ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

903-02-40.91

Установка мазутоснабжения Q=6,5/13 и 13/16 м3/ч с металлическими резервуарами 2х2000 м3

АЛЬБОМ 3

СО Спецификации оборудования

25310-03

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

903-02-40.91

Установка мазутоснабжения,Q=6,5/13 и 13/16 м3/ч с металлическими резервуарами 2х2000 м3

АЛЬБОМ 3

СО Спецификации оборудования

Разработан
проектным институтом
"Латгипропром"

Утвержден
ГПКНИИ "СантехНИИпроект
Протокол № 31 от 22.01. 1992 года

Главный инженер института В.Архипов

Главный инженер проекта Я.Нидбальский

25310 - 03 2

ПЕРЕЧЕНЬ

спецификаций оборудования, входящих в сборник

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка		Обозначение спецификации	Проектная организация
3	Мазутоснабжение	МС	МС.ЭО	
4	Наружные сети водоснабжения и канализации	НВК	НВК.СО	
8	Кабельные линии	ЭК	ЭК.СО	
10	Электрическое освещение территории	ЭН	ЭН.СО	
13	Связь и сигнализация	СС	СС.СО	
16	Тепловые сети	ТС	ТС.СО	

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	Труба I08x3,5 из стали В-Вст3сп3, ГОСТ I0705-80	ГОСТI0704-76	м	006				23,6	9,02

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

				Привязан
				Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Попов	
Н. контр.	Шнитко	
Гл. спец.	Меерзон	
Рук. гр.		
Инж.	Малер	

ТМП903-02-40.9I МС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал 25310-03 4 Формат А3

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Хозяйственно-питьевой-производственно-противопожарный водопровод -ВI-								
I	Задвижка чугунная параллельная фланцевая с выдвижным шпинделем для воды и пара на Ру=I,0 МПа и t = 225°С ø 50	30ч6бр	шт.	796		372II5I005		I	I8,0
2	То же, ø 200	30ч6бр	шт.	796		372I25I005		6	I20,0
3	Пожарный гидрант Н=I,500 мм	ГОСТ8220-85	шт.	796				2	I29,0
4	Колонка управления задвижкой с ручным приводом	Серия 3.90I--I3,вып.5	шт.	796				2	4I,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Большаков	
Н. контр.	Моргуль	
Гл. спец.	Моргуль	
Рук. гр.		
Инж.	Сосунов	

ТМП 903-02-40.9I НВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Хозяйственно-питьевой-производственно-противопожарный водопровод -ВI-								
	(для варианта $t_н$ =-20°С; $t_н$ = -30°С)								
I	Трубы пластмассовые напорные ø 63"С"	ГОСТI8599-83	м	006				79	
2	То же, ø 225"С"	ГОСТI8599-83	м	006				I52	
3	Трубы стальные электросварные ø 2I9х7	ГОСТI0704-76	м	006				I2	
4	То же, футляр ø 273х7	ГОСТI0704-76	м	006				II,5	
5	То же, ø 426х9	ГОСТI0704-76	м	006				37,0	
6	Изоляция весьма усиленная:								
6.I	Битумная грунтовка	ГОСТ2084-77	кг	I66				I,27	
6.2	БАМ	ТУ6-05-I3I-78	кг	I66				I92	
6.3	Стеклохолст	ТУ2I-33-43-79	м2	055				25	
7	Тройник ПШТФ 200х200	ГОСТ5525-88	шт.	796				I	92,0
8	Подставка ПШР 200	ГОСТ5525-88	шт.	796				I	75,0
9	Тройник 225 х 63	ТУ6-I9-2I8-86	шт.	796				I	8,5
I0	Отвод 90° ø 63С	ОСТ6-I9-5I7-							
		- 85	шт.	796				2	0,08
II	То же, ø 225С	ОСТ6-I9-5I7-							
		-85	шт.	796				2	3,45

