МИНИСТЕРСТВО УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

СОЮЗШАХТОПРОЕКТ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

"ГИПРОШАХТ"

С Б О Р Н И К

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ СВОДНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ПО ОБЪЕКТАМ ЗАРУБЕЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

СБСI-84

Ленинград,

1984

МИНИСТЕРСТВО УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР

СОЮЗШАХТОПРОЕКТ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

"ГИПРОШАХТ"

С Б О Р Н И К

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ СВОДНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ПО ОБЪЕКТАМ ЗАРУБЕЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

СБСI-84

Начальник технического отдела Г.С.Чичерин

Главный специалист И.Б.Горелик

Ленинград,

1984

ОГЛАВЛЕНИЕ

Название материала	Стр.
Образец титульного листа сводной спецификации основного оборудования (ТЭО)	3
Образец титульного листа Перечня основного технологического оборудования (ТЭО)	4
Образец формы Перечня основного технологического оборудования (ТЭО)	5
Образец титульного листа Сборника локальных спецификаций основного оборудования (ТЭО)	6
Образец титульного листа Сводной спецификации (П, РП, РД)	7
Образец Перечня опросных листов	8
Отгрузочные нормы некоторых материалов	9
Последовательность расположения наименований оборудования и материалов в Сводной спецификации	10
Формы 2, 3, 4	
Образец написания различных материалов в Сводной спецификации оборудования и материалов по проекту	28
по рабочим чертежам	49

Образец титульного листа

ШАХТА МАОХЕ, СРВ

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
СТРОИТЕЛЬСТВА

СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Листов

Лист

ГИПРОШАХТ

Ленинград, 1984

Образец титульного листа

ШАХТА МАОХЕ, СРВ

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
СТРОИТЕЛЬСТВА

П Е Р Е Ч Е Н Ь
ОСНОВНОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Данный том проектной документации
не подлежит заимствованию или пере-
даче другим организациям без согла-
сия института "Гипрошахт"

Листов

лист

ГИПРОШАХТ
Ленинград, 1984

Образец перечня основного технологического оборудования.

Позиция № трейса - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Т.п., марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Куда поставляется
1	2	3	4	5	6	7	8

6785-ССО.II

Перечень основного технологического оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП		

6

Образец

ШАХТА МАОХЕ, СРВ

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
СТРОИТЕЛЬСТВА

С Б О Р Н И К
ЛОКАЛЬНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Листов

Лист

ГИПРОШАХТ
Ленинград, 1984

Образец

С С С Р
ВСЕСОЮЗНОЕ ЭКСПОРТНО-ИМПОРТНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
"ЦВЕТМЕТПРОМЭКСПОРТ"

ШАХТА МАОХЕ, СРВ

Р7077-84-ІССО

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(ПРОЕКТ, РАБОЧИЙ ПРОЕКТ)

СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
(МАТЕРИАЛОВ)

Данный том проектной документации не подлежит разглашению или передаче другим организациям и лицам без согласия института "Гипрошахт"

Разработана
Государственным институтом по проектированию угольных и сланцевых шахт, разрезов и обогатительных фабрик
"ГИПРОШАХТ"

Ленинград, 1984

" " _ _ _ _ _ _ 19 г. Отдел _ _ _ _ _ _ _ _

П Е Р Е Ч Е Н Ь

опросных листов и анкет, прилагаемых к спецификации по объекту _ шахты, карьера _ .

№ пп	Наименование оборудования	Завод-изготовитель	Номера опросных листов

Начальник отдела

ОТГРУЗОЧНЫЕ НОРМЫ НЕКОТОРЫХ МАТЕРИАЛОВ

Рельсы длиной 25 м	не менее 110 т
Сетка стальная	100 м2
Электроды - количество, кратное	40 кг
Болты, гайки	100 кг
Сталь просечно-вытяжная	20 т
Резина техническая	50 кг
Металлопрокат	100 кг,

но не менее одного листа, одной трубы, балки.

Металлопрокат весом менее 5 т поставляется только из стали марок КП и ПС, без указания категорий.

Кабели поставляются длиной не менее 100 м.

Бронированный кабель записывается дробью, в числителе которой - количество километров, а в знаменателе вес меди и алюминия.

Профили для оконных и фонарных переплетов - 6 т.

Сталь калиброванная для болтов и гаек - 6 т

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАСПОЛОЖЕНИЯ НАИМЕНОВАНИЙ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ В СПЕЦИФИКАЦИЯХ

Наименование	Код ВКГ ОКП
I	2
ОБОРУДОВАНИЕ	
ПРОДУКЦИЯ ТЯЖЕЛОГО, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	3I0000
Оборудование энергетическое	3II000
Турбины	3III00
Котлы	3II200
Трубопроводы, оборудование вспомогательное энергетическое	3II300
Энергопоезда и передвижные установки	3II400
Оборудование специальное для атомных электростанций	3II500
Оборудование энергетическое прочее	3II600
Дизели и дизель-генераторы	3I2000
Оборудование для черной и цветной металлургии	3I3000
Оборудование агломерационное (машины и механизмы окускования сырья)	3I3I00
Оборудование обогатительное	3I3200
Оборудование коксовое (машины и механизмы для производства кокса, без вагоноопрокидывателей)	3I3300
Оборудование доменное и сталеплавильное	3I3400
Машины непрерывного литья и оборудование к ним	3I3500
Агрегаты, станы, машины производства сплошного и полого профиля (комплексы)	3I3600

I	2
Агрегаты, станы, машины производства сплошного и полого профиля	3I3700
Машины и механизмы для производства цветных металлов	3I3800
Запасные части к оборудованию металлургическому	3I3900
Оборудование горно-шахтное	3I4000
Прочее горно-шахтное оборудование	3I40I0
Оборудование для вскрышных и очистных работ и крепления горных выработок	3I4I00
Оборудование для проходки горных выработок	3I4200
Оборудование стволовых подъемов и шахтного транспорта	3I4300
Оборудование для бурения шпуров и скважин	3I4500
Оборудование для освещения, вентиляции и пылеподавления	3I4600
Оборудование для механизации вспомогательных работ и инструмент	3I4700
Оборудование разное	3I4800
Оборудование подъемно-транспортное	3I5000
Краны мостовые электрические общего назначения	3I5I00
Краны мостовые электрические специальные	3I5200
Краны мостовые электрические металлургические	3I5300
Краны портальные, полупортальные, перегружатели мостовые, краны кабельные, краны металлургические напольно-крышечные, штыревые, прочие, погрузочные на железнодорожном ходу	3I5400
Краны козловые электрические	3I5500

I	2
Краны мостовые электрические однобалочные опорные и подвесные	315700
Краны мостовые электрические двухбалочные подвесные	315800
Краны мостовые ручные, краны консольные электрические	315900
Оборудование подъемно-транспортное (конвейеры)	316000
Оборудование подъемно-транспортное (кроме кранов и конвейеров)	317000
Оборудование и подвижной состав железных дорог	318000
МАШИНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	330000
Машины электрические малой мощности	331000
Электродвигатели переменного тока мощностью от 0,25 до 100 кВт	332000
Электродвигатели переменного тока мощностью свыше 100 кВт	333000
Машины электрические постоянного тока	336000
Генераторы переменного тока. Преобразователи, усилители электромашинные, электростанции и электроагрегаты питания	337000
Машины электрические крупные, агрегаты электромашинные турбо- и гидрогенераторы	338000
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ	340000
Трансформаторы и трансформаторное оборудование	341000
Аппараты электрические на напряжение до 1000 В	342000
Комплексные устройства на напряжение до 1000 В	343000
Оборудование специальное технологическое. Шинопроводы низкого напряжения	344000
Электротранспорт (кроме средств городского транспорта и моторвагонных поездов)	345000
Оборудование светотехническое и изделия электроустановочные. Лампы электрические	346000

