ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-89.84

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 400-2000 м3/ч, НАПОРОМ 30-40 м С РЕШЕТКАМИ-ДРОБИЛКАМИ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7,0 м

(монолитный вариант)

АЛЬБОМ X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19586-03

ЦЕНА 0-74

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Привязан | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новокузнецком филиале ЦНТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 23.11 VII 1984г.
Заказ Т-1942 Тираж 365

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-89.84

# КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 400-2000 м3/ч, НАПОРОМ 30-40 М С РЕШЕТКАМИ ДРОБИЛКАМИ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7,0 М

(монолитный вариант)

## АЛЬБОМ X

## ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ


РАЗРАБОТАН

ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ХАРЬКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА — БОНДАРЕНКО Г.А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — ЛЯЛЭК В.С.

| 3 | Обозначение | Наименование | № стр. | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | ПКВМ | ВМ по технологическим решениям | 3 | |
| А4 | ВКВМ | ВМ по внутреннему водопроводу и канализации | 4 | |
| А4 | ОВВМ | ВМ по отоплению и вентиляции | 5 | |
| А4 | АЭКВМ | ВМ по электрооборудованию и автоматике | 9 | |
| А4 | ЭКВМ | ВМ по технологическому контролю | I2 | |
| А4 | АРВМ | ВМ по архитектурным решениям | I3 | |
| А4 | КЖ ВМ1 | ВМ по конструкциям железобетонным монолитным | I6 | монолитный вариант т.п.902-I- |
| А4 | КЖ ВМ2 | ВМ по конструкциям железобетонным сборным | 20 | -"- |
| А4 | КЖ ВМ1 | ВМ по конструкциям железобетонным монолитным | 22 | Сборно-монолитный вариант - опускной способ т.п.902-I- -9с.84 |
| А4 | КЖ ВМ2 | ВМ по конструкциям железобетонным сборным | 26 | -"- |
| А4 | КЖ ВМ1 | ВМ по конструкциям железобетонным монолитным | 30 | Вариант "Сборная стена в грунте" т.п.902-I- -91.84 |
| А4 | КЖ ВМ2 | ВМ по конструкциям железобетонным сборным | 34 | -"- |

Привязан

Инв.№

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы стальные | | | | | | |
| 2 | электросварные | | | | | | |
| 3 | Ø 530х7 | м | I30300 | 006 | 2I,0 | - | 2I,0 |
| 4 | | т | I30300 | I68 | I,89 | - | I,89 |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | Трубы и детали трубопроводов | | | | | | |
| 7 | из полиэтилена | | | | | | |
| 8 | Ø 25х2, | м | 224811 | 006 | 28,0 | - | 28,0 |
| 9 | | т | 224811 | I68 | 0,004 | - | 0,004 |
| 10 | Ø50х2,8 | м | 224811 | 006 | 43,0 | - | 43,0 |
| 11 | | т | 224811 | I68 | 0,0I9 | - | 0,0I9 |
| 12 | Ø 90х5.I | м | 224811 | 006 | I,0 | - | I,0 |
| 13 | | т | 224811 | I68 | 0,00I | - | 0,00I4 |
| 14 | Трубы железобетонные | | | | | | |
| 15 | напорные Ø800, | м | 586I00 | 006 | I0 | - | I0 |
| 16 | | м3 | 586I00 | II3 | 4,96 | - | 4,96 |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84 - НКВМ

| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Ляпин | |
| Начотд | Чмелев | |
| Нконтр | Голуб | |
| Рук.гр | Панченко | |
| Веднж | Нарыяная | |
| Инженер | Рохлина | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НК

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | I |

Госстрой СССР СККП ХЭКП

Альбом X

| №строки | Наименование материал и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубн и детали трубопроводов | | | | | |
| 2 | из полиэтилена ∅20х2, м | 224811 | 006 | 6,0 | - | 6,0 |
| 3 | т | 224811 | 168 | 0,0007 | - | 0,0007 |
| 4 | ∅32х2, м | 224811 | 006 | 28 | - | 28 |
| 5 | т | 224811 | 168 | 0,0055 | - | 0,0055 |
| 6 | ∅ 63х3,6 м | 224811 | 006 | 15 | - | 15 |
| 7 | т | 224811 | 168 | 0,01 | - | 0,01 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | анитарно-техническое | | | | | |
| 11 | борудование | | | | | |
| 12 | мывальники, шт. | 494400 | 796 | 2 | - | 2 |
| 13 | итазы, шт. | 496500 | 796 | 1 | - | 1 |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд"— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Инв №

Привязан

ТП 902-I-88.84 -ВК ВМ

| | | |
|---|---|---|
| ГИП | Лялюк | |
| Начотд | Чмелев | |
| Нконтр | Голуб | |
| Рукгр. | Панченко | |
| Вед.инж | Нарышная | |
| Инженер | Рохлина | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | I |

Госстрой СССР СВКП ХВКП

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 Сталь сортовая конструкцион- | | | | | |
| 2 | ная | 0950000000 | | | | |
| 3 | т | 0934000000 | I68 | 0,438 | | 0,438 |
| 4 | 2. Прокат листовой рядовой т | 0970000000 | I68 | I,090 | | I,090 |
| 5 | Всего стали сортовой конструк | | | | | |
| 6 | ционной и проката листового | | | | | |
| 7 | рядового (сталь С 38/23), т | | I68 | I,528 | | I,528 |
| 8 | в том числе: | | | | | |
| 9 | сталь крупносортная т | 095I000000 | I68 | 0,0I8 | | 0,018 |
| 10 | сталь мелкосортная т | 0953000000 | I68 | 0,395 | | 0,395 |
| 11 | катанка т | 0934000000 | I68 | 0,025 | | 0,025 |
| 12 | сталь кровельная т | 0974000000 | I68 | 0,46I | | 0,46I |
| 13 | сталь тонколистовая толщиной | | | | | |
| 14 | от ,0 до 1.8 мм т | 0973000000 | I68 | 0,568 | | 0,568 |
| 15 | сталь толстолистовая т | 097I000000 | I68 | 0,06I | | 0,06I |
| 16 | 3. Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 17 | назначения (метизы), | | | | | |
| 18 | всего, т | I200000000 | I68 | 0,048 | | 0,048 |
| 19 | в том числе: | | | | | |
| 20 | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий а в графе инд"— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-83 ВМ -ОВВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Инженер Гаврилюк
Инженер Соколовская
Инж. Остроумова

