-----|-------|
| 40 | Бульдозеры ЛЮ л.с. | м/с | 0,25 |
| 41 | Краны гусеничные 10 т | м/с | 0,01 |
| 42 | Краны гусеничные 15 т | м/с | 0,06 |
| 43 | Краны железнодорожные 15т | м/с | 0,02 |
| 44 | Машины шлалоподбивочные | м/с | 0,02 |
| 45 | Трамбовки пневматические | м/с | 4,82 |
| 46 | Экскаваторы с прямой лопатой 0,5 м ³ | м/с | 1,64 |
| 47 | Экскаваторы с обратной лопатой 0,5 м ³ | м/с | 3,60 |
| 48 | Прочие машины | руб | 67,88 |

Б. Санитарно-технические работы

1. Производственная канализация

| | | | |
|------------------|---------------------------------|-----|------|
| 1 | Затраты труда | ч/д | 10 |
| 2 | Заработная плата | руб | 35 |
| Материалы | | | |
| 3 | Белила цинковые тертые | кг | 1,90 |
| 4 | Вентили 15кч18р д 32 мм | шт | 1 |
| 5 | Колер масляный | кг | 1,46 |
| 6 | Краски тертые | кг | 0,38 |
| 7 | Насос БГ II-24А | шт | 1 |
| 8 | Олифа | кг | 1,72 |
| 9 | Трубы водогазопроводные д 32 мм | м | 8,0 |

| I | 2 | 3 | 4 |
|-------------------------|--|----------------|------|
| 10 | Прочие материалы | руб | 0,04 |
| | Строительные машины | | |
| 11 | Прочие машины | руб | 1,01 |
| | 2. Вентиляция | | |
| 1 | Ватраты труда | ч/д | 4 |
| 2 | Ваработная плата | руб | 16 |
| | Материалы | | |
| 3 | Белила цинковые тертые | кг | 0,95 |
| 4 | Воздуховоды из стали т/л до 1 мм | м ² | 0,60 |
| 5 | Вентиляторы центробежные | шт | 1 |
| 6 | Колер масляный | кг | 0,73 |
| 7 | Краски тертые | кг | 0,19 |
| 8 | Крепления | кг | 0,85 |
| 9 | Олифа | кг | 0,86 |
| 10 | Патрубки брезентовые со стальными фланцами | м ² | 0,20 |
| 11 | Прочие материалы | руб | 1,54 |
| | Строительные машины | | |
| 12 | Прочие машины | руб | 0,27 |
| Составили: ст. техник | | | |
| ст. инженер | | | |
| Проверили: рук. бригады | | | |
| рук. группы | | | |

Ронзик
Цветкова
Лобойченко
Ясинов

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|----------------------------|------|------|
| <u>Монтаж технического оборудования</u> | | | |
| Затраты труда и зарплата | | | |
| 1 | Затраты труда | ч.д. | 1,18 |
| 2 | Зарплата | руб. | 3,83 |
| Строительные машины и оборудование | | | |
| 3 | Машины | руб. | 0,25 |
| Материалы | | | |
| 4 | Сурик железный густотертый | кг | 4,92 |
| 5 | Олифа комбинированная | кг | 1,48 |
| 6 | Прочие материалы | руб. | 0,01 |

Составила



Кривич

Проверила



Бударова

507-3-0

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|

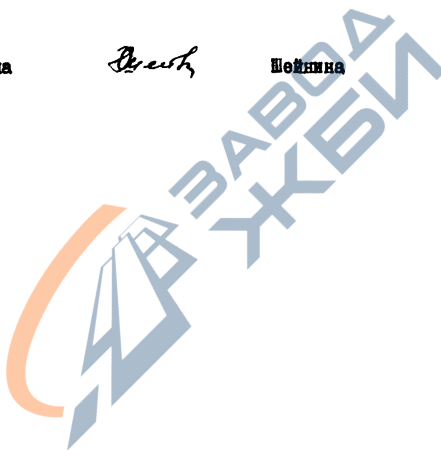
Электротехническая часть

| | | | |
|---|---------------|----------|-------|
| I | Затраты труда | чел. дн. | 35,53 |
|---|---------------|----------|-------|

Составила

Вруч

Шейнина



Сводная ведомость

потребности в производственных ресурсах к
типовому проекту на строительство бетоно-
выкатной канавы со смотровыми канавами на
оборного железобетона

| № пп: | Наименование ресурсов | Единица измерения | Количество |
|-------|-----------------------|-------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |

А. Общестроительные работы

| | | | |
|-----------|---|-----|-------|
| 1 | Загрты труда | ч/д | 186 |
| 2 | Заработная плата | руб | 564 |
| Материалы | | | |
| 3 | Арматура класса А-I | т | 0,73 |
| 4 | Арматура класса А-III | т | 2,07 |
| 5 | Балласт песчаный | м3 | 5,47 |
| 6 | Бетон М-50 | м3 | 15,11 |
| 7 | Бетон М-100 | м3 | 3,50 |
| 8 | Бетон М-200 | м3 | 42,97 |
| 9 | Бетон М-300 | м3 | 0,46 |
| 10 | Велила цинковые торты | кг | 0,43 |
| 11 | Болты стальные и анкерные | т | 0,03 |
| 12 | Закладные детали | т | 1,62 |
| 13 | Бревна строительные III о 140-240 мм | м3 | 0,01 |
| 14 | Гвозди | кг | 19,68 |

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 |
|-----|--|---|--------|---|--------|
| 15 | Доски Шс, 40 мм и более | | м3 | | 0,78 |
| 16 | Доски ГУс 40 мм не более | | м3 | | 0,14 |
| 17 | Замазка битумная | | кг | | 6,54 |
| 18 | Кирпич глиняный обыкновенный | | тыс.шт | | 0,43 |
| 19 | Колер масляный | | кг | | 0,33 |
| 20 | Костыли | | т | | 0,02 |
| 21 | Коробки дверные | | м | | 64,99 |
| 22 | Краски тертые | | кг | | 0,08 |
| 23 | Мел | | кг | | 0,04 |
| 24 | Накладки | | т | | 0,03 |
| 25 | Наличники | | м | | 128,11 |
| 26 | Олифа | | кг | | 1,82 |
| 27 | Песок | | м3 | | 8,29 |
| 28 | Плитки керамические глазу- рованные | | м2 | | 117,18 |
| 29 | Подкладки | | т | | 0,09 |
| 30 | Панель стеновая СП-СК | | м3 | | 10,64 |
| 31 | Панель стеновая СП-СК-1,2 | | м3 | | 1,96 |
| 32 | Плита фундаментная ФП-СК | | м3 | | 14,64 |
| 33 | Плита фундаментная НФП-СК | | м3 | | 3,68 |
| 34 | Раствор цементный 1:4 | | м3 | | 1,75 |
| 35 | Раствор цементный 50 | | м3 | | 0,78 |
| 36 | Раствор цементный 100 | | м3 | | 1,54 |
| 37 | Раствор цементно-известковый 75 | | м3 | | 0,38 |
| 38 | Рельсы н/к | | т | | 0,53 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---------------------|---|-----|-------|
| 39 | Скобы разные | т | 0,03 |
| 40 | Стекло оконное 3 мм | м2 | 7,49 |
| 41 | Сурик железный густотертый | кг | 4,91 |
| 42 | Стальные конструкции | т | 3,59 |
| 43 | Шпалы | шт | 8,64 |
| 44 | Шпаклевка масляная | кг | 0,02 |
| 45 | Щебень каменный | м3 | 0,07 |
| 46 | Щиты опалубки | м2 | 29,62 |
| 47 | Электроды | кг | 2,51 |
| 48 | Прочие материалы | руб | 40,30 |
| Строительные машины | | | |
| 49 | Бульдозеры 75 л.с. | м/о | 1,55 |
| 50 | Бульдозеры 100 л.с. | м/о | 0,25 |
| 51 | Краны гусеничные 10 т | м/с | 2,76 |
| 52 | Краны гусеничные 15 т | м/о | 0,24 |
| 53 | Краны железнодорожные 15 т | м/о | 0,02 |
| 54 | Машины шпалоподбивочные | м/о | 0,02 |
| 55 | Трамбовки пневматические | м/о | 4,82 |
| 56 | Экスカпаторы с прямой лопатой 0,5 м3 | м/о | 1,64 |
| 57 | Экスカпаторы с обратной лопатой 0,5 м3 | м/о | 3,60 |
| 58 | Прочие машины | руб | 99,00 |

501-3-9(Ш)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | : | 2 | : | 3 | : | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|