I	2
ПРОДУКЦИЯ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЯНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	360000
Оборудование химическое и запасные части к нему	361000
Оборудование для переработки полимерных материалов и запасные части к нему	362000
Насосы (центробежные, паровые, приводные, поршневые)	363000
Оборудование кислородное, криогенное, компрессорное, холодильное, для газопламенной обработки металлов, насосы и агрегаты, вакуумные и высоковакуумные, комплектные технологические линии, установки и агрегаты	364000
Оборудование целлюлозно-бумажное	365000
Оборудование нефтепромысловое, буровое геологоразведочное и запасные части к нему	366000
Оборудование нефтегазоперерабатывающее	368000
Оборудование прочее	369000
АРМАТУРА ПРОМЫШЛЕННАЯ ТРУБОПРОВОДНАЯ И ЗАДВИЖНАЯ	370000
Арматура промышленная трубопроводная из цветных металлов	371000
Арматура промышленная трубопроводная из серого чугуна	372000
Арматура промышленная трубопроводная из ковкого чугуна	373000
Арматура промышленная трубопроводная стальная	374000
Арматура промышленная трубопроводная из неметаллических материалов	376000
ОБОРУДОВАНИЕ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ	380000
Станки металлорежущие	381000
Машины кузнечно-прессовые (без машин с ручным приводом)	382000
Оборудование деревообрабатывающее	383000

I	2
Оборудование технологическое для литейного производства	384000
Оборудование для сварки трещин, холодной сварки и вспомогательное сварочное оборудование	386000
ИНСТРУМЕНТ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНАСТКА, АБРАЗИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	390000
Инструмент режущий (сверла, метчики, плашки, зенкеры, развертки и фрезы)	391000
Инструмент режущий (кроме сверл, метчиков, плашек, зенкеров, разверток и фрез)	392000
Инструмент измерительный	393000
Оснастка технологическая для машиностроения	396000
Инструмент алмазный из сверхтвердых материалов и сырье для них	397000
Инструмент абразивный, материалы абразивные	398000
ПРОДУКЦИЯ ОБЩЕМАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ	410000
Литье	411000
Гидропроводы и гидроавтоматика	414000
Пневмопроводы и пневмоавтоматика	415000
Редукторы и мотоpедукторы и вариаторы	416000
Узлы общемашиностроительного применения	417000
Детали общемашиностроительного применения	418000
Продукция межотраслевых производств прочая	419000
ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	420000
Приборы контроля и регулирования технологических процессов	421000
Приборы электроизмерительные	422000
Средства телемеханики (устройства и аппаратура телемеханики)	423000
Средства вычислительной техники и запасные части к ним	424000

I	2
Машины и приборы для измерения механических величин	427000
Приборы времени	428000
ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	430000
Приборы для физических исследований	431000
Приборы, аппараты, оборудование и посуда лабораторные из стекла, кварца и фарфора	432000
ИЗДЕЛИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	450000
Автомобили	451000
Автомобили грузовые	451100
Автобусы	451700
Автомобили специализированные	452000
Автомобили и автоцистерны специализированные	452100
Автопоезда, автоконтейнеровозы самоходные	452200
Автомобили-тягачи, автопоезда, автомобили специальные	452300
Прицепы для грузовых автомобилей, прицепы тракторные, цистерны на прицепах и полуприцепах, прицепы со специализированными кузовами и специальные тяжеловозные прицепы	452500
Полуприцепы автомобильные	452600
Автопогрузчики	452700
Мотоциклы и мотороллеры	452800
Агрегаты, узлы и детали автомобилей грузовых, специализированных, автопогрузчиков и кузовофургонов специальных	453000
Двигатели автомобильные, их узлы и детали	456000
Агрегаты, узлы и детали автомобильных и тракторных прицепов и полуприцепов	458000

I	2
ТРАКТОРЫ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ МАШИНЫ	470000
Тракторы	472000
ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО, ДОРОЖНОГО И КОММУНАЛЬНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ	480000
Машины для землеройных работ	481000
Машины дорожные, оборудование для приготовления строительных смесей	482000
Оборудование и машины строительные	483000
Машины бурильно-крановые	483100
Оборудование бурильное, сваебойное, копровое	483200
Машины строительно-отделочные, инструмент строительно-монтажный ручной и механизированный	483300
Оборудование подъемно-транспортное строительное	483500
Лифты	483600
Оборудование для промышленности строительных материалов	484000
Оборудование технологическое для лесозаготовительной и торфяной промышленности: продукция машиностроения коммунального	485000
Машины для городского коммунального хозяйства	485300
Техника пожарная	485400
Оборудование для кондиционирования воздуха и вентиляции	486000
ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВ СВЯЗИ, КОНСТРУКЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	520000
Конструкции сборно-разборные и объемно-блочные	527600
Аппаратура и оборудование средств связи	529000
МЕБЕЛЬ	560000

I	2
МАТЕРИАЛЫ (КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ)	
НЕФТЬ, НЕФТЕПРОДУКТЫ	020000
Нефтепродукты	025000
Битумы нефтяные дорожные	025610
Битумы нефтяные строительные	025620
ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ (для изготовления конструкций строительных стальных)	090000
Рельсы, балки и швеллеры	092000
Сортовой прокат обыкновенного качества	093000
Сталь сортовая конструкционная	095000
Прокат листовой рядовой	097000
ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОКАТА (для изготовления конструкций строительных стальных)	II0000
Лист и жесть с покрытием	III000
Профили гнутые стальные	II2000
МЕТИЗЫ (для изготовления конструкций строительных стальных)	I20000
Проволока стальная обыкновенного качества	I2I000
Канаты стальные (трос)	I25000
Изделия из проволоки	I27000
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ (для изготовления конструкций строительных стальных)	I30000
ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ (для изготовления закладных деталей)	090000
Рельсы, балки, швеллеры	092000
Зортовой прокат обыкновенного качества	093000
Сталь арматурная класса А-I	093009
Сталь арматурная класса А-II	093003
Сталь арматурная класса А-III	093004
Сталь арматурная класса А-III со знаком качества	093005

I	2
Сталь арматурная класса А-IУ	093006
Сталь арматурная класса А-IУс	093006
Сталь арматурная класса АТ-У	093007
Сталь арматурная класса АТ-УI	093007
Сталь арматурная класса А-У	093008
Сталь арматурная класса А-УП	093008
Сталь сортовая конструкционная	095000
Прокат листовой рядовой	097000
ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОКАТА (для изготовления закладных деталей)	II0000
Лист и жесть с покрытием	III000
Профили гнутые стальные	II2000
Накладки и подкладки к рельсам железнодорожным	II3000
МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	I20000
Проволока стальная обыкновенного качества	I2I000
Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества для железобетона (класса В-I)	I2I300
Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля (класса Вр-I)	I2I400
Проволока стальная из углеродистых и легированных сталей	I22000
Проволока стальная высокопрочная для железобетона (класса Вр-П, В-П)	I22400
Канаты стальные	I25000
Изделия из проволоки	I27000
Гвозди проволочные	I27I00
Электроды металлические	I27200
Сетка стальная (кроме сварной)	I27500
Сетка стальная сварная арматурная	I27300
Изделия крепежные	I28000
Изделия крепежные железнодорожные	I29000

I	2
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	I30000
Трубы стальные горячедеформированные гладкие	I3I000
Трубы катаные (общего назначения)	I3I900
Трубы тянутые бесшовные	I34000
Трубы тянутые (общего назначения)	I34400
Трубы стальные сварные диаметром до II4 мм	I37000
Трубы стальные сварные диаметром св.II4 мм и водогазопроводные	I38000
Трубы сварные водогазопроводные (газовые)	I38500
МЕТАЛЛОПРОДУКЦИЯ ПРОЧАЯ	I40000
Трубы чугунные напорные и соединительные, части к трубам	I46000
Трубы чугунные напорные водопроводные	I46I00
Фитинги к стальным трубам	I46200
ОГНЕУПОРЫ	I50000
Сырье огнеупорное и лом огнеупорных изделий	I5I000
Материалы огнеупорные	I52000
Изделия огнеупорные кремнеземистые (динасовые)	I53000
Изделия огнеупорные алюмосиликатные - шамотные и полукислые	I54000
Изделия алюмосиликатные высокоглиноземистые	I56000
Изделия огнеупорные магнезиальные	I57000
ПРОКАТ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ	I80000
Прокат алюминиевый	I8I000
Прокат тяжелых (среднеплавких) металлов	I84000
ПОЛИМЕРЫ, ПЛАСТМАССЫ	220000
Смолы полимеризационные	22I000
Смолы, получаемые поликонденсацией и	222000
ступенчатой полимеризацией	222000
Пластмассы, материалы и полуфабрикаты на основе полимеризационных смол	224000
Пластмассы, материалы и полуфабрикаты на основе смол, получаемых поликонденсацией	225000