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	Втулка под фланец ø 63С	ОСТ6-I9-5I7-							
		-85	шт.	796				I	0,I5
I3	То же, ø 225С	ОСТ6-I9-5I7-							
		-85	шт.	796				4	I,3I
I4	Фланец стальной приварной ø 65	ГОСТI2820-80	шт.	796				2	2,8
I5	То же, ø 200	ГОСТI2820-80	шт.	796				8	8,05
I6	Бетонный упор BI2,5	ГОСТ25I92-82	м3	II3				I,I2	
	(для варианта $t_н = -40^oC$)								
I	Трубы чугунные напорные ø 63	ГОСТ 9583-75	м	006				67,5	
2	То же, ø 200	ГОСТ 9583-75	м	006				II5,0	
3	Трубы стальные электросварные ø 70 х 3,5	ГОСТI0704-76	м	006				II,5	
4	То же, ø 2I9 х 7	ГОСТI0704-76	м	006				49	
5	То же, футляр ø 273 х 7	ГОСТI0704-76	м	006				II,5	
6	То ле, футляр ø 426 х 9	ГОСТI0704-76	м	006				37,0	
7	Изоляция "весьма" усиленная:								
7.I	Битумная грунтовка	ГОСТ2084-77	кг	I66				I,55	
7.2	БАМ	ТУ6-05-I3I-							
		-78	кг	I66				204,9	
7.3	Стеклохолст	ТУ2I-33-43-							
		-79	м2	055				26,6	
7.4	Мешочная бумага	ГОСТ2228-8I	м2	055				I3,3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Тройник ШТФ 200 х 200	ГОСТ 5525-82	шт.	796				I	92,0
9	Подставка ШР 200	ГОСТ 5525-82	шт.	796				I	75,0
I0	Тройник ТРФ 200 х 65	ГОСТ 5525-82	шт.	796				I	5I,2
II	Колено УРГ 65	ГОСТ 5525-82	шт.	796				2	II,3
I2	То же, УРГ 200	ГОСТ 5525-82	шт.	796				2	57,2
I3	Патрубок дл.ПФГ 65	ГОСТ 5525-82	шт.	796				I	22,5
I4	То же, дл.ПФГ 200	ГОСТ 5525-82	шт.	796				4	84,5
I5	Бетонный упор ВI2,5	ГОСТ25I92-82	м3	II2				I,I2	
	Канализация дождевая -К2-								
I	Трубы керамические канализационные ø 200	ГОСТ 286-82	м	006				I05	
2	То же, ø 300	ГОСТ 286-82	м	006				40	
	Канализация замазученных стоков -КI5-								
I	Трубы керамические канализационные ø 200	ГОСТ 286-82	м	006				I58,5	
2	То же, ø 300	ГОСТ 286-82	м	006				9,0	
3	Трубы чугунные напорные ø 200	ГОСТ 9583-75	м	006				3I,5	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком.								
	I.I. Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с пропитанной бумажной изоляцией в алюминиевой оболочке, в защитном поливинилхлоридном шланге, числом и сечением жил								
Ал.2, ЭК,л.2 п.I	3х I20	ААШву-I,0 ТУI6.705.249-82	км	008				0,440	
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, числом и сечением жил	ГОСТ I6442-80							
То же п.2	3х4 + Iх 2,5	АВВГ-0,66	км	008				0,II	
То же п.3	3х6+ Iх4	АВВГ-0,66	км	008				0,04	
То же п.4	2х2,5	АВВГ-0,66	км	008				0,22	

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Хакелис	
Н. контр.	Лойтерштейн	
Гл. спец.	Лойтерштейн	
Рук. гр.	Борисова	
Вед. инж.	Орун	

ТМП 903-02-40.9I ЭК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые генеральным подрядчиком								
Ал. 2,	Труба асбестоцементная наружным диаметром								
ЭК,л. 2	I00	ГОСТ	м	006				I44	
п. 6		I839-80							
	Сталь горячекатаная круглая								
То же	диаметром	ГОСТ							
п. 7	I0	2590-7I	м	006				80	
То же		ГОСТ							
п. 8	I2	2590-7I	м	006				45	
	2.2. Изделия, поставляемые электромонтажной организацией.								
	Изделия ГЭМ								
Ал. 2,	Наконечник кабельный	ГОСТ							
Эк,л. 2	I20-I2-I4АУХЛ3	958I-80	шт.	796				I2	
п. 5									

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

Привязан

Инв. №

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих								
	организаций								
	Светильник для наружного освещения с лампой ДРЛ:								
	I.I. 250 ВТ	РКУ03-250-	шт.	796		346I23203I	0,024	I3	I0,5
	Лихославский завод "Светотехника"	00I-УI ТУI6-							
		545.386-82							
	I.2. Лампа дуговая ртутная высокого давления мощностью	ДРЛ 250(I0)	шт.	796		346722II0402		I3	0,02
	250ВТ	ГОСТI6354-77							
	Кабельные изделия								
	Заводы МЭТП								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной								
	изоляцией и оболочкой, с заполнением между жилами, числом и								
	сечением жил:								
	I.3. 2хI6	АВВГ-0,66кВ	км	008		352222II00	0,325	0,II	262
		ГОСТI6442-80							
	I.4. 3хI6	АВВГ-0,66кВ	км	008		352222II00	0,445	0,08	32I
		ГОСТI6442-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Хакелис	
Н. контр.	Лойтерштейн	
Гл. спец.	Лойтерштейн	
Рук. гр.	Борисова	
Инженер	Киселева	

ТП 903-02-40.9I-ЭН.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.5. 3xI6+Ix I0	АВВГ-0,66кВ	км	008		352222II00	0,534	0,33	4I7
		ГОСТI6442-80							
	Провод с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией,								
	сечением:								
	I.6. 4,0	АПВ-0,66кВ	км	008		355I330I00	0,030	0,43	25
		ГОСТ6323-79							
	I.7. Муфта ответвительная	ПОЭт-I	шт.	796				I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-02-40.9I ЭН.СО

Лист 2

25310-03 12

Формат А3

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые генеральным подрядчиком								
	Труба стальная водогазопроводная неоцинкованная с полностью сплющенным гратом с резьбой и муфтой, условным проходом и толщиной стенки:								
	2.I.I. 50x3,5	ГОСТ3262-75	км/т	008				0,040	
	Труба асбестоцементная, наружным диаметром:								
	2.I.2. I00	ГОСТI839-80	м	006				60	
	2.2. Электроустановочные устройства и изделия заводов ГЭМ и УГЭМ, поставляемые электромонтажной организацией								
	2.2.I. Опора железобетонная с кабельным вводом		шт.	796				I3	

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

Привязан

Инв. №

ТП 903-02-40.9I ЭН.СО

Лист 3

25310-03 13

Формат А3

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Кабели и провода								
Ал. 2	Кабель телефонной связи и радиофикации , емк. Ix2x I,2	ПРППМ	км	008		3577II0300		0,47	
л. СС2		ТУ I6.505.							
п. I		755-80							

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Хакелис	
Н. контр.	Лойтерштейн	
Гл. спец.	Лойтерштейн	
Рук. гр.		
Вед. инж.	Шоп	

ТМП 903-02-40.9I-СС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.I. Материалы, поставляемые подрядчиком								
Ал. 2	Сталь угловая равнополочная размером 40х40х4	ГОСТ8509-86	т					0,024	
л. СС2									
п. 9									
Ал. 2	Трос оцинкованный								
л. СС2	Iх7- 4,20-I40-I	ГОСТ3062-80 XX	км					0,I3	
п. 2									
	2.2. Оборудование, поставляемое подрядчиком								
Ал. 2	Подвесы стальные	П-II							
л. СС2		ТУ 45.АХП.0.							
п. 3		4I3.00I-76	т					0,009	
Ал. 2	Муфта натяжная		шт.					I0	
л. СС2									
п. 4									
Ал. 2	Обхват		шт.					24	
л. СС2									
п. 5									

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

Привязан

Инв. №

ТМП 903-02-40.9I-СС.СО

Лист 2

25310-03 15

Формат А3

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ал. 2	Анкер		шт.					4	
л. СС2									
п. 6									
Ал. 2	Зажим тросовый		шт.					20	
л. СС2									
п. 7									
Ал. 2	Планка прижимная		шт.					24	
л. СС2									
п. 8									

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТМП 903-02-40.91-СС.СО

Лист 3

25310-03 16

Формат А3

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	УТ-I								
I	Вентиль запорный фланцевый ДуI5	I5с27нжI	шт.	796		3742III063		I2	7,2
2	То же, Ду20	I5с27нжI	шт.	796		3742I2I04I		I	9,3
3	То же, Ду25	I5с27нжI	шт.	796		3742I2I042		2	II,I

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Уличев	
Н. контр.	Сурай	
Гл. спец.	Ширакс	
Рук. гр.	Сурай	
Вед. инж.	Бисикс	

ТМП 903-02-40.9I ТС.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
I	Трубопровод стальной электросварной ГОСТ I0705-80 2I9 x 6	ГОСТI0705-80							
		ст.I0							
		ГОСТ I050-74	м	006				92	3I,5
2	То же, 76 x 3	То же	м	006				I84	5,4
3	То же, 57 x 3	То же	м	006				I84	4,0
4	То же, 38 x 2,5	То же	м	006				276	2,3I
5	То же, 32 x 2,5	То же	м	006				58	I,82
6	То же, 25 x 2	То же	м	006				276	I,I3
7	То же, I8 x 2	То же	м	006				6	0,89
8	Опора скользящая Ду200 TI4.I6	Серия 4.903-							
		-I0,вып.5	шт.	796				I0	5,87
9	То же, Ду50 TI4.04	То же	шт.	796				6I	I,55
I0	То же, Ду32 TI4.0I	То же	шт.	796				I38	I,28
II	То же, Ду25 TI4.0I	То же	шт.	796				29	I,28
I2	Опора ОПШ-2	ГОСТI49II-82	шт.	796				52	I,I9
	I00 x 76С								
I3	Опора ОПШ-2	ГОСТI49II-82	шт.	796				3I	I,I5
	I00 x 57С								
I4	Электроды Э-46	ГОСТ 9467-75	кг	I66				20	
I5	Опора неподвижная Ду200 TII.2I	Серия 4.903-							
		-I0,вып.4	шт.	796				2	8,94

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I6	Опора неподвижная Ду50 ТЗ.04	Серия 4.903-							
		-I0,вып.4	шт.	796				4	0,36
I7	То же, Ду32 ТЗ.02	То же	шт.	796				6	0,338
I8	То же, Ду65 ТЗ.05	То же	шт.	796				4	0,465
	Материалы теплоизоляционные - комплектно								
I	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом								
	связующем марки 50, 75	ГОСТ 9573-82	м3	II3				4,87	
2	Полотно холстопрошивное ХПС-Т-5	ТУ6-II-454-77	м3	II3				4,572	
3	Алюминиевое защитное покрытие	ГОСТ2I63I-76	м2	055				353,26	
4	Стеклопластик рулонный РСТ	ТУ6-II-I45-80	м2	055				2,5	
5	Цилиндры и полуцилиндры	ГОСТ23208-83	м3	II3				5,25	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТМП 903-02-40.9I ТС.СО

Лист 3

25310-03 19

Формат А3