ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-9-25.89

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды объемом 700 куб.м

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

24157-05

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-9-25.89

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды
объемом 700 куб.м

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

Разработан
Гипрокоммунэнерго

Утвержден приказом
Минжилкомхоза РСФСР
№ 513 от 21.12.87

Директор института С.С.Кошельков

Главный инженер проекта Г.И.Шеин

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № 8

№ № листов	Наименование и обозначение документа Наименование листа	Стр.
	Содержание альбома 8	
ТМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	3
ТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	4
КЖ.IВМ.I	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (на изготовление монолитных железобетонных конструкций фундаментов)	6
КЖ.2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ (на изготовление монолитных фундаментов сооружений противокоррозионной защиты)	9
ТИ.IВМ.I	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (тепловая изоляция матрацами)	12
ТИ.IВМ.2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (Тепловая изоляция конструкциями полносборными)	16
ТИ.2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (система противокоррозионной защиты. Тепловая изоляция)	20
ТИЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (Тепловая изоляция для мест обхода вертикальных стоек конструкции защиты)	24
ЭГ.ВМ, АТМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭГ, АТМ	27

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные, всего	м	131700	006	31,0	
2		т	131700	168	1,518	
3	Трубы нефтепроводные электро-					
4	сварные (диам.от 114 до 480мм),	м	138300	006	31,0	
5		т	138300	168	1,518	
6	Сталь сортовая конструкционная,	т	095300	168	0,1163	
7		т	092500			
8	Прокат листовой, рядовой	т	097100	168	0,216	
9	Итого стали в натуральной					
10	массе	т		168	0,332	
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту					
13	сталь мелкосортная	т	095300	168	0,034	
14	Швеллер	т	092500	168	0,0823	
15	Сталь толстолистовая рядовых					
16	марок (от 4 мм),	т	097100	168	0,216	
17	Резина	$м^2$	254330	055	0,8	
18	Материалы теплозвукоизоляционные		576600			
19	Шнур минераловатный	$м^3$	576295	055	0,1	
20						

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 - ТМ.ВМ

ГИП	Шеин	
нконтр	Болотова	
начотд	Хаит	
глспец	Черепнин	
веднж	Бочкарева	

Ведомости потребности в материалах.
Технологическое оборудование

Стадия	Лист	Листов
рп		1

ГИПРОКОММУНЭНЕРГО г.Москва

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкционная				
2	т	095300			
3		092500	I68	0,345	
4	Прокат листовой рядовой т	097100			
5		097200			
6		097300	I68	I,065	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе т		I68	I,4I0	
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту:				
11	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,005	
12	Швеллер т	092500	I68	0,340	
13	Сталь толстолистовая рядовых				
14	марок (от 4мм) т	097100	I68	I,044	
15	Сталь тонколистовая толщиной				
16	I,9-3,9мм т	097200	I68	0,020	
17	Сталь тонколистовая толщиной				
18	I-I,8мм т	097300	I68	0,00I2	
19					
20					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТХ.ВМ

ГИП	Шеин	
Н.контр.	Мончар	
Нач.отд.	Хаит	
Гл.спец.	Мончар	
Вед.инж.	Зиновьева	

Ведомость потребности в материалах на изготовление системы противокррозионной защиты

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Гипрокоммунэнерго г.Москва

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

24157-05 6 Формат А4

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные (всего) м	I3I700	006	96,0	
2	т	I3I700	I68	I,047	
3	в том числе:				
4	Трубы тонкостенные электро-				
5	сварные углеродистые (диамет-				
6	ром до II4мм) м	I37300	006	35.0	
7	т	I37300	I68	0,287	
8	Трубы нефтепроводные элек-				
9	тросварные (диаметром от				
10	II4 до 480мм) м	I38300	006	6I,0	
11	т	I38300	I68	0,760	
12					
13	Рукава резиновые напорные с				
14	текстильным каркасом м	255711	006	II,0	
15	т	255711	I68	0,066	
16					
17	Герметизирующая				
18	жидкость т	251343	I68	4,0	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Примечание: в показатели по трубам включен расход на одну трубчатую опору под трубопровод герметизирующей жидкости.