I	2
Волокна и нити химические	227000
Продукция из полимеров прочая	229000
МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	230000
Материалы лакокрасочные	231000
Лаки на конденсационных смолах	231110
Эмали, грунтовки и шпатлевки на конденсационных смолах	231200
Пигменты	232000
Пигменты белые	232100
Пигменты цветные	232220
Краски смесовые сухие	232300
ПРОДУКЦИЯ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКАЯ И АСБЕСТОВАЯ	250000
Регенерат, резины сырые, клеи разные, изделия из латексов, клеев и гуммированная продукция	251000
Рукава	255000
Ленты конвейерные, ремни, ткани прорезиненные и изделия из них	256000
РЕАКТИВЫ ХИМИЧЕСКИЕ	260000
ПРОДУКЦИЯ КАБЕЛЬНАЯ	350000
Провода неизолированные	351000
Кабели силовые на напряжение I кВ	352000
Кабели силовые гибкие	354000
Кабели управления, контроля, сигнализации	356000
Кабели, провода и шнуры связи	357000
Кабели, провода и шнуры межотраслевого и отраслевого назначения	358000
ОБОРУДОВАНИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ (КРОМЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ), ЗАМОЧНЫЕ И СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	490000
Средства крепления	492000
Оборудование и приборы для отопления и горячего водоснабжения	498000

I	2
Оборудование санитарно-техническое из металлов и полимеров	494000
Арматура и гарнитура санитарно-техническая	495000
Оборудование сантехническое из фаянса, полуфарфора и фарфора	496000
Замочные и скобяные изделия	498000
КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	520000
Конструкции строительные стальные	526000
Конструкции каркасов зданий (кроме решаемых в легких конструкциях)	526100
Ограждающие и встраиваемые конструкции зданий	526200
Конструкции промышленных сооружений	526300
Конструкции инженерных сооружений	526400
Конструкции специальных сооружений	526500
Конструкции строительные и изделия из алюминия и алюминиевых сплавов	527000
Конструкции, ограждающие здания	527100
Конструкции зданий, совмещающие несущие и ограждающие функции	527200
Несущие конструкции зданий и сооружений	527300
Конструкции инженерных сооружений	527400
Декоративные облицовочные конструкции, погонажные изделия	527500
ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000
Древесина деловая	531000
Пиломатериалы	533000
Продукция шпалопиленая	534000
Изделия деревянные строительные	536000
ПРОДУКЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	540000
ПРОДУКЦИЯ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА	550000

I	2
Фанера клееная	55I000
Плиты	553000
Изделия из фанеры	554000
МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, КРОМЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ	570000
Материалы нерудные, заполнители пористые, материалы облицовочные	57I000
Материалы строительные нерудные	57II00
Заполнители пористые	57I200
Материалы и изделия облицовочные из природного камня	57I400
Материалы дорожные из природного камня	57I500
Порошок минеральный и заготовки	57I600
Сырье и материалы из перлитовых пород	57I700
Материалы и изделия андезитовые кислотоупорные	57I800
Материалы неметаллорудные	572000
Асбест	572I00
Слюда щипаная	572300
Цемент	573000
Портландцемент общестроительного назначения	573I00
Портландцемент специального назначения	573200
Шлакопортландцемент	573300
Портландцемент пуццолановый	573400
Цемент прочий	573800
Материалы стеновые и перегородочные	574000
Материалы стеновые	574I00
Материалы перегородочные	574200
Мел природный	574300
Известь, гипс и другие местные вяжущие	574400
Изделия неармированные бетонные	574600

1	2
Изделия керамические	575000
Изделия керамические плиточные	575200
Изделия керамические кислотоупорные	575300
Трубы керамические канализационные и дренажные	575400
Материалы тепло- и звукоизоляционные	576000
Материалы теплоизоляционные неорганические рыхлые	576100
Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные	576200
Изделия тепло- и звукоизоляционные из стекловолокна и стекловаты	576300
Изделия пенодиатомовые, диатомитовые и трепальные	576400
Изделия теплоизоляционные перлитовые	576500
Изделия теплоизоляционные асбестосодержащие	576600
Изделия тепло- и звукоизоляционные неорганические прочие	576700
Изделия теплоизоляционные из органических материалов	576800
Материалы отделочные, полимерные, кровельные, гидроизоляционные и герметические	577000
Линолеум	577100
Материалы и изделия полимерные прочие	577200
Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные	577400
Мастики, замазки, пасты, составы	577500
Изделия асбоцементные	578000
Листы асбоцементные (шифер)	578100
Трубы и муфты асбоцементные	578600
Изделия из асбоцемента другие	578900

I	2
КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	580000
Конструкции и детали фундаментов	581000
Конструкции и детали каркаса зданий и сооружений	582000
Конструкции, детали стен и перегородок	583000
Плиты, панели и настилы перекрытий и покрытий	584000
Конструкции и детали инженерных сооружений	585000
Конструкции и детали специального назначения	586000
Конструктивные и архитектурно-строительные элементы зданий и сооружений	589000
ИЗДЕЛИЯ ИЗ СТЕКЛА, ФАРФОРА, ФАЯНСА	590000
Стекло оконное	591000
Стекловолокно и изделия из него	595000

Позиция № трассы – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материала)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется
1	2	3	4	5	6	7	8

Взам. инв. № | Дата | Инв. № подл.

Стадия | Лист | Листов

ГИПРОШАХТ
ЛЕНИНГРАД

Позиция № трассы – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материала)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая
1	2	3	4	5	6	7

Взам. инв. № | Дата | Инв. № подл.

Стадия | Лист | Листов

ГИПРОШАХТ
ЛЕНИНГРАД

№ здания, сооружения	Наименование здания, сооружения, общеплощадочные работы, организация строительства	Обозначение спецификации	Показатели	Классы (группы) оборудования															Итого по зданию, сооружению
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
001			масса нетто																
			стоимость																
002			масса нетто																
			стоимость																
003			масса нетто																
			стоимость																
004			масса нетто																
			стоимость																
005			масса нетто																
			стоимость																
006			масса нетто																
			стоимость																
			масса нетто																
			стоимость																
	Общеплощадочные работы		масса нетто																
			стоимость																
	Организация строительства		масса нетто																
			стоимость																
	Всего по объекту (пусковому комплексу)		масса нетто																
			стоимость																

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

Стадия	Лист	Листов

ГИПРОШАХТ
ЛЕНИНГРАД

Ф.4

№ здания, сооружения	Наименование здания, сооружения, общеплощадочные работы, организация строительства	Обозначение спецификации	Показатели	Классы (группы) материалов																Итого по зданию, сооружению
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
			масса нетто																	
			стоимость																	
	Общеплощадочные работы		масса нетто																	
			стоимость																	
	Организация строительства		масса нетто																	
			стоимость																	
	Всего по объекту (пусковому комплексу)		масса нетто																	
			стоимость																	

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

Стадия	Лист	Листов

ГИПРОШАХТ
ЛЕНИНГРАД

О Б Р А З Е Ц

написания различных материалов в

СВОДНОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ

ПО ПРОЕКТУ

Позиция № чертежа - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материала)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиция № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод изготовитель и министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	1. ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ													
	Рельсы широкой колеи Р65. Длина нормальная 25 м. Сорт I. Марка М-76		т	I68,I		I68I00		0I-II, табл.I	I45/т	24375 / 24375				
	Двутавр		т	3,5		3500		№ 0I-08 табл.I2	II3/т	396 / 396				
	Швеллер		т	0,6		600		0I-08 табл.I5	I34/т	80 / 80				
	Катанка		т	2,0		2000		0I-09 табл.7	I53/т	306 / 306				
	Металлопрокат. Мелкий сорт		т	I22,5		I22500		0I-09, табл.7	I42/т	I7395 / I7395				
	Металлопрокат. Средний сорт		т	20,9		20900		0I-09, табл.7	I3I/т	2738 / 2738				
	Металлопрокат. Крупный сорт		т	2,2		2200		0I-09, табл.7	I23/т	27I / 27I				
	Сталь толстолистовая		т	2,4		2400		0I-I0, табл.9	I29/т	3I0 / 3I0				
	Сталь тонколистовая		т	2,I		2I00		0I-I0, табл.I	I5I/т	3I7 / 3I7				
	Сталь листовая рифленая		т	3,4		3400		0I-I0, табл.32	I27/т	432 / 432				
	Итого материалов по разделу 1.					I985700				268792 / 268792				

Спецификация оборудования и материалов

Стадия	Лист	Листов
	2	I

ГИПРОШАХТ ЛЕНИНГРАД

Рук.гр. Гл.спец. Гл.контр. Нач.отд.