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | в том числе: | | | | | |
| 2 | сетка стальная, кроме сварной | | | | | |
| 3 | т | I275000000 | I68 | 0,024 | | 0,024 |
| 4 | канаты стальные (трос) т | I250000000 | I68 | 0,0I8 | | 0,0I8 |
| 5 | Итого металлоизделий промышлен- | | | | | |
| 6 | ного назначения, приведенных к | | | | | |
| 7 | стали класса А-I т | | I68 | 0,059 | | 0,059 |
| 8 | Всего стали сортовой конструк- | | | | | |
| 9 | ционной, проката листового ря- | | | | | |
| 10 | дового и металлоизделий промыш- | | | | | |
| 11 | ленного назначения, приведенных | | | | | |
| 12 | к стали класса С 38/23 и А-I, т | | I68 | I,587 | | I,587 |
| 13 | в том числе: | | | | | |
| 14 | вентиляционные и санитарно- | | | | | |
| 15 | технические устройства т | | I68 | I,587 | | I,587 |
| 16 | 4. Трубы стальные (всего) | | | | | |
| 17 | $t_H$ =-20°С, м | I300000000 | 006 | 246,0 | | 246,0 |
| 18 | т | I300000000 | I68 | 0,726 | | 0,726 |
| 19 | $t_H$ =-30°С м | I300000000 | 006 | 254,0 | | 254,0 |
| 20 | т | I300000000 | I68 | 0,848 | | 0,848 |
| 21 | $t_H$ =-40°С м | I300000000 | 006 | 254,0 | | 254,0 |
| 22 | т | " | I68 | 0,866 | | 0,866 |
| 23 | в том числе: | | | | | |
| 24 | Трубы сварные водогазопроводные | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| № строк | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | $t_н$ =-20°С, | м | I385000000 | 006 | 2I4 | | 2I4 |
| 2 | | т | I385000000 | I68 | 0,387 | | 0,387 |
| 3 | $t_н$ = -30°С | м | I385000000 | 006 | 2I4 | | 2I4 |
| 4 | | т | I385000000 | I68 | 0,420 | | 0,420 |
| 5 | $t_н$ =-40°С | м | I385000000 | 006 | 2I4 | | 2I4 |
| 6 | | т | I385000000 | I68 | 0,438 | | 0,438 |
| 7 | Трубы канатные (общего назна- | | | | | | |
| 8 | чения) $t_н$ =-20°С | м | I3I9000000 | 006 | 32,0 | | 32,0 |
| 9 | | т | I3I9000000 | I68 | 0,339 | | 0,339 |
| 10 | $t_н$ =-30°С; $t_н$-40°С | м | I3I9000000 | 006 | 40,0 | | 40,0 |
| 11 | | т | I3I9000000 | I68 | 0,428 | | 0,428 |
| 12 | 5. Материалы тепло- и звуко- | | | | | | |
| 13 | изоляционные (всего) | м3 | 5760000000 | ЧI3 | 0,03 | | 0,03 |
| 14 | цилиндры полые теплоизоля- | | | | | | |
| 15 | ционные из минеральной | | | | | | |
| 16 | ваты | м3 | 5762000000 | II3 | 0,03 | | 0,03 |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | 6. Материалы рулонные кровель- | | | | | | |
| 19 | ные и гидроизоляционные | | | | | | |
| 20 | (всего) | м2 | 5774000000 | II3 | 8,5 | | 8,5 |
| 21 | Рубероид | м2 | 5774020000 | II3 | 8,5 | | 8,5 |
| 22 | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | |

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7. Конвекторы отопительные | | | | | | |
| 2 | $t_H$ =-20°С | экм | 4935I00000 | 084 | 38,87 | | 38,87 |
| 3 | $t_H$ = -30°С | экм | 4935I0000 | 084 | 48,59 | | 48,59 |
| 4 | $t_H$ = -40°С | экм | 4935I0000 | 084 | 58,86 | | 58,86 |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | 8.Материалы лакокрасочные | | | | | | |
| 7 | (всего) $t_H$ =-20°С | кг | 23I0000000 | I66 | 69,I | | 69,I |
| 8 | $t_H$ =-30°С | кг. | 23I0000000 | I66 | 73,9 | | 73,9 |
| 9 | $t_H$ =-40°С | кг | 23I0000000 | I66 | 76,7 | | 76,7 |
| 10 | Краски масляные | | | | | | |
| 11 | $t_H$ = -20°С | кг | 23I7000000 | I66 | 6,6 | | 6,6 |
| 12 | $t_H$ = -30°С | кг | 23I7000000 | I66 | 7,0 | | 7,0 |
| 13 | $t_H$ = -40°С | кг | 23I7000000 | I66 | 7,3 | | 7,3 |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | Олифа $t_H$ =-20°С | кг | 23I8000000 | I66 | 28,0 | | 28,0 |
| 16 | $t_H$ =-30°С | кг | 23I8000000 | I66 | 30,0 | | 30,0 |
| 17 | $t_H$ =-40°С | кг | 23I8000000 | I66 | 3I,I | | 3I,I |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | Белила и др.лакокрасочные | | | | | | |
| 20 | материалы | | | | | | |
| 21 | $t_H$ = -20°С | кг | 23II200000 | I66 | 34,5 | | 34,5 |
| 22 | $t_H$ = -30°С | кг | 23II200000 | I66 | 36,9 | | 36,9 |
| 23 | $t_H$ = -40°С | кг | 23II200000 | I66 | 38,3 | | 38,3 |
| 24 | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Альбом X

| № строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм | Количество тип | Количество инд | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Прокат черных металлов | | | | | | |
| 2 | Уголок равнополочный | | | | | | |
| 3 | 50х50х5, | т | 09 3100 | 168 | - | 0,02 | 0,02 |
| 4 | Полоса | | | | | | |
| 5 | 4 х 30, | т | 09 3300 | 168 | - | 0,0015 | 0,0015 |
| 6 | 4 х 40, | т | 09 3300 | 168 | - | 0,006 | 0,006 |
| 7 | 5 х 36, | т | 09 3300 | 168 | - | 0,0005 | 0,0005 |
| 8 | Круг | | | | | | |
| 9 | 8, | т | 09 3300 | 168 | | 0,0008 | 0,0008 |
| 10 | 10, | т | 09 3300 | 168 | - | 0,0012 | 0,0012 |
| 11 | 12, | т | 09 3300 | 168 | - | 0,0018 | 0,0018 |
| 12 | Лист горячекатаный | | | | | | |
| 13 | 1,6, | т | 09 7200 | 168 | - | 0,004 | 0,004 |
| 14 | 5, | т | 09 8500 | 168 | - | 0,0055 | 0,0055 |
| 15 | Проволока | | | | | | |
| 16 | 2,0-ЦЦ-1, | т | 12 1300 | 168 | - | 0,0001 | 0,0001 |
| 17 | 6,0-ЦЦ-1, | т | 12 1300 | 168 | - | 0,0035 | 0,0035 |
| 18 | Цепь | | | | | | |
| 19 | СН6х19, | т | 12 1300 | 168 | - | 0,0006 | 0,0006 |
| 20 | Лента стальная | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата

Инв. №

Привязан

ТП 902-1-89.84 -АЭМВМ

| | | |
|---|---|---|
| Начотд. | Фролов | |
| Гл.спец. | Обозная | |
| Нконтр. | Бондарь | |
| Рук.гр. | Гарнан | |
| Ведущ. | Дорофеев | |
| [illegible] | Цветочкина | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АЭМ

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 3 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

19586-03

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 30 х 3 т | I2 I300 | I68 | - | 0,00I | 0,00I |
| 2 | Канат стальной | | | | | |
| 3 | 6,I т | I2 I500 | I68 | - | 0,007 | 0,007 |
| 4 | Итого в натуральном виде с | | | | | |
| 5 | учетом отходов (3,7%), т | | I68 | - | 0,053 | 0,053 |
| 6 | Всего натуральной стали | | | | | |
| 7 | класса С38/23, в том числе | | | | | |
| 8 | по укрупненному сортаменту: | | | | | |
| 9 | сталь крупносортная, т | 09 3I00 | I68 | - | 0,02 | 0,02 |
| 10 | сталь мелкосортная, т | 09 3300 | I68 | - | 0,0II8 | 0,0II8 |
| II | сталь толстолистовая, т | 09 8500 | I68 | - | 0,0055 | 0,0055 |
| I2 | сталь мелколистовая, т | 09 7200 | I68 | - | 0,004 | 0,004 |
| I3 | катанка, т | I2 I300 | I68 | - | 0,0046 | 0,0046 |
| I4 | трос, т | I2 I500 | I68 | - | 0,007 | 0,007 |
| I5 | Трубы винипластовые | | | | | |
| I6 | Труба винипластовая типа С | | | | | |
| I7 | ПВХ 60-32-С, км | 22 482I | 008 | - | 0,050 | 0,050 |
| I8 | т | 22 482I | I68 | - | 0,0I5 | 0,0I5 |
| I9 | Труба винипластовая типа СП | | | | | |
| 20 | ПВХ60-50-СП, км | 22 482I | 008 | - | 0,020 | 0,020 |
| 2I | т | 22 482I | I68 | - | 0,0I0 | 0,0I0 |
| 22 | Материалы строительные | | | | | |
| 23 | Лист асбестоцементный | | | | | |
| 24 | плоский, тыс.усл.плиток | 57 8I59 | 000 | - | 0,I40 | 0,I40 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Кирпич, тыс. шт. | 57 4120 | 798 | - | 0,17 | 0,17 |
| 2 | Песок, м3 | 57 1104 | 113 | - | 5,0 | 5,0 |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Прокат черных металлов | | | | | |
| 2 | Полоса | | | | | |
| 3 | 4 х 25, т | 09 3300 | I68 | - | 0,005 | 0,005 |
| 4 | Лист горячекатаный | | | | | |
| 5 | 3, т | 09 7200 | I68 | - | 00003 | 00003 |
| 6 | 5, т | 09 8500 | I68 | - | 0,008 | 0,008 |
| 7 | Итого в натуральном виде | | | | | |
| 8 | с учетом отходов (3,7%), т | | I68 | - | 0,0I4 | 0,0I4 |
| 9 | Всего натуральной стали | | | | | |
| 10 | класса С38/23, в том числе | | | | | |
| 11 | по укрупненному сортаменту: | | | | | |
| 12 | сталь мелкосортная, т | 09 3300 | I68 | - | 0,005 | 0,005 |
| 13 | сталь тонколистовая, т | 09 7200 | I68 | - | 00003 | 0,0003 |
| 14 | сталь толстолистовая, т | 09 8500 | I68 | - | 0,008 | 0,008 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Трубы винипластовые | | | | | |
| 17 | Труба винипластовая | | | | | |
| 18 | типа С ПВХ-60-32-С, км | 22 4821 | 008 | - | 0,0I6 | 0,0I6 |
| 19 | т | 22 4821 | I68 | - | 0,004 | 0,004 |
| 20 | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-89.84 -ЭКВМ

| | | |
|---|---|---|
| Нач.отд. | Киолов | |
| Гл.спец. | Обозная | |
| Н.контр. | Бондарь | |
| Рук.гр. | Барчан | |
| Ведущ. | Дорофеев | |
| Инж. | Цветочкина | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки Ж