Б. Санитарно-технические работы

I. Производственная канализация

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-----|------|
| I | Затраты труда | ч/д | 10 |
| 2 | Заработная плата | руб | 35 |
| Материалы | | | |
| 3 | Белила цинковые тертые | кг | 1,90 |
| 4 | Вентили 15кч18р д 32 мм | шт | 1 |
| 5 | Колер масляный | кг | 1,46 |
| 6 | Краски тертые | кг | 0,38 |
| 7 | Насос БГ II-24А | шт | 1 |
| 8 | Олифа | кг | 1,72 |
| 9 | Трубы водопроводные д 32 мм | м | 8,00 |
| 10 | Прочие материалы | руб | 0,04 |
| Строительные машины | | | |
| 11 | Прочие машины | руб | 1,01 |

2. Вентиляция

| | | | |
|------------------|------------------------|-----|------|
| I | Затраты труда | ч/д | 4 |
| 2 | Заработная плата | руб | 16 |
| Материалы | | | |
| 3 | Белила цинковые тертые | кг | 0,95 |

| I : | 2 | : | 3 | : | 4 |
|-------------------------|---|---|---|---|------------|
| 4 | Воздуховоды из стали т/л до 1 мм | | м2 | | 0,60 |
| 5 | Вентиляторы центробежные | | шт | | 1 |
| 6 | Колер масляный | | кг | | 0,73 |
| 7 | Краски тертые | | кг | | 0,19 |
| 8 | Крепления | | кг | | 0,85 |
| 9 | Олифа | | кг | | 0,86 |
| 10 | Патрубки фрезентовые со стальными фланцами | | м2 | | 0,20 |
| 11 | Прочие материалы | | руб | | 1,54 |
| Строительные машины | | | | | |
| 12 | Прочие машины | | руб | | 0,27 |
| Составили: ст. техник | | |  | | Ронник |
| ст. инженер | | |  | | Цветкова |
| Проверили: рук. бригады | | |  | | Лобойченко |
| рук. группы | | |  | | Ясинов |

01-3-9/м/

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|----------------------------|-------|------|
| Монтаж технологического оборудования | | | |
| Расходы труда и зарплата | | | |
| 1 | Затраты труда | ч.дн. | 1,18 |
| 2 | Зарплата | руб. | 3,83 |
| Строительные машины и оборудование | | | |
| 3 | Машины | руб. | 0,25 |
| Материалы | | | |
| 4 | Сурик кадмевый густотертый | кг | 4,92 |
| 5 | Олифа комбинированная | кг | 1,48 |
| 6 | Прочие материалы | руб. | 0,01 |

Составила



Кривач

Проверила



Бударова

№/
501-3-9

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
|---|---|---|---|

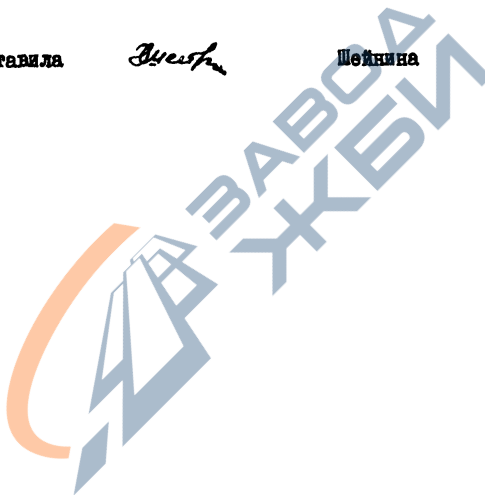
I. Электротехническая часть

| | | | |
|---|---------------|---------|-------|
| I | Затраты труда | чел.дн. | 35,53 |
|---|---------------|---------|-------|

Составила

Шейнина

Шейнина



(Ш)
501-3-9

- 46 -

Ведомость объемов строительных работ
по скатовыкатной канаве

Теплового-вагонного депо для промыш-
ленных железных дорог колеи 1520 мм

| № ЕРЕР | Единица измерения | Коли- чество | № ЕРЕР | Единица измерения | Коли- чество |
|------------------|----------------------|-----------------|-----------|----------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| <u>Смета № 1</u> | | | | | |
| I-320 | 100 м3 | 7,10 | II-384 | шт | 12 |
| I-638 | м3 | 50,00 | IA-I74 | т | 0,93 |
| I-364 | 100 м3 | 7,60 | I2-I73 | м3 | 0,45 |
| I-237 | 100 м3 | 3,37 | I3-4I | м3 | 1,08 |
| I-429 | | | I4-78 | т | 2,56 |
| I-430 | 100 м3 | 2,68 | I2-42 | т | 1,62 |
| I-910 доп.5 | 100 м3 | 2,68 | I6-86 | м2 | 40,29 |
| I-639 | м3 | 117,00 | I5-206 | м | 65,01 |
| <u>Смета № 2</u> | | | | | |
| | | | I7-629 | м2 | 4,55 |
| | | | I4-I | т | 0,09 |
| I6-40 | м3 | 7,34 | I4-I58 | т | 0,09 |
| I2-I | м3 | 12,13 | I7-888 | м2 | 8,40 |
| I6-82 | | | I7-I20 | м2 | 117,18 |
| I6-83 | м2 | 73,36 | I2-20 | м3 | 0,13 |
| II-5 | м3 | 18,32 | | | |

(III)
501-3-9

<https://zavodjbi.com/>

| I | : | 2 | : | 3 | : | I | : | 2 | : | 3 |
|--------|---|----|---|-------|---|--------|---|----|---|-------|
| I6-43 | | м3 | | 3,68 | | I6-86 | | м2 | | 54,19 |
| I2-9 | | м3 | | 10,78 | | I7-120 | | м2 | | 85,02 |
| I2-91 | | м3 | | 8,13 | | I2-20 | | м3 | | 0,13 |
| I2-89 | | м3 | | 0,13 | | I2-91 | | м3 | | 8,13 |
| I2-94 | | м3 | | 25,42 | | I2-89 | | м3 | | 0,13 |
| I2-73 | | м3 | | 0,04 | | I2-94 | | м3 | | 25,42 |
| 22-243 | | т | | 0,03 | | I2-73 | | м3 | | 0,04 |
| I2-40 | | т | | 0,03 | | 22-243 | | т | | 0,03 |
| I4-78 | | т | | 0,94 | | I2-40 | | т | | 0,03 |
| 30-67 | | км | | 0,006 | | 30-67 | | км | | 0,006 |
| 30-130 | | м3 | | 4,60 | | 30-130 | | м3 | | 4,60 |

Смета № 3

| | | | | |
|--------|--|----|--|-------|
| I6-43 | | м3 | | 10,54 |
| I2-1 | | м3 | | 10,79 |
| I2-9 | | м3 | | 27,65 |
| I2-90 | | м3 | | 6,50 |
| I2-42 | | т | | 2,63 |
| I4-174 | | т | | 1,33 |
| I4-78 | | т | | 0,98 |
| I5-206 | | м | | 65,04 |
| I7-629 | | м2 | | 4,55 |
| I4-1 | | т | | 0,09 |
| I4-158 | | т | | 0,09 |
| I7-888 | | м2 | | 7,40 |

Смета № 4

| | | | | |
|-----------|--|----|--|----|
| I2-У-1 | | м | | 8 |
| I2-У-2017 | | м | | 8 |
| I2-У-2212 | | шт | | 1 |
| 7-У-306м | | шт | | 1 |
| 8-4816 | | шт | | 1 |
| 8-4860 | | шт | | 1 |
| 8-5431м | | шт | | 1 |
| I7-703 | | м2 | | 20 |

Смета № 5

| | | | | |
|--------|--|----|--|-----|
| 24-485 | | шт | | 1 |
| 24-449 | | м2 | | 0,2 |

<https://zavodjbi.com/>

(III)
501-3-9

| I | : | 2 | : | 3 | : | I | : | 2 | : | 3 |
|--------|---|----|---|-----|---|---|---|---|---|---|
| 24-48 | | м2 | | 0,6 | | | | | | |
| I7-702 | | м2 | | 10 | | | | | | |

Смета № 6

| | | |
|---------|----|---|
| 8-4816 | шт | I |
| 8-4859 | шт | I |
| 8-5431м | шт | I |

Составили: ст. инженер
инженер

Проверили: рук. бригады
рук. группы

Ульяна Цветкова

Китова Китова

Лобойченко Лобойченко

Ясинов Ясинов

М/
501-3-9

Смета № 7

УМО

| | | |
|---------|----|-----|
| 8-5903 | шт | 3 |
| 8-6150 | шт | 6 |
| 8-6148 | шт | 2 |
| 8-702I | шт | 27 |
| 8-7008 | шт | 3 |
| 20-I42 | шт | 2 |
| 8-428I | м | 180 |
| 8-437I | м | 45 |
| 8-4372 | м | 135 |
| 8-4403 | м | 95 |
| 8-4404 | м | 285 |
| II-I59I | шт | I |
| 8-47I5 | м | 10 |

Смета № 8

| | | |
|----------|---|-------|
| 3-У-2649 | т | 122,5 |
| 13-68 | т | 50,86 |
| 13-279 | т | 18,56 |

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать: 6^я 10^я 1997 г.
Заказ 956 Тираж 70