Рук.гр.70

Изм. Кол. Лист. № док. Подп. Дата

Позиция № транса	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОКАТА (для изготовления конструкций строительных стальных													
	Сталь тонколистовая оцинкованная		т	44,0		44000		01-10, табл.42	289/т	I27I6 / I27I6				
	Накладки к рельсам Р50		т	90,5		90500		01-II табл.3	I39/т	I2580 / I2580				
	Подкладки к рельсам Р50		т	365,2		365200		01-II табл.3	I23/т	44920 / 44920				
	Итого материалов по разделу 2													

Взам. инв. № | Дата | Подп. и дата | Инв. № подл.

Лист

Позиция № транса – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р.б. единицы	Экспортная цена, р.б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	4. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ													
	Проволока стальная низкоуглеродистая диаметром 5 мм		т	0,5		500		01-17 табл.1	178/т	89 / 89				
	Канат стальной двойной свивки диаметром 7,8 мм грузового назначения из проволоки марки I, оцинкованной по группе СС, правой крестовой свивки нераскручивающийся, маркировочной группы 1568 МПа (160 кгс/мм2)		м	455	0,22	100		01-18 табл. I,II с.120, п.12	0,263 / 6%	120 / 127				
			т	0,1										
	Электрод Э46-Т АНО-4, диаметр 4,0 мм		т	4,4		4400		01-20 табл.I п.15 01-20, с.48, п.2	448 / 10%	1971 / 2168				
	Сетка стальная плетеная № 12-1,4		м2	1916	1,8	3499		01-19 табл. I.I с.48	1,36/м2 / 10%	2606 / 2866				
	Изделия крепежные		т	3,8		3800		01-21 табл. I.I,с.80	542 / 10%	2060 / 2266				
	Костыли путевые 16 х 16 х 165		т	100		100000		01-21 табл. 16.I, с.90	183/т	18300 / 18300				
	Противоугоны пружинные П50		т	49,8		49800		01-21 табл. 12.I	210/т	10458 / 10458				
	Болты путевые с гайками для Р50 М24 х 150		т	10,9		10900		01-21 табл. I.5	334/т	3641 / 3641				
	Итого материалов по разделу 4													

Взам. инв. N | Дата | Подп.

Лист

Позиция № транспорт. количество	Код ОКП, наименование и технические характеристики оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса, нетто, кг: единицы	Масса, нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена п. отпускной СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п. отпускной СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Заполняется министерством, ведомством
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	5. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ												Графа 9 заполняется. Оптовая цена проставляется по графе II. Графа I0 не заполняется	
	Труба стальная электросварная прямошовная 25х2,5 + I420хI5		т	I483,1		I483I00								
	Фасонные части сварные из стальных электросварных труб		т	48,3		48300								
	Труба стальная бесшовная горячедеформированная 57х5+325хI2		т	I72,3		I72300								
	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная Ду I5+I50		т	4I		4I000								
	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная Ду 8+I50		т	520		520000								
	Итого материалов по разделу 5:													

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

Лист

Позиция № транса – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Цена поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р.б. единицы	Экспортная цена, р.б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	7. ОГНЕУПОРЫ													
	Кирпич шамотный № 6, класс Б, сорт I		т	6		6000		01-04 табл.2.I	43,4/т	260/260				
	Кирпич прямой шамотный № 8 ШБ-I		т	6,8		6800		01-04 табл.2.I	28/т	I90/I90				
	Кирпич шамотный фасонный класса Б, сорт I		т	0,96		960		01-01 табл.2.I	69,6/т	67/67				
	Плиты шамотные для аэрации сточных вод 300 х 300 х 35		штука	I000	5	5000		06-II-01 8-004	I,35/шт	I350/I350				
	Заполнитель шамотный		м3	3,4	750	2550		01-04 табл. I0.7	2I,9/т	74/74				
	Диатомитовая крошка		м3	22,95		20655		06-I5-01 п.I9	I2/м3	275/275				
	Мерталь шамотный		т	40		40000		01-04 табл. I0.I	23,9/т	956/956				
	Итого материалов по разделу 7					85I25				3372/3372				

Лист

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №

Позиция № чертежа — количество	Код СКД, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Не поставляется	№ прейскуранта, позиция № по отдельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	6. МЕТАЛЛОПРОДУКЦИЯ ПРОЧАЯ												Графа 9 заполняется. Оптовая цена проставляется по графе II. Графа I0 не заполняется	
	Труба чугунная напорная Ду 80÷500		т	29I2		29I2000								
	Труба чугунная напорная центробежная с двумя фланцами Ду 80÷250		т	2		2000								
	Фасонные части для труб чугунных напорных		т	78		78000								
	Труба чугунная раструбная, Ду I00÷I50		т	6I		6I000								
	Фасонные части для чугунных раструбных труб		т	6		6000								
	Труба чугунная канализационная Ду 50÷I50		т	II		II000								
	Фасонные части для чугунных канализационных труб		т	4		4000								
	Итого материалов по разделу 6													

Взам. инв. №

Дата

Позиция № чертежа по количеству	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р.б. единицы	Экспортная цена, р.б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	9. МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ													
	Краска БГ-177		т	2,2		2200		05-04 3-301	610/т	1342 / 1342				
	Грунтовка ГФ-021		т	0,61		610		05-04 п.4-018	530/т	323 / 323				
	Эмаль НЦ-515		т	0,11		110		05-04 п.2-906	700/т	77 / 77				
	Краска масляная		т	0,05		50		05-04 п.3-138	650/т	33 / 33				
	Итого материалов по разделу 9					3430				2028 / 2028				

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №

Лист

Позиция	Код ОКП, наименование и технические характеристики оборудования (материалов)	Тип, марка, код, модель, или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг		Цена поставщика	№ прейскуранта, позиция	Оптовая цена промышленности СССР, руб.		Экспортная цена, р.б.		Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, наименование, адрес
№ чертежа и количество					единицы	общая		№ по отдельным надбавкам	единицы	общая	единицы	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	8. ПОЛИМЕРЫ, ПЛАСТМАССЫ													
	Труба напорная из полиэтилена высокой плотности среднего типа Ду 50		м	500	0,427	214		№ 05-03 п.8-0008	0,5/м	250 250				
	Труба вторичного полиэтилена типа II с наружным диаметром 40 мм		м	1500	0,475	713		05-03 п.8-0034	0,25/м	375 375				
	Труба из пластифицированного поливинилхлорида ДЗ2		м	1000	0,77	770		№ 05-03 п.80-124	0,31/м	310 310				
	Фасонные части для полиэтиленовых труб		т	0,1		100		№ 05-03 п.8-0337	3900/т	390 390				
	Итого материалов по разделу 8					2618				1896 1896				

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

Позиция	Код ОКП, наименование и технич. кая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг		Чем поставляется	№ прейскуранта, позиции	Оптовая цена промышленности СССР, руб.		Экспортная цена, р.б.		Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
№ чертежа - количество					единицы	общая		№ по предыдущим надбавкам	единицы	общая	единицы	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	II. ПРОДУКЦИЯ КАБЕЛЬНАЯ Написание проводов и кабельных изделий см.образцы, составленные электротехническим отделом													

Инв. № подл. | Дата | Взам инв N.