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | I |

Госстрой СССР СВПП ХВПП

| №№ | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Газ нефтепродукты, газ | 0200000000 | | | | |
| 2 | Нефтебитум (всего), т | 020601О000 | 168 | | 2,5 | 2,55 |
| 3 | Битумы дорожные строительные | | | | | |
| 4 | вязких марок, т | 025621О000 | 168 | | 0,87 | 0,87 |
| 5 | материалы лакокрасочные, т | 231О000000 | 168 | 0,03 | | 0,03 |
| 6 | Продукция лесозаготовительной | | | | | |
| 7 | и деревообрабатывающей | | | | | |
| 8 | промышленности | 5300000000 | | | | |
| 9 | Пиломатериалы, м3 | 5330000000 | I | 4,83 | | 4,83 |
| 10 | Продукция фанерного производства. Плиты | 5500000000 | | | | |
| | Плиты древесноволокнистые м2 | 5536000000 | 055 | 68,5 | | 68,5 |
| 13 | Материалы рудные, заполнители | | | | | |
| 14 | и нерудные материалы облицовоч- | | | | | |
| 15 | ные и плитные из природного | | | | | |
| 16 | камня и другие материалы | 5710000000 | | | | |
| 17 | щебень м3 | 571111О000 | 113 | | 13,06 | 13,06 |
| 18 | гравий м3 | 571112О000 | 113 | | 1,67 | 1,67 |
| 19 | Песок строительный природный | | | | | |
| 20 | классифицированный м3 | 571104О000 | 113 | | 3,99 | 3,99 |

Примечание. В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." – индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТП 902-1-[illegible] -АРВМ

| | | |
|---|---|---|
| Нач.отд | Шейко | |
| Гл.спец | Власенко | |
| Рук.гр | Юрьева | |
| Ст.инж | Хесина | |

ВМ до рабочим чертежам основного комплекта марки АР

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 2 |

Госстрой СССР СЗКЦ ХЗКЦ

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Цемент | 57 30000000 | | | | |
| 2 | Портландцемент рядовой | 5731100000 | | | | |
| 3 | М300 т | 573II30000 | I68 | | 4,87 | 4.87 |
| 4 | М400 т | 573II40000 | I68 | | 24,63 | 24.63 |
| 5 | М500 т | 573II50000 | I68 | | I.66 | I.66 |
| 6 | Цемент всего, приведенный | | | | | |
| 7 | к марке 400, т | | I | | 30,83 | 30.83 |
| 8 | Кирпич строительный, включая | | | | | |
| 9 | камни тыс.шт. | 5741200000 | | 68,52 | | 68,52 |
| 10 | Плитки керамические глазуро- | | | | | |
| 11 | ванные для внутренней обли- | | | | | |
| 12 | цовки с фасонными деталями, м2 | 5752100000 | 055 | 36,0 | | 36,0 |
| 13 | Плитки керамические для полов | | | | | |
| 14 | м2 | 5752400000 | 055 | 132,0 | | I32,0 |
| 15 | Материалы тепло- и звукоизоля- | | | | | |
| 16 | ционные, всего м3 | 5760000000 | II3 | 33,72 | | 33,72 |
| 17 | Плиты минераловатные жесткие | | | | | |
| 18 | м3 | 5762200000 | II3 | I,32 | | I,32 |
| 19 | Плиты из ячеистых бетонов м3 | 5767610000 | II3 | 32,4 | | 32,4 |
| 20 | Материалы отделочные полимер- | | | | | |
| 21 | ные кровельные, гидроизоляцион- | | | | | |
| 22 | ные и герметизирующие | 5770000000 | | | | |
| 23 | Рубероид м2 | 5774020000 | 055 | II720 | | II72,0 |
| 24 | Гидроизол м2 | 5774340000 | 055 | 22,3 | | 22,3 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Стекло строительное (изделия, | | | | | |
| 2 | используемые для остекления | | | | | |
| 3 | световых проемов зданий и соо- | | | | | |
| 4 | ружений) | 5910000000 | | | | |
| 5 | Стекло оконное м2 | 5911С00000 | 055 | 25,0 | | 25,0 |
| 6 | Блоки стеклянные пустотелые м2 | 5913300000 | 055 | 3,86 | | 3,86 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Привязан

Инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бетонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса AI, т | 0930090000 | I68 | – | 3,33 | |
| 5 | Ø 6 | | I68 | – | 0,95 | |
| 6 | Ø 8 | | I68 | – | I,5 | |
| 7 | Ø I0 | | I68 | – | 0,8 | |
| 8 | Ø I6 | | I68 | – | 0,02 | |
| 9 | Ø I8 | | I68 | – | 0,02 | |
| 10 | Ø 28 | | I68 | – | 0,04 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Сталь арматурная класса AШ, т | 0930040000 | I68 | – | 25,7 | |
| 13 | Ø 8 | | I68 | – | I,2 | |
| 14 | Ø I0 | | I68 | – | 8,6 | |
| 15 | Ø I2 | | I68 | – | 5,2 | |
| 16 | Ø I4 | | I68 | – | 2,6 | |
| 17 | Ø I6 | | I68 | – | 3,I | |
| 18 | Ø I8 | | I68 | – | I,5 | |
| 19 | Ø 20 | | I68 | – | I,8 | |
| 20 | Ø 22 | | I68 | – | I,I | |

Типовой проект 902-I-89.84

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." – индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84 – КЖ ВМI

| | | |
|---|---|---|
| Начотд. | Шейко | |
| Нконтр. | Власенко | |
| Рук.гр. | Боровик | |
| Ст.инж. | Шмандий | |
| Техник | Слатенко | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ
Монолитные конструкции (Открытый способ)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

| № | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ø 25 | | I68 | - | 0,6 | |
| 2 | Всего стали для армирования | | | | | |
| | ж.б.конструкций, т | | I68 | - | 29,03 | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | Сталь сортовая конструкционная | | | | | |
| 6 | и прокат листовой, т | | I68 | - | 2,8 | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 9 | ж.б.конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| 10 | струкционной и проката листово- | | | | | |
| 11 | го в натуральной массе, т | | I68 | | 31,83 | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | |
| 15 | Катанка, т | 0934000000 | I68 | - | 3,65 | |
| 16 | Сталь мелкосортная, т | 0933000000 | I68 | - | I8,94 | |
| 17 | | 0953000000 | - | - | | |
| 18 | Сталь среднесортная, т | 0932000000 | I68 | | 4,54 | |
| 19 | | 0952000000 | I68 | | 0,55 | |
| 20 | Сталь крупносортная, т | 093I000000 | | - | - | |
| 21 | | 095I000000 | I68 | - | 2,32 | |
| 22 | Балки и швеллеры, т | 0925000000 | I68 | - | 0,53 | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |

Типовой проект УСС I.89.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84-КЖ ВМ

Лист 2

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | [illegible] | 0971000000 | I68 | - | I,3 | |
| 2 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 4 | назначения (мозы) | | | | | |
| 5 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 6 | дистая периодического профиля | | | | | |
| 7 | класса ВрI | I2I4000000 | I68 | - | 0,4 | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Итого стали для армирования | | | | | |
| 10 | [illegible]конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| 11 | [illegible]ционной, проката листового | | | | | |
| 12 | и метизы в натуральной массе, т | | I68 | - | 32,23 | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 15 | классу [illegible], т | | I68 | - | 38,74 | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | Итого стали, приведенной к клас | | | | | |
| 18 | [illegible] С38/23, т | | I68 | - | 2,8 | |
| 19 | Итого стали, приведенной к клас | | | | | |
| 20 | [illegible] С38/23, т | | I68 | - | 4I,54 | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | Трубы стальные | I300000000 | | | | |
| 23 | Трубы стальные сварные диаметр- | | | | | |
| 24 | ром свыше II4 мм и водогазопро- | | | | | |

Привязан

Инв. №

Лист 3

ТП 902-I-89.84 - КЖ ВМI

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

19586-03 19

| Настроки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество вид | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Водные, т | I380000000 | I68 | | 0,03 | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | Трубы сварные больших диаметров | | | | | |
| 4 | (свыше 480 мм), т | I38I000000 | I68 | - | 3,3 | |
| 5 | Трубы стальные - всего | I3000I0000 | I68 | - | 1,35 | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Цемент | | | | | |
| 8 | Портландцемент | 573II | | | | |
| 9 | М300, т | 573I5I0000 | I68 | - | II | |
| 10 | М400, т | 573II20000 | I68 | - | 85 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Итого цемента, приведенного | | | | | |
| 13 | к марке М400 | | I68 | | 75,I6 | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Инертные материалы | | | | | |
| 16 | Гравий, м3 | 57II200000 | II3 | - | 24I,I | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | Песок строительный, | | | | | |
| 19 | природный, м3 | 57II400000 | II3 | | I8I,0 | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-1-89.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бетонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная кл.АI,т | 0930090000 | I68 | 0,39 | - | - |
| 5 | Ø 8 | 0930090000 | I68 | - | 0,35 | |
| 6 | Ø I0 | 0930090000 | I68 | - | 0,03 | |
| 7 | Сталь арматурная кл.АШ,т | 0930050000 | I68 | I,I | - | |
| 8 | Сталь арматурная кл.АУ,т | 0930070000 | I68 | 0,2 | - | |
| 9 | Всего стали для армирования, | | | | | |
| 10 | ж.б.конструкций, т | | I68 | I,69 | 0,38 | 2,07 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 13 | назначения (метизы) | | | | | |
| 14 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 15 | дистая обыкновенного качества | | | | | |
| 16 | для железобетона кл.ВI,т | I2I3000000 | I68 | 0,24 | | |
| 17 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | |
| 18 | родистая периодического профи- | | | | | |
| 19 | ля ВрI, т | I2I4000000 | I68 | 0,03 | | |
| 20 | Итого стали для армирования | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84-КЖ ВМ2

| | | |
|---|---|---|
| Начотд | Шейко | |
| Инконтр | Власенко | |
| Рукгр | Боровик | |
| Ст.инж | Шмандий | |
| Техник | Слатенко | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции (открытый способ)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 2 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

Типовой проект 902-I-89.84

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

| № | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ж.б. конструкции т | | | | | |
| 2 | Сетки в натуральной массе т | | I68 | I96 | 0,52 | 2,48 |
| 3 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 4 | классу AI, т | | I68 | 2,73 | 0,3 | 3,03 |
| 5 | | | | | | |
| 6 | Цемент: | | | | | |
| 7 | Портландцемент | 573II00000 | | | | |
| 8 | М 300, т | 573II30000 | I68 | 5,2 | | |
| 9 | М 400, т | 573II40000 | I68 | I,6 | | |
| 10 | М 500, т | 573II50000 | I68 | 7,52 | | |
| 11 | Итого цемента, приведенного к | | | | | |
| 12 | марке М 400, т | | I68 | I2,0 | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | Инертные материалы | | | | | |
| 15 | гравий, м3 | 57II200000 | II3 | I7,90 | 4,2 | 22,1 |
| 16 | Песок строительный природный, | | | | | |
| 17 | м3 | 57II040000 | II3 | I3,38 | 3,I | I6,48 |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой тр. № 902-I-89.84

Привязан

Инв. №

| № | Наименование материала, единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Изделия арматурные железо- | | | | | |
| 2 | бетонные конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса А-I | 0930090000 | I68 | – | I,53 | |
| 5 | ∅ 6 | | I68 | – | 0,37 | |
| 6 | ∅ 8 | | I68 | – | 0,87 | |
| 7 | ∅ I0 | | I68 | – | 0,23 | |
| 8 | ∅ I8 | | I68 | – | 0,02 | |
| 9 | ∅ 28 | | I68 | – | 0,04 | |
| I0 | | | | | | |
| II | Сталь арматурная класса А-III,т | 0930040000 | I68 | – | 9,2 | |
| I2 | ∅ 8 | | I68 | – | 0,5 | |
| I3 | ∅ I0 | | I68 | – | I,52 | |
| I4 | ∅ I2 | | I68 | – | I,2 | |
| I5 | ∅ I4 | | I68 | – | 0,7 | |
| I6 | ∅ I6 | | I68 | – | I,I6 | |
| I7 | ∅ 20 | | I68 | – | [illegible],9 | |
| I8 | ∅ 22 | | I68 | | 0,82 | |
| I9 | ∅ 25 | | I68 | – | 0,4 | |
| 20 | | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." – индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Типовой проект 902-I