Привязан

Инв. №

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

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса АI, т	093009	I68	0,300	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,300	
5	диаметром I0, т	⌀ I0	I68	0,300	
6	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	I68	0,987	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,987	
8	диаметром I0, т	⌀ I0	I68	0,045	
9	диаметром I2, т	⌀ I2	I68	0,590	
10	диаметром I4, т	⌀ I4	I68	0,002	
11	диаметром I6, т	⌀ I6	I68	0,350	
12	Итого сортового проката				
13	обыкновенного качества, т		I68	I,287	
14	Сталь сортовая конструкцион-				
15	ная	095000			
16	Прокат листовой стали углеро-				
17	дистой общего назначения с				
18	пределом текучести 235 мПа				
19	(С 38/23), т	095003	I68	0,044	
20	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,044	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 КЖ.IВМ.I

Н.кон.	Пронин	
Нач.ПО	Коньков	
Гл.кон.	Михальчук	
ГИП	Левашов	
Инж.	Архипова	
Пров.	Русанова	

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций фундаментов.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Фундаментпроект г.Москва

Формат А4

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	δ =8, т		I68	0,03I	
2	δ =I0, т		I68	0,0I3	
3	Итого стали сортовой конструк-				
4	ционной, т		I68	0,044	
5	Итого стали в натуральной				
6	массе, т		I68	I,33I	
7	в том числе по укрупненному				
8	сортаменту:				
9	Швеллеры, т	092500	I68	0,0I5	
10	Сталь мелкосортная, т	093303	I68	I,287	
11	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,044	
12	Металлоизделия промышленного				
13	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,059	
14	Изделия крепежные. Болты с				
15	гайками, т	I28I00	I68	0,049	
16	Заклепки, т	I28500	I68	0,0I0	
17	Итого металлоизделий промыш-				
18	ленного назначения, т		I68	0,059	
19	Итого стали, приведенной к				
20	стали класса AI, т		I68	I,7I2	
21	Итого стали, приведенной к				
22	стали класса С 38/23, т		I68	0,060	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классам AI и С 38/23, т		I68	I,772	
25					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 КЖ.IВМ.I

Лист 2

24157-05 8 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы строительные	570000			
2	Щебень, м3	57III0	II3	57,6	
3	Песок строительный природ-				
4	ный, м3	57II40	II3	324,6	
5	Портландцемент рядовой мар-				
6	ки М400, т	573II2	I68	23,I45	
7	Всего цемента, приведенного				
8	к марке М400, т		I68	23,I45	
9	Битум нефтяной строительный, т	02562I	I68	0,557	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновен-				
2	ного качества	093000			
3	Сталь арматурная класса				
4	А-Ш, т	093004	I68	0,I9I	
5	Сталь мелкосортная (без				
6	обручной), т	093300	I68	0,I77	
7	диам. I6, т	⌀ I6	I68	0,0I3	
8	диам. I2, т	⌀ I2	I68	0,I2I	
9	диам. I0, т	⌀ I0	I68	0,039	
10	Катанка, т	093400	I68	0,0I8	
11	диам. 8, т	⌀ 8	I68	0,006	
12	диам. 6, т	⌀ 6	I68	0,0I2	
13	Итого сортового проката				
14	обыкновенного качества, т		I68	0,I9I	
15	Сталь сортовая конструкцион-				
16	ная, т	095I00			
17		095200			
18		095300	I68	0,025	
19					
20					

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ГИП	Шеин	
Н.контр	Латков	
Нач.отд	Латков	
Гл.конст	Клаан	
Ст.техн	Смирнова	

ТП 903-9-25.89 КЖ.2ВМ.

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных фундаментов сооружений противокоррозионной защиты

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Гипрокоммунэнерго Москва

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
2		097200,			
3		097300	168	0,198	
4	Итого стали в натуральной				
5	массе, т		168	0,414	
6	в том числе по укрупненному				
7	сортаменту:				
8	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,025	
9	Сталь мелкосортная, т	093300			
10		095300	168	0,173	
11	Катанка, т	093400	168	0,018	
12	Сталь толстолистовая рядовых				
13	марок (от 4мм), т	097100	168	0,198	
14	Итого стали, приведенной				
15	к стали класса А-I, т		168	0,276	
16	То же - стали класса				
17	С 38/23, т		168	0,223	
18	Всего стали, приведенной				
19	к классам А-I, С 38/23		168	0,499	
20	Портландцемент	573110			
21	М 400, т	573112	168	2,8	
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

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

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Инертные материалы:				
2	Гравий, м3	571120	113	8,26	
3	Песок строительный				
4	природный, м3	571140	113	6,19	
5	Битум нефтяной строитель-				
6	ный, т	025621	168	0,67	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	093100			
2		093000			
3	Уголок 32х32х3 ГОСТ 8509-86, кг	093100	166	127	
4	Ленты ГОСТ 6009-74				
5	2х30, кг		166	20	
6	2х50, кг		166	83	
7	3х30, кг		166	138	
8					
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, кг		166	368	
11					
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь среднесортная, кг	093200	166	83	
15	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	285	
16	Итого стали, приведенной к				
17	стали марки Ст.3		166	368	
18					
19	Металлоизделий промышленного				
20	назначения	120000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИ.ТВМ.1

ГИП	Попова	28.07.87
Н.контр.	Чернова	28.07.87
Нач.отд.	Дибровенко	28.07.87
Рук.гр.	Лисенкова	27.07.87
Ст.инж.	Храпова	27.07.87
Ст.инж.	Козявкина	27.07.87

Бак-аккумулятор для горячей воды объемом 700 куб.м Тепловая изоляция матрацами. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
рп	1	4

ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная низкоугле-				
2	родистая обыкновенного качест-				
3	ва ГОСТ 3282-74	I2I300			
4	0,8-0-Ч, кг		I66	8	
5	I,2-0-Ч, кг		I66	25	
6	2,0-0-Ч, кг		I66	9	
7	5,0-0-Ч, кг		I66	I0	
8	5,0-I-С, кг		I66	I28	
9					
10	Болт MI2x50.36.0I9				
11	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	I,I	
12	Гайка MI2.4.0I9				
13	ГОСТ 5915-70, кг	I28I00	I66	0,5	
14	Шайба I2.65Г.0I9				
15	ГОСТ 6402-70, кг	I28500	I66	0,I	
16	Итого металлоизделий промыш-				
17	ленного назначения, кг		I66	I82,2	
18					
19	Всего сортовой стали и ме-				
20	таллоизделий промышленного				
21	назначения в натуральной мас-				
22	се, кг		I66	550,2	
23	Итого стали, приведенной к				
24	стали марки Ст.3, кг		I66	550,2	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат алюминия технического	I8II00			
2					
3	Лист АДI.Н-I ГОСТ 2I63I-76,кг	I8IIII	I66	420	
4	Профиль А6-I000-I,0				
5	ГОСТ 24767-8I, кг	I8II40	I66	960	
6	Лента АДI. 0,8х20				
7	ТУ 48-2I-636-79, кг	I8III4	I66	0,4	
8	Заклепка 4хI0.37				
9	ГОСТ I0299-80, кг	I28500	I66	0,03	
10	Заклепка Т3х4х5(I)				
11	ГОСТ 26805-86, кг	I28500	I66	0,4	
12	Пряжка Тип I-А				
13	ТУ 36-I492-77, кг	I83437	I66	0,02	
14					
15	Материалы лакокрасочные				
16	Лак БТ-577 ГОСТ 563I-79,кг	23III6	I66	I2	
17	Сольвент каменноугольный				
18	ГОСТ I928-79, кг	24I57I	I66	2,7	
19					
20	Материалы строительные				
21	Песок строительный				
22	ГОСТ 8736-77, м3	57II42	II3	0,9	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Портландцемент марки 300				
2	ГОСТ 10178-76, т	573131	168	0,34	
3	Кирпич керамический рядовой				
4	обыкновенный КР 100/1650/15/				
5	ГОСТ 530-80, тыс.шт	574121	798	0,6	
6	Маты минераловатные прошивные				
7	в сетке проволочной сварной				
8	с квадратными ячейками				
9	№ 12,5-0,5 М2Б2-100				
10	ГОСТ 21880-86	576210			
11	толщиной 70мм, м3		113	8,3	
12	толщиной 100мм, м3		113	29,2	
13	Рубероид РКП-350А				
14	ГОСТ 10923-82, м2	577402	055	14	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

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

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	093100			
2					
3	Уголок 32х32х3 ГОСТ 8509-86, кг		166	127	
4	Ленты ГОСТ 6009-74	093500			
5	2х50, кг		166	83	
6	3х30, кг		166	57	
7					
8	Итого стали в натуральной				
9	массе, кг		166	267	
10					
11	В том числе по укрупненному				
12	сортаменту:				
13	Сталь среднесортная, кг		166	83	
14	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	184	
15	Итого стали, приведенной к				
16	стали марки Ст.3, кг		166	267	
17					
18	Металлоизделия промышленно-				
19	го назначения	120000			
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИ.ВМ.2

ГИП	Попова		28.07.87
Н.контр.	Чернова		28.07.87
Нач.отд.	Диброва		28.07.87
Рук.гр.	Лисенкова		27.07.87
Ст.инж.	Храпова		27.07.87
Ст.инж.	Козявкина		27.07.87

Бак-аккумулятор для горячей воды объемом 700 куб.м Тепловая изоляция конструкциями полносборными. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ

Альбом №8

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная низко-				
2	углеродистая обыкновенного				
3	качества ГОСТ 3282-74	I2I300			
4	0,8-0-Ч, кг		I66	3	
5	2,0-0-Ч, кг		I66	5	
6	5,0-0-Ч, кг		I66	I0	
7	5,0-С, кг		I66	I05	
8	Болт МI2х50.36.0I9				
9	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	I,3	
10	Гайка МI2.4.0I9				
11	ГОСТ 5915-70, кг	I28I00	I66	0,3	
12	Шайба I2.65Г.0I9				
13	ГОСТ 6402-70, кг	I28500	I66	0,I	
14	Итого металлоизделий промыш-				
15	ленного назначения, кг		I66	I24,73	
16	Всего сортовой стали и ме-				
17	таллоизделий промышленного				
18	назначения в натуральной мас-				
19	се,кг		I66	39I,73	
20					
21	Итого стали, приведенной				
22	к стали марки Ст.3		I66	39I,73	
23					
24	Прокат алюминия технического	I8II00			
25	Лист АДI.Н-I ГОСТ 2I63I-76,кг	I8IIII	I66	367	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИ.IBM.2

Лист 2

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Лента АДІ. 0,8х20				
2	ТУ 48-2І-636-79, кг	І8ІІІ4	І66	0,4	
3	Пряжка тип І-А				
4	ТУ 36-І492-77, кг	-	І66	0,0І	
5	Заклепка 4хІ0.37				
6	ГОСТ І0299-80, кг	І28500	І66	0,03	
7	Заклепка ТЗ-4х5(І)				
8	ГОСТ 26805-86, кг	І28500	І66	0,І	
9					
10	Материалы лакокрасочные				
11	Лак БТ-577 ГОСТ 563І-79,кг	23ІІІ6	І66	І0	
12	Сольвент каменноугольный				
13	ГОСТ І928-79, кг	24І57І	І66	2	
14					
15	Материалы строительные				
16	Песок строительный ГОСТ				
17	8736-77, м3	57ІІ42	ІІ3	0,9	
18					
19	Портландцемент марки 300				
20	ГОСТ ІОІ78-76, т	573І3І	І68	0,34	
21					
22	Кирпич керамический рядовой				
23	КРІ00/І650/І5 ГОСТ 530-80,				
24	тыс.шт	574І2І	798	0,6	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИ.ІВМ.2

Лист 3

Альбом