Лист

Позиция № чертежа количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Год поставляется	№ прейскуранта, позиции № по ведомственным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р.б. единицы	Экспортная цена, р.б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I0. ПРОДУКЦИЯ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКАЯ И АСБЕСТОВАЯ													
	Пластина резиновая маслостойкая мягкая		т	2		2000		05-I8 п.4-57	I,I/кг	2200 / 2200				
	Рукав резиновый напорно-всасывающий с текстильным каркасом, класса В, группа 2, внутренним диаметром 50 мм, рабочим давлением 0,25 МПа (2,5 кгс/см2), длина 4 м		м	50	I,9	95		05-I7 п.I-I32 / 0.У п.I6	3,25/м / 7%	I63 / I74				
	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом Г.ТУ/, рабочее давление I,0 МПа (I0 кгс/см2), внутренний диаметр 25		м	4I0	I,0	410		05-I7 п.2-I40 / с.6, п.I6	I,80/м / 7%	738 / 790				
	Шнур асбестовый цуховый ШАП-I		т	6,6		5600		05-I0 п.4-088 / п.4-090	7I30/т	7458 / 7458				
	Паронит ПОН		т	0,7		700		05-I0 п.5-006 / с.6, п.4	5I0/т / I6%	427 / 495				
	Картон асбестовый		т	0,I		I00		05-I0 п.6-0I8	290/т	29 / 29				
	Ткань асбестовая толщиной 2 мм, размером 2 х 2 м		м2	24	I,I	26		05-I0 п.7-040	7,52 / м2	I80 / I80				
	Полотно асбестовое 2х2		штука	3	4,4	I3		05-I0 п.7-040	30,08 / шт	90 / 90				
	Итого материалов по разделу I0					II696				I4056 / I4377				

Взам. № | Дата | Подп.

Лист

пп10

Позиция № трассы количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Цены поставщиков	№ прейскуранта, позиции № по ведомственным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р.б. единицы	Экспортная цена, р.б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I2. ОБОРУДОВАНИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ (КРОМЕ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ) И СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ													
	Труба чугунная канализационная Ду 50		м	570	5,5	3135		№ 0I-I5 табл.6	I,I9/м	678 / 678				
	Соединительные части, в том числе:													
	Ду 50		т	0,95		950		№ 0I-I5 табл.7	32I/т	305 / 305				
	Радиаторы МI40-АО		экм	2004,4	22,4	44899		24-07 п.08-02	8,9/экм	I7839				
								п.427	24%	22I2I				
	Ванна ножная с плоским дном		комплект	I2	I6,0	I92		№ 06-II-0I п.I-060	20,8 / комплект	250 / 250				
	Комплектно:													
	I. Смеситель центральный СМ-М-ВКОЦ		штука	I2	I,35	I6		№ 24-07 п.I8-20	2,9	35				
								п.424	40%	49				
	2. Сифон никелированный с пластмассовым стаканом		штука	I2	0,9I	II		№ 24-07 п.I7-0I	I	I2				
								п.423	50%	I8				
	Раковина стальная эмалированная с двумя отверстиями в спинке РСТО-2		штука	I7	6,4	I09		№ 24-07 п.2-0I	5,2	88				
								п.420	[illegible]0%	I32				
	Мойка чугунная эмалированная на I отделение № 4I-Б с двухоборотным сифоном		комплект	2	34,3	69		24-07 п.I2-02	29,3	59				
									40%	82				
	Поддон душевой мелкий		штука	9	55,0	495		№ 24-07 п.I4-03	34,6	3II				
								п.4I9	30%	404				

Взам. инв. №

Дата

Инв. № подл.

Лист

Позиция № трансе – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Цена поставщиков	№ прейскуранта, позиция № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, р. б. единицы	Экспортная цена, р. б. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Сифон-ревизия чугунный двухоборотный с вылетом 110 мм Ст 110Д		штука	17	3,2	54		24-07 п.17-03	0,91 шт	15				
								п.423	50%	23				
	Трап чугунный эмалированный Д50		штука	24	6,3	151		№ 24-07 п.15-01	14,1	338				
								п.419	30%	440				
	Трап чугунный эмалированный Д100		штука	60	16	960		№ 24-07 п.15-04	27	1620				
								п.419	30%	2106				
	Люк чугунный легкий Л		штука	345	65	22425		№ 24-07-01 п.55	14	4830				
								п.473	15%	5555				
	Люк чугунный магистральный тяжелый ТМГ		штука	116	95	11020		№ 24-07-01 п.58	19	2204				
								п.473	15%	2535				
	Воронка чугунная дождевая Ду 100		штука	46	38,6	1776		№ 01-15 табл.13	11,4 шт	524 524				
	Бачок смывной		штука	26	14,5	377		№ 06-11-01 п.1-055	3,9/шт	101 101				
	Смеситель для умывальников и моек		штука	40	1,35	54		24-07 п.18-29	2,55/шт	102				
								п.424	40%	143				
	Смеситель для душевых установок		штука	119	1,48	176		24-07 п.18-16	3,7	440				
									40%	616				
	Кран водоразборный КВ-15Д Ду 15		штука	9	0,3	3		№ 24-07 п.20-01	0,75	7				
								п.424	40%	9				
	Кран писсуарный КП-2 Ду 15		штука	8	0,33	3		№ 24-07 п.19-05	1	8				
								п.424	40%	11				

Взам. инв. № | Дата | Инв. № подл.

Лист

Позиция № трансф.	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиция № по предельным надбавкам	Оптовая цена в обмениваемости СССР, руб. единицы	Оптовая цена в обмениваемости СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	3/ Кронштейн для умывальника скрытый большой			82	I,6	I3I		№ 24-07 п.0I-02 п.42I	I,55 28%	I27 I63				
	4/ Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском и вертикальным отводом для умывальника СБПУ			4I	0,9I	37		№ 24-07 п.I7-04 п.423	5,6 50%	230 344				
	Умывальник керамический с туалетным краном, кронштейнами, бутылочным сифоном, с выпуском		комплект	29	–	–								
	Комплектующие изделия:													
	I/ Умывальник прямоугольный со спинкой Прс С-4		штука	29	I7,4	505		06-II-0I п.I-022	5,7/шт	I65 I65				
	2/ Кран туалетный с нижней подачей воды		штука	29	0,35	I0		№ 24-07 п.I9-0I п.424	I,6 40%	46 65				
	3/ Кронштейн для умывальника скрытый большой		штука	58	I,6	93		№ 24-07 п.0I-02 п.42I	I,55 28%	90 II5				
	4/ Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском для умывальника (СБПУ)		штука	29	0,9I	26		№ 24-07 п.I7-04 п.423	5,6 50%	I62 244				
	Писсуар керамический настенный с цельноотлитым керамическим сифоном, тип I		штука	I3	I0,0	I30		№ 06-II-0I п.I-063	3,8/шт	49 49				
	Питьевой фонтанчик настенный с ручным управлением		комплект	3	9	27		№ 24-07 п.II-I2 п.424	33х 0,9 40%	89 I25				
	Итого материалов по разделу I2					II575I				36759 43523				

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

Лист

Позиция № транса – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель, шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Год поставляется	№ прейскуранта, позиция № по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, номер ящика, вместимость
пп12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Душ гигиенический		комплект	2										
	Комплектующие изделия:													
	I/ Поддон душевой мелкий		штука	2	55,0	II0		№ 24-07 п.I4-03 / п.4I9	34,6 / 30%	69 / 90				
	2/ Термосмеситель ТСВЕ-50		штука	2	I,35	3		№ 24-07 п.I8-43 / п.424	24,9 / 40%	50 / 70				
	3/ Смеситель локтевой		штука	2	I,35	3		№ 24-07 п.I8-37 / п.424	I4,6 / 40%	29 / 4I				
	4/ Душевая насадка		штука	2										
	5/ Сифон		штука	2				№ 24-07 п.I7-04 / п.423	5,6 / 50%	II / I7				
	Унитаз керамический тарельчатый с прямым выпуском Т-ПВ		штука	24	I6,4	394		№ 06-II-0I п.I-038	5,I/шт	I22 / I22				
	Унитаз керамический тарельчатый с косым выпуском Т-КВ-I		штука	2I	I6,4	344		№ 06-II-0I п.I-039	5,I/шт	I07 / I07				
	Умывальник керамический тарельчатый со смесителем, кронштейнами, бутылочным сифоном с выпуском		комплект	4I										
	Комплектующие изделия:													
	I/ Умывальник прямоугольный со спинкой Прс С-4			4I	I7,4	7I3		№ 06-II-0I п.I-022	5,7/шт	234 / 234				
	2/ Смеситель с нижней камерой смешивания. Модель См-Ум-НКС			4I	I,35	55		№ 24-07 п.I8-33 / п.424	3,5 / 40%	I44 / 20I				

Взам. инв. № | Дата | Инв. № подл.