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

т I-88,84-КЖ ВМ

| | | |
|---|---|---|
| Начотд | | |
| Нконтр | | |
| Рукгр | | |
| Отдел | | |
| Техник | Сватеева | |

По рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции (опускной способ)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Госстрой СССР СКБ II ХЦП

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 2 | ж.б.конструкций | | I68 | - | I0,73 | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь сортовая конструкционная | | | | | |
| 5 | и прокат листовой, т | | I68 | - | 3,33 | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 8 | ж.б.конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| 9 | струкционной и проката листо- | | | | | |
| 10 | вого в натуральной массе, т | | I68 | - | I4,06 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 13 | сортаменту: | | | | | |
| 14 | Катанка, т | 0934000000 | I68 | - | I,74 | |
| 15 | Сталь мелкосортная | 0933000000 | I68 | - | 4,33 | |
| 16 | | 0953000000 | - | - | - | |
| 17 | Сталь среднесортная, т | 0932000000 | I68 | - | 4,66 | |
| 18 | | 0952000000 | I68 | - | 0,05 | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | Сталь крупносортная, т | 0931000000 | - | - | - | |
| 21 | | 0951000000 | I68 | - | I,28 | |
| 22 | Балки и швеллеры, т | 0925000000 | I68 | - | 0,3 | |
| 23 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 24 | марок (от 4 мм), т | 0971000000 | I68 | - | I,2 | |

Типовой проект 902-I-89.84

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 902-I-89.84-КЖ ВМ1

Лист 2

19586-03 24

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 4 | дистая обыкновенного качества | | | | | |
| 5 | для железобетона класса BI,т | I2I3000000 | I68 | - | 0,42 | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Итого стали для армирования | | | | | |
| 8 | ж.б.конструкций,сортовой кон- | | | | | |
| 9 | струкционной, проката листового | | | | | |
| 10 | и метизы в натуральной массе,т | | I68 | - | I4,48 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 13 | классу AI, т | | I68 | | I6,27 | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 16 | классу C38/23, т | | I68 | - | 3,33 | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 19 | классам AI и C38/23, т | | I68 | | I9,6 | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | Трубы стальные сварные диамет- | | | | | |
| 22 | ром свыше II4 мм и водогазо- | | | | | |
| 23 | проводные, т | I380000000 | I68 | - | 0,03 | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-I-89.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84-КЖ ВМ

Лист 3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы сварные больших диаметров | | | | | |
| 2 | (свыше 480 мм), т | 1381000000 | 168 | | 0,07 | |
| 3 | Трубы стальные - всего | | 168 | | 0,7 | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | Цемент | | | | | |
| 6 | Портландцемент | 5731100000 | | | | |
| 7 | М300, т | 5731510000 | 168 | | 3.3 | |
| 8 | М400, т | 5731120000 | 168 | | 45,9 | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | Итого цемента, приведенного к марке М400 | | 168 | | 48,85 | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | Инертные материалы | | | | | |
| 14 | Гравий, м3 | 5711200000 | 113 | | 176 8 | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Песок строительный, | 5711400000 | 113 | | 132,8 | |
| 17 | природный, м3 | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-1-89.84

Подпись и дат

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом X



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бе тонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса AI,т | 0930090000 | I68 | 2,0 | 0,38 | 2,38 |
| 5 | Ø 8 | | I68 | - | 0,35 | |
| 6 | Ø I0 | | I68 | - | 0,03 | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Сталь арматурная класса А II,т | 0930030000 | I68 | 0,7 | - | 0,7 |
| 9 | | | | | | |
| 10 | Сталь арматурная класса АШ,т | 0930040000 | I68 | I4,7 | - | I4,7 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Сталь арматурная класса А У,т | 0930070000 | I68 | 0,2 | - | 0,2 |
| 13 | | | | | | |
| 14 | Всего стали для армирования ж.б. | | | | | |
| 15 | конструкций, т | | I68 | I7,6 | 0,38 | I7,98 |
| 16 | | | | | | |
| 17 | Сталь сортовая конструкционная | | | | | |
| 18 | и прокат листовой , т | | I68 | 9,8 | - | 9,8 |
| 19 | | | | | | |
| 20 | Всего стали для армирования | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-89 84 - КЖ ВМ2

| | | |
|---|---|---|
| Начотд. | Шейко | |
| Инженер | Власенко | |
| Рук.гр. | Боровик | |
| Ст.инж. | Шмандий | |
| Техник | Слатенко | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ
Сборные конструкции (опускной способ)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

19586-03 27

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | м.о.конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| | струкционной и проката листово- | | | | | |
| | го в натуральной массе, т | | 168 | 27,4 | 0,38 | 27,78 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | в том числе по укрупненному | | | | | |
| 6 | сортаменту: | | | | | |
| 7 | Катанка, т | 0934000000 | 168 | 1,8 | 0,35 | 2,15 |
| 8 | Сталь мелкосортная, т | 0933000000 | 168 | 13,9 | 0,03 | 13,93 |
| 9 | | 0953000000 | - | - | - | - |
| 10 | Сталь среднесортная, т | 0932000000 | 168 | 1,9 | - | 1,9 |
| 11 | | 0952000000 | - | - | - | - |
| 12 | Сталь крупносортная, т | 0931000000 | - | - | - | - |
| 13 | | 0951000000 | 168 | 5,0 | - | 5,0 |
| 14 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 15 | марок (от 4 мм), т | 0971000000 | 168 | 4,8 | - | 4,8 |
| 16 | | | | | | |
| 17 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 18 | назначения (метизы) | | | | | |
| 19 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 20 | дистая обыкновенного качества | | | | | |
| 21 | для железобетона класса BI, т | 1213000000 | 168 | 0,3 | - | 0,3 |
| 22 | | | | | | |
| 23 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 24 | дистая периодического профиля | | | | | |

Привязан

Инв

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

| | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | класса Бр , т | I2I4000000 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 2 | | | | | | |
| 3 | итого стали я армирования | | | | | |
| 4 | к.. конструкц. сортовой кон- | | | | | |
| 5 | ст укционной, проката листового | | | | | |
| 6 | и метизы в натуральной массе, т | | I68 | 27,74 | 0,38 | 28,I2 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 9 | классу AI, т | | | | | |
| 10 | Итого стали приведенной к клас- | | | | | |
| 11 | су С 38/23, т | | I68 | 9,8 | - | 9,8 |
| 12 | Итого стали приведенной к клас- | | | | | |
| 13 | сам AI и С38/23, т | | I68 | 34,I | 0,38 | 34,48 |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Трубы стальные | | | | | |
| 16 | Трубы стальные сварные диамет- | | | | | |
| 17 | ром свыше II4 мм и водогазо- | | | | | |
| 18 | проводные, т | I380000000 | I68 | 0,04 | - | 0,04 |
| 19 | Трубы сварные больших диаметров | | | | | |
| 20 | (свыше 480 мм), т | I38I000000 | I68 | 0,3 | - | 0,3 |
| 21 | | | | | | |
| 22 | Трубы стальные - всего, т | | I68 | 0,34 | - | 0,34 |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-I-89.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Цемент | | | | | |
| 2 | Портландцемент | 5731100000 | | | | |
| 3 | М400, т | 5731120000 | 168 | 46,6 | 1,72 | 48,32 |
| 4 | М500, т | 5731130000 | 168 | 3,8 | - | 3,8 |
| 5 | | | | | | |
| 6 | Итого цемента приведенного к | | | | | |
| 7 | марке М400, т | | 168 | 51,9 | 1,72 | 52 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Инертные материалы | | | | | |
| 10 | Гравий, м3 | 5711200000 | 113 | 110,9 | 4,2 | 115,1 |
| 11 | Песок строительный | | | | | |
| 12 | природный, м3 | 5711400000 | 113 | 83,0 | 3,1 | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-1-89.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бетонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса AI, т | 0930090000 | I68 | - | 2,36 | |
| 5 | ∅ 6 | | I68 | - | 0,6 | |
| 6 | ∅ 8 | | I68 | - | I,4 | |
| 7 | ∅ I0 | | I68 | - | 0,3 | |
| 8 | ∅ I8 | | I68 | - | 0,02 | |
| 9 | ∅ 28 | | I68 | - | 0,04 | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | Сталь арматурная класса AIII, т | 0930040000 | I68 | - | I3,2 | |
| 12 | ∅ 8 | | I68 | - | 0,6 | |
| 13 | ∅ I0 | | I68 | - | I,6 | |
| 14 | ∅ I2 | | I66 | - | I,4 | |
| 15 | ∅ I4 | | I68 | - | 0,03 | |
| 16 | ∅ I6 | | I68 | - | I,0 | |
| 17 | ∅ I8 | | I68 | - | I,2 | |
| 18 | ∅ 20 | | I68 | - | I,82 | |
| 19 | ∅ 22 | | I68 | - | 2,2 | |
| 20 | ∅ 25 | | I68 | - | 3,35 | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления, новых и стандартных изделий, а в графе "инд." индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Типовой проект 902-I-89.84

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-89.84-КЖ ВМ

| | | |
|---|---|---|
| Начотд. | Шейко | |
| Контр. | Власенко | |
| Рук.гр. | Боровик | |
| Ст.инж. | Шмаглий | |
| Техник | Слатенко | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ
Монолитные конструкции (стена в грунте)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 2 | ж.б.конструкций, т | | 168 | - | 15,56 | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь сортовая конструкционная | | | | | |
| 5 | и прокат листовой, т | | 168 | - | 2,9 | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Всего стали для армирования | | | | | |
| 8 | ж.б.конструкций, сортовой | | | | | |
| 9 | конструкционной и проката ли- | | | | | |
| 10 | стового в натуральной массе, т | | 168 | - | 18,46 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 13 | сортаменту: | | | | | |
| 14 | Катанка, т | 0934000000 | 168 | - | 2,7 | |
| 15 | Сталь мелкосортная, т | 0933000000 | 168 | - | 5,6 | |
| 16 | | 0953000000 | - | - | - | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | Сталь среднесортная, т | 0932000000 | 168 | - | 7,26 | |
| 19 | | 0952000000 | 168 | - | 0,05 | |
| 20 | Сталь крупносортная, т | 0931000000 | - | - | - | |
| 21 | | 0951000000 | 168 | - | 0,95 | |
| 22 | Балки и швеллеры, т | 0925000000 | 168 | - | 0,25 | |
| 23 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 24 | марок (от 4 мм), т | 0971000000 | 168 | - | 1,15 | |

Типовой проект 902-1-89.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 902-1-89.84-КЖ ВМ

Лист 2

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 4 | дистая периодического профиля | | | | | |
| 5 | класса BpI, т | 1214000000 | 168 | - | 0,42 | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | Итого стали для армирования | | | | | |
| 8 | ж.б.конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| 9 | струкционной, проката листового | | | | | |
| 10 | и метизы в натуральной массе, т | | 168 | - | 18,88 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Итого стали, приведенной к клас- | | | | | |
| 13 | су AI,т | | 168 | - | 21,84 | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Итого стали,приведенной к клас- | | | | | |
| 16 | су C38/23,т | | 168 | - | 2,9 | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 19 | классам AI и C38/23, т | | 168 | - | 24,74 | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | Трубы стальные | 1360000000 | | | | |
| 22 | Трубы стальные сварные диамет- | | | | | |
| 23 | ром свыше 114 мм и водогаз | | | | | |
| 24 | водные, т | 1360000000 | 168 | - | 0,03 | |