Позиция № трассы – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена предприятия СССР, руб. единицы	Оптовая цена предприятия СССР, руб. общая	Экспортная цена руб. единицы	Экспортная цена руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I3. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ													
	Опора подвижная приварная типа ОПП, высотой I00 м, для стального трубопровода с наружным диаметром 32÷38 мм		штука	250	0,5I	I28		23-I0 п.34-003 / п.395	0,44/шт / 40%	II0 / I54				
	Подвески		т / штука	0,0I / 8		I0		23-I9 п.36-00I / п.395	I,25/шт / 40%	I0 / I4				
	Мелкие опорные конструкции под трубопровод		т	0,6	–	600		0I-22 п.3I5-II	330/т	I98 / I98				
	Итого материалов по разделу I3					65751				I6323 / I7468				

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

Позиция № чертежа – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиция № по предельным надбавкам	Оптовая цена п. смедлленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена п. смедлленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Заказчик-потребитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I4. ПРОДУКЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ													
	ПРОДУКЦИЯ ФАНЕРНОГО ПРОИЗВОДСТВА													
	Бумага мелочная	ГОСТ 2228-75	м2	I750		I75		08-0I п.2-785	0,0288 / м2	50 / 50				
	Бумага оберточная	ГОСТ 5I5-77	м2	600	0,25	I25		06-03 п.5-0I	222/т	28 / 28				
	Итого материалов по разделу I4					300				78 / 78				

пп15

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. N

Лист

Позиция № трансп. - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов,	Год, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Заводы-изготовители, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I5. МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ, КРОМЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ													
	Вспученный перлит		м3	6,88		8I96,5		06-I5-0I п.27I	I5,8/м3	I09/I09				
	Асбест, сорт 7-300		т	0,222		222		06-04 п.I-042	I5/т	3/3				
	Плитка кислотоупорная керамическая толщиной 35 мм		м2	4,64		I30		06-II-0I п.6-003	4,2/м2	I9/I9				
	Порошок совелитовый		м3	II,3	500	5650		06-I5-0I п.365	38/м3	429/429				
	Труба керамическая канализационная Двн I50 длиной I,I70 м		м	3650	25,64	93586		№ 06-II-0I п.4-00I	I,4/м	5II0/5II0				
	Кольца керамические для насадок 50 х 50 мм		шту-ка	40	I30	5200		06-II-0I п.606I	0,009/шт	0,4/0,4				
	Вата минеральная марки I00		м3	300	I00	30000		№ 06-I5-0I п.2I	8,2/м3	2460/2460				
	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка I00		м3	I34	I00	I3400		06-I5-0I п.49	I5/м3	20I0/20I0				
	Маты минераловатные прошивные		м3	690	I50	I03500		06-I5-0I п.82 табл.I п.3	28,3/м3	I9527/I9527				
	Маты из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем		м3	3	I50	450		06-02 ч.II п.8-002	35/м3	I05/I05				
	Шнуры теплоизоляционные из минеральной ваты в чулке из нити стеклянной		м/м3	26I0/I6	0,25	3I53		№ 06-I5-0I п.I45	60/м3	960/960				

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

Позиция № чертежа по количество	Код ОКП, наименование технических средств оборудования (материала)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предыдущим изданиям	Оптовая цена п. отпускная СССР, руб. единицы	Оптовая цена п. отпускная СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Плиты теплоизоляционные совелитовые		м3	I5	400	6000		06-I5-0I п.359	58/м3	870/870				
	Плита асбестоверميкулитовая М250		м3	I5	300	4500		06-I5-0I п.350-351	88,5/м3	I328/I328				
	Стеклопластик рулонный РСТ		м2	67I0	0,43	2885		05-02 п.I-255	0,98/м2	6576/6576				
	Рубероид		м2	80	I,2	96		06-03 п.I-0I	0,2I7/м2	I7/I7				
	Фольгоизол толщиной 2 мм		м2	I05	2,5	263		06-I5-0I п.386	I,05/м2	II0/II0				
	Изол		м2	I720	0,65	III8		06-03 п.4-08	0,43/м2	740/740				
	Мастика битумная		м3	4,2	200	840		06-I2-0I ч.I п.5-077	I52/т	I28/I28				
	Мастика битумно-резиновая теплоизоляционная		м3	5	500	2500		06-I2-0I ч.I п.5-077	I52/т	380/380				
	Асбозуритовая мастика		м3	2	900	I800		06-I5-0I п.3	6/м3	I2/I2				
	Мастика "Изол" марки МРБ-Г-ТI5		т	0,5I		5I0		06-I2-0I ч.I п.5-076	240/т	I22/I22				
	Раствор магнезиальный:		м3	3,5	I700									
	I/ магнезит СМ-I		м3	3,29		5593		0I-04 табл. I4.I	II,8/т	66/66				
	2/ каменноугольная смола		м3	0,2I		363		05-06 табл. 2-I30	5I/т	I9/I9				
	Фильтрующий материал ФСВУ (ширина I200) (П1, П2, П4)		м2	920	0,5	460		06-02 ч.2 п.8-030	0,83/м2	764/764				

Лист

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №

ГИПШ 3. 6702 т.2000. 17.05.84г. Тех.

Позиция по чертежу – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	К см дополнения	№ прейскуранта, таблицы	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I6. МАТЕРИАЛЫ ПРОЧИЕ													
	Опоры центрифугированные для контактной сети переменного тока, марка бетона по морозостойкости Мрз.20 с обязательным гидроизоляционным покрытием подземной части битумно-петролатумной изоляцией с закладными деталями по схеме I													
	Опора	СКП-4,5-I3,6	штука / м3	72 / 63,3	2I00	I5I200		06-08 ч.I с.II4	72,I/м3	4564 / 4564				
	Анкер железобетонный трехлучевой, марка бетона по морозостойкости Мрз.200 с обязательным гидроизоляционным покрытием битумно-петролатумной изоляцией	ТА-4,0	штука / м3	58 / 45,9	I330	77I40		06-08 ч.I с.II4	47,3/м3	2I7I / 2I7I				
	Плиты железобетонные марки бетона по морозостойкости Мрз.50													
	Плита	тип I	штука / м3	5I / I,8	88	4488		06-08 ч.I с.II4	44,5/м3	80 / 80				
	Итого материалов по разделу I6					360928				I075I / I075I				

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №

Лист

Позиция	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг		Кем поставляется	№ прейскуранта, позиция	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб.		Экспортная цена, руб.		Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, предприятие
№ чертежа – количество					единицы	общая		№ - по предельным калькулям	единицы	общая	единицы	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Мешковина		м2	I230		300		40-07 п.6944	0,49/м2	603/603				
	Ткань хлопчатобумажная		м2	I0	0,5	5		40-07 п.6804	0,72/м2	7/7				
	Труба асбестоцементная напорная ВТ-9, Ду I00, длиной 2,95 м		м	230	9,2	2II6		№ 06-04 ч.II п.845	0,93/м	2I4/2I4				
	Комплектно:													
	Муфта асбестоцементная САМ-9, Ду I00		штука	75	3,8	285		№ 06-04 ч.II п.904	0,4/шт	30/30				
	Труба асбестоцементная безнапорная Ду I00 длиной 2,950 м		м	670	6,I	4087		№ 06-04 ч.II п.89I	0,76/м	509/509				
	Итого материалов по разделу I5					545638				60438/60438				

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

О Б Р А З Е Ц

написания различных материалов в сводной спецификации оборудования и материалов по рабочим чертежам

Позиция	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов,	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг		Код материала	№ прейскуранта, позиции	Оптовая цена п. стоимости СССР, руб.		Экспортная цена, руб.		Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
					единицы	общая		№ по предметным надбавкам	единицы	общая	единицы	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I. НЕФТЬ. НЕФТЕПРОДУКТЫ													
	025376100													
	Масло трансформаторное Т-750	ГОСТ 982-80	т	I,4		I400		04-02 п.4-I20	280/т	392				
	025342 500													
	Масло индустриальное 50А для заливки редукторов зимнее	ГОСТ 20799-75	т	3,5		3500		04-02 п.4-086	I95/т	683				

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. N

Лист

Позиция	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг		Кем испытывается	№ прейскуранта, позиции	Оптовая цена п. омышленности СССР, руб.		Экспортная цена, руб.		Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
№ чертежа – количество					единицы	общая		№ по продельным нарядам	единицы	общая	единицы	общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2. ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ													
	92100 0 Рельс КР70 К-62 н/дл	ГОСТ 4121-76	т/м	2,54 77,6	32,83	2548		01-11 стр.11	7,7/м	598				
	93100 0 Сталь полосовая 6х200 09Г2С1 ГОСТ 10281-78 н/дл.	ГОСТ 103-76	т	0,7		700		01-10 таб.25	149	104				
	98100 0 Сталь угловая равнополочная 50х50х5 Вст3кп ГОСТ 535-79 ТУ14-2-7-71 н/дл.	ГОСТ 8509-72	т	2,5		2500		01-08 таб.10	113	282				
	93100 0 Сталь угловая неравнополочная 200х125х14 Вст3сп5 ГОСТ 380-71,535-79,н/дл	ГОСТ 8510-72	т	0,8		800		Пр-нт 01-08 т.11	124	99				
	93200 0 Сталь горячекатаная круглая диаметром 86 09Г2С-6 ГОСТ 19282-73 н/дл	ГОСТ 2590-71	т	0,4		400		Пр-нт 01-09 т.7	122	49				
	93300 0 Сталь горячекатаная круглая для армирования диаметром 12 Вст3кп2 ГОСТ 380-71 н/дл	ГОСТ 5781-82 А-I	т	1,0		1000		01-09 таб.7	137	137				
	93300 0 Сталь угловая равнополочная 25х25х3 Вст3 кп2 ГОСТ 380-71 ГОСТ 535-79 н/дл	ГОСТ 8509-72	т	0,2		200		01-08 таб.10	126	26				

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

Позиция № транса - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	Ф прейскуранта, позиция № по предельным нормативам	Оптовая цена п, отмыв. единицы СССР, руб.	Оптовая цена п, отмыв. общая СССР, руб.	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	93300 0 Сталь полосовая 4х25мм Вст3кп ГОСТ 535-79 ТУ I4-2-7-7I н/дл.	ГОСТ I03-76	т	0,7		700		0I-08 таб. I.I9	I24	87				
	93300 0 Сталь полосовая 4х20 Вст3кп2 ГОСТ 535-79 ГОСТ 380-7I н/дл.	ГОСТ I03-76	т	I,2		I200		0I-08 таб.I.I9	II0х xI,I4х xI,04 / т	I56				
	92500 0 Швеллер № I6 Вст3 кп2 ГОСТ 380-7I ГОСТ 535-79 н/дл.	ГОСТ 8240-72	т	2,I		2I00		0I-08 таб.I5	I24	260				
	92500 0 Двутавр № I6 Вст3 кп2 ГОСТ 380-7I ГОСТ 535-79 н/дл.	ГОСТ 8239-72	т	0,2		200		0I-08 таб.I5	I24	25				
	92500 0 Двутавр № 20ШI Вст3пс6 ГОСТ 380-7I ГОСТ 535-79 н/дл.	ТУI4-2-24-72	т	I,2		I200		0I-08 табл.I8	I64	I97				
	92500 0 Двутавр № 23БI 09Г2СI ГОСТ I9281-78 н/дл.	ТУ-I4 2-24-72	т	3,6		3600		0I-08 таб.I8	I45+(I46-I30)=I6I	580				
	92500 0 Двутавр для подвесных путей 24М Вст3 сп5 ГОСТ 380-7I н/дл.	ГОСТ I9425-74	т	I,I		II00		0I-09 табл.I4	I43	I57				

Лист

Взам. инв. N | Дата | Инв. № подл.

ЛД

Позиция № трассы	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции по предельным надбавкам	Оптовая цена п, окончательности СССР, руб.: единица	Оптовая цена п, окончательности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единица	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	98500 I Лента стальная горячекатаная 2х25 СТ2ПС ГОСТ 380-71 ГОСТ 535-79 н/дл.	ГОСТ 6009-74	т	0,2		200		01-08 тб.17	142	28				
	97100 0 Сталь рифленая ромбическая толщиной 4мм Вст3 кп ГОСТ 380-71 любой раскрой	ГОСТ 8568-77	т	1,7		1700		01-10 табл.32	128	217				
	97100 0 Сталь толстолистовая толщиной 8 Вст3 кп2 ГОСТ 380-71 ф IУ ПНО о/т н/дл.	ГОСТ 19903-74 14637-79	т	0,2		200		01-10 табл.9	118	24				
	97300 I Сталь листовая горячекатаная толщиной 0,5мм Вст3 кп2 н/т 2к отд.IУ ПН ф/трав ф IУ н/дл.	ГОСТ 1123-70 ГОСТ 19903-74	т	0,4		400		01-10 табл.I	192х 1,04/т	70				
	97300 I Сталь кровельная толщиной 0,5 мм	ГОСТ 17715-72 19904-74	т	0,2		200		01-10 таб.36	208	42				

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

Заказ 5.9703 тираж 17 05 84г. Тех.

Позиция № трансп. - количество	Наименование и техническая характеристика оборудования (материала)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Не подлежит поставке	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена по промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена по промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	5. ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОКАТА (для изготовления конструкций строительных стальных)													
	III100 0													
	Сталь тонколистовая оцинкованная толщиной 0,8 мм кл. I гр. Б-В-ФIУ н/дл.	ГОСТ I49I8-80 I9904-74	т	2,9		2900		№01-10 т.47	269	780				
	II2000 0													
	Профили стальные оцинкованные гнутые с трапецеидальной формой гофра для строительства НВО	ГОСТ 24045-80	т	I,0		I000		01-09 т.I5	I57	I57				

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

Позиция № транспортного комплекта	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	4. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ П.О-МЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ													
	I2II00 0													
	Проволока стальная диаметром I0мм	ГОСТ 3282-74	т	0,I		I00		0I-I7 табл.I	I78 / т	I8				
	I25000 0													
	Канат к лебедке ЛРУ-I-2М, диаметром I9,5мм, грузового назначения из светлой проволоки марки I, левой односторонней свивки, для средних условий работы, нераскручивающийся Кр=I764 МПа (I80кгс/мм2) Отрезок: Iх25	ГОСТ 3070-74	т / м	0,I / 78	I,275	I00		0I-I8 таб.I.9 стр.89 К=I,05	I,05/м / 6%	82 / 87				
	I27200 0													
	Электрод Э-46Т АНО-4 диаметр 5 мм	ГОСТ 9467-75 9466-75	т	6,2		6200		0I-20 табл.I стр.9	437 / I0%	2709 / 2980				
	I27500 0													
	Сетка стальная плетеная № I0-I,2	ГОСТ 5336-80	м2	I50	2,2	880		0I-I9 тб.I.I	I,58/м2 / I0%	280 / 258				
	I28I00 0													
	Болт М6х20 с гайкой ГОСТ 59I5-70	ГОСТ 7798-70	т	0,2		200		0I-2I доп.2 тб. К-I,6	905/т / I0%	I8I / I99				

Лист

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

Позиция № трансп.	Позиция количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции по предельным надбавкам	Оптовая цена промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		5. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ													
		131900 0													
		Труба стальная бесшовная горячедеформированная 108х4 Ст.10 н/дл.	ГОСТ 8732-78Е / 8731-74	т / м	13,08 / 1270	10,26	13030		01-04 табл.9	1,73х 1,05 / м	2307				
		135100 0													
		Труба стальная бесшовная холоднодеформированная 14х2 Ст10 н/дл.	ГОСТ 8734-75Е / ГОСТ 8733-74	тыс. м / м	0,17 / 170	0,592	101		01-13-80 табл. 1.8 К=1,11	0,47 / м	80				

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №

Лист

ВЧ	Позиция № трубопровода – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции по предельным надбавкам	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		999209 I Отвод 90° 45х2,5	ГОСТ 17375-77	штука	334	0,3	100		23-10 п.12-002	0,34 40%	114 160				
		999212 I Переход эксцентрический 273х7-159х4,5 н/дл	ГОСТ 17378-77	штука	13	8,1	105		23-10 п.22-123	21,3 40%	277 388				
		137300 0 Труба стальная электросварная прямошовная Ст 10 16х1,6 н/дл	ГОСТ 10704-76В 10705-80	тыс. м м	0,18 180	0,57	103		01-13-80, тб.3.1	0,15 м	27				
		138300 0 Сварные фасонные части из стальных электросварных труб 114х4 Ст 10кп	ГОСТ 1.704-76В 10705-80	т	1,15		1150		24-15 п.1-298	340 т	391				
		138500 0 Труба стальная водогазопроводная обыкновенная оцинкованная с резьбой и муфтами 15х2,8 н/дл	ГОСТ 3262-75	т м	0,106 80	1,32	106		01-13 тб.1.1	0,34х1,02х1,05 м	29				
		138500 0 Труба стальная водогазопроводная обыкновенная неоцинкованная с резьбой и муфтами 15х2,8 н/дл	ГОСТ 3262-75	т м	0,499 390	1,28	499		01-04 табл.1	0,205х1,01 м	81				
		138500 0 Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная легкая, без резьбы, без муфт 15х2,5 н/дл	ГОСТ 3262-75	т м	0,102 80	1,28	102		01-13-80 табл. 1.1	0,23 м	18				

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

Лист

Позиция: № трассы – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции: № по предельным надбавкам	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	6. Трубы чугунные напорные и соединительные части к ним													
	I46I00 0 Труба чугунная напорная класс А Ду 150 длиной 4м	ГОСТ 9653-75	м	8	36,25	290		0I-I5 тб.2	5,93 / м	47				
	I46I00 0 Труба чугунная напорная под резиновую манжету Ду I00 класс А длиной 4м	ТУI4-3-259-74	м	280	22,35	6258		0I-I5 тб.2	3,85х I,03 / м	IIIO				
	Комплектно с резиновой манжетой Б-2	ТУ38-I05-895-75	штука	80	0,26	2I		05-I8 п.5-450	3,3 / кп	69				
	I46200 I Угольник прямой оцинкованный Ду I5	ГОСТ 8946-75	штука	945	0,I06	I00		0I-I3 тб.I.I	I,2 / I0шт.	II3				
	I46200 I Тройник прямой оцинкованный Ду 25	ГОСТ 8948-75	штука	295	0,34	I00		0I-I3 тб.2.I	2,04 / I0шт.	60				
	I46200 I Тройник переходной оцинкованный Ду 32х20	ГОСТ 8949-75	штука	255	0,393	I00		0I-I3 тб.2.I	2,54х I,45 / I0шт.	94				
	I46200 I Муфта переходная оцинкованная Ду 32х25	ГОСТ 8957-75	штука	4I5	0,24I	I00		0I-I3 тб.2.I	I,48 / I0шт.	6I				

Взам. инв. №

Дата

Инв. № подл.

Лист

Позиция № трассы - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов,	Тип, марка, модель или стандарт	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Код поставщика	№ прейскуранта, позиции по предельным надбавкам	Оптовая цена п. смышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена п. смышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	7. Материалы лакокрасочные													
	23I223 I58 Грунтовка ПФ-020	ГОСТ I8I86-79	т	0,I		I00		05-04 п.4-054	550/т	55				
	23I8I0 0 Олифа	ГОСТ 793I-76	т	0,I		I00		05-04 п.7-002	I250/т	I25				
	23I7II 900I Белила	ГОСТ 482-77	т	0,I		I00		05-04 п.3-I72	980/т	98				
	23III3 600 Лак БТ-577	ГОСТ 563I-79	т	0,3		300		05-04 п.I-006	2I0/т	63				
	8. Продукция резинотехническая													
	2534I0 0 Пластина резиновая, рулон, маслостойкая, мягкая, толщиной 4 мм	ГОСТ 7338-77	т	0,5		500		05-I8 п.4-57	I,I/кг	550				
	9. Оборудование санитарно-техническое (кроме оборудования для вентиляции и кондиционирования), скобяные изделия													
	Умывальник керамический с туалетным краном, кронштейнами, бутылочным сифоном с выпуском		комплект		-	-								
	Комплектующие изделия:													
	496200 0 I) Умывальник прямоугольный со спинкой Прс С-4	ГС Т 23759-79	штука	7	I7,4	I22		06-II-0II п.I-022	5,7/шт.	40				

Лист

Инв. N подл. | Дата | Взам. инв. N

Позиция: № трансе - количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг: единицы	Масса нетто, кг: общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции: № по предельным надбавкам	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: единицы	Оптовая цена п/промышленности СССР, руб.: общая	Экспортная цена, руб.: единицы	Экспортная цена, руб.: общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	495I20 0													
	2) Кран туалетный с нижней подачей воды	ГОСТ 20275-74	штука	7	0,35	2		24-07 п.I9-02	I,2 / 40%	8 / II				
	3) Кронштейн для умывальника открытый большой	ГОСТ II53-76	штука	I4	I,6	22		24-07 п.0I-02	I,55 / 28%	22 / 28				
	494906 0													
	4) Сифон бутылочный пластмассовый с выпуском для умывальника СБПУ	ГОСТ 25412-79	штука	7	0,9I	6		24-07 п.I7-04	5,6 / 50%	39 / 59				
	496500 0													
	Унитаз керамический тарельчатый с косым выпуском	ГОСТ 22847-77	штука	6	I6,4	98		06-II-0I п.I-039	5,I / шт.	3I				
	49470I 0													
	Трап чугунный эмалированный Ду I00	ГОСТ I6II-8I	штука	2	I6	32		24-07 п.I5-03	I2 / 30%	24 / 3I				
	49480I 0													
	Бачок смывной	ГОСТ 2I485,0-76	штука	6	I4,5	87		24-07 п.I6-04	I3,2 / 50%	79 / II9				
	495I30 0													
	Кран водоразборный КВ15Д Ду I5	ГОСТ 20275-74	штука	I	0,37	I		24-07 п.20-02	I,4 / 40%	I / I,4				
	492500 I													
	Труба чугунная канализационная длиной I м Ду50	ГОСТ 6942,3-80	м	35	5,9	207		0I-I5 тб.6	I,I9 / м	42				
	Соединительные части в том числе:													
	492500 I													
	Ду 50	ГОСТ 6942-80	т	0,07		70		0I-I5 тб.7	32I / т	22				

Взам. инв. №

Дата

Инв. № подл.

Лист

ГЫПШ а. 6702 т 2000. 17 ^5 84г. Тех.

Позиция № трасса – количество	Код ОКП, наименование и техническая характеристика оборудования (материалов)	Тип, марка, модель или шифр	Единица измерения	Количество	Масса нетто, кг единицы	Масса нетто, кг общая	Кем поставляется	№ прейскуранта, позиции № по предельным надбавкам	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб. единицы	Оптовая цена п. промышленности СССР, руб. общая	Экспортная цена, руб. единицы	Экспортная цена, руб. общая	Обоснование экспортной цены	Завод-изготовитель, министерство, ведомство
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	10. Материалы строительные													
	570600 I Труба асбестоцементная для безнапорных трубопроводов Ду 100, длиной 3м, в комплекте с муфтами и кольцами, в упаковке	ГОСТ 1839-80	укм / м	0,036 / 125	6	750		06-04-80 п.891 ч.II	1,08/м	135				
	575600 I Труба керамическая канализационная длиной 1,17м Ду 150	ГОСТ 286-82	укм / м	0,057 / 76	30	2280		06-11-01 п.7 п.7-001	1,4/м	106				
	576110 0 Вата минеральная марки 75	ГОСТ 4640-76	м3	1	75	75		06-15-01 п.20	8,4 / м3	8				
	576212 400 Маты минераловатные прошивные тип 2М марка 75 толщиной 40мм	ГОСТ 21880-76	м3	3	75	225		06-15-01 п.98 тб.I	60,6 / м3	182				
	576244 0 Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем марка 50 толщиной 60мм	9573-82	м3	1	50	50		06-15-01 п.47	10/м3	10				
	576620 0 Плиты теплоизоляционные из совелита марка 350 длина 250мм ширина 250 мм, толщина 50 мм	ГОСТ 6788-74	м3	1	350	350		06-15-01 п.359	58 / м3	58				
	577400 0 Стеклорубероид марка С-РК	ГОСТ 15879-70	м2	1000	2,9	2900		06-03 п.1-21	421 / 1000м2	421				
	577461 0 Изол толщиной 2мм	ГОСТ 10296-79	м2	600	0,65	390		06-03 п.4-08	0,43 / м2	258				

Лист

Инв. № подл. | Дата | Взам. инв. №