Типовой проект 902 I 89.84

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| № строк | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | Трубы сварные больших диаметров | | | | | |
| 2 | (свыше 480 мм) | I38I000000 | I68 | - | 0,2 | |
| 3 | Трубы стальные - всего, т | | I68 | - | 0,23 | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | Цемент | | | | | |
| 6 | Портландцемент | 573II00000 | | | | |
| 7 | М300 | 573IbI0000 | I68 | - | I3,4 | |
| 8 | М400 | 573II20000 | I68 | - | 43,0 | |
| 9 | Итого цемента, приведенного | | | | 2 | |
| 10 | к марке М400 | | I68 | - | 55,05 | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Инертные материалы | | | | | |
| 13 | Гравий | 57II200000 | II3 | - | I66,8 | |
| 14 | Песок строительный | | | | | |
| 15 | Природный, м3 | 57II400000 | II3 | - | I25,2 | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Привязан

Инв. №

Альбом X



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед изм | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь для армирования железо- | | | | | |
| 2 | бе тонных конструкций | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь арматурная класса АI,т | 09300900 | I68 | 3,3 | 0,38 | 3,68 |
| 5 | Ø 8 | | I68 | - | 0,35 | |
| 6 | Ø I0 | | I68 | - | 0,03 | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Сталь арматурная класса А II,т | 09300300 | I68 | I,I | - | I,I |
| 9 | | | | | | |
| 10 | Сталь арматурная класса АIII,т | 093004000 | I68 | I3,92 | - | I3,92 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | Сталь арматурная класса А У,т | 0930070000 | I68 | 0,2 | - | 0,2 |
| 13 | | | | | | |
| 14 | Всего стали для армирования ж.б | | | | | |
| 15 | конструкций, т | | I68 | I8,52 | 0,38 | I8,9 |
| 16 | | | | | | |
| 17 | Сталь сортовая конструкционная | | | | | |
| 18 | и прокат листовой , т | | I68 | 5,0 | - | 5,0 |
| 19 | | | | | | |
| 20 | Всего стали для армирования | | | | | |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-89 84 -КЖ ВМ2

| | | |
|---|---|---|
| Начотд. | Фейко | |
| Инсптр. | Власенко | |
| Рук.гр. | Боровик | |
| Ст.инж. | Шмандий | |
| Техник | Слатенко | |

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ
Сборные конструкции (опускнойгрунте)

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

19586-03 35

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед изм | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ж.б. конструкций, сортовой кон- | | | | | |
| 2 | струкционной и проката листо- | | | | | |
| 3 | вого в натуральной массе, т | | I68 | 23,52 | 0,38 | 23,9 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | В том числе по укрупненному | | | | | |
| 6 | сортаменту: | | | | | |
| 7 | Катанка, т | 0934000000 | I68 | 3,2 | 0,35 | 3,55 |
| 8 | Сталь мелкосортная, т | 0933000000 | I68 | II,2 | 0,03 | II,23 |
| 9 | | 0953000000 | - | - | - | - |
| 10 | Сталь среднесортная, т | 0932000000 | I68 | 4,I2 | - | 4,I2 |
| 11 | | 0952000000 | - | - | - | - |
| 12 | Сталь крупносортная, т | 093I000000 | - | - | - | - |
| 13 | | 095I000000 | I38 | 0,9 | - | 0,9 |
| 14 | Сталь толстолистовая рядовых | | | | | |
| 15 | марок (от 4 мм) | 097I000000 | I68 | 4,I | | 4,I |
| 16 | | | | | | |
| 17 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 18 | назначения (метизы) | | | | | |
| 19 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 20 | дистая обыкновенного качества | | | | | |
| 21 | для железобетона класса BI, т | I2I3000000 | I68 | 0,24 | - | 0,24 |
| 22 | | | | | | |
| 23 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | |
| 24 | дистая периодического профиля | | | | | |

Привязан

Инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | класса BpI, т | I2I4000000 | I68 | 0,04 | - | 0,04 |
| 2 | | | | | | |
| 3 | Итого стали для армирования | | | | | |
| 4 | ж.б. конструкций, сортовой | | | | | |
| 5 | конструкционной, проката листо- | | | | | |
| 6 | вого и метизы в натуральной | | | | | |
| 7 | массе, т | | I68 | 23,8 | 0,38 | 24,I8 |
| 8 | | | | | | |
| 9 | Итого стали приведенной к клас- | | | | | |
| 10 | су AI, т | | I68 | 24,98 | 0,38 | 25,36 |
| 11 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 12 | классу C38/23, т | | I68 | 5,0 | - | 5,0 |
| 13 | Итого стали приведенной к клас- | | | | | |
| 14 | сам AI и C38/23, т | | I68 | 29,98 | 0,38 | 30,36 |
| 15 | | | | | | |
| 15 | Трубы стальные | I300000000 | | | | |
| 17 | Трубы стальные сварные диамет- | | | | | |
| 18 | ром свыше II4 мм и водогазопро- | | | | | |
| 19 | водные, т | I380000000 | I68 | 0,04 | - | 0,04 |
| 20 | Трубы сварные больших диамет- | | | | | |
| 21 | ров (свыше 480 мм) | I38I00000 | I68 | 0,23 | - | 0,23 |
| 22 | Трубы стальные - всего | | I68 | 0,27 | - | 0,27 |
| 23 | | | | | | |
| 24 | Цемент | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-86.84 КЖ ВМ2

Лист 3

| № строки | Наименование материала (единица измерения) | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Портландцемент | 5731100000 | | | | |
| | М420, т | 5731120000 | 168 | 39,74 | 1,72 | 41,46 |
| 3 | М500 т | 5731130000 | | 9,47 | - | 9,47 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | Итого цемента приведенного к | | | | | |
| 6 | к марке М400, т | | 168 | 53,0 | 1,72 | 54,72 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Инертные материалы | | | | | |
| 9 | Гравий, м3 | 5711200000 | 113 | 87,2 | 4,2 | 91,4 |
| 10 | | | | | | |
| 11 | Песок строительный | | | | | |
| 12 | Природный, м3 | 5711400000 | 113 | 65,2 | 3,1 | 68,3 |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект 902-1-39.84

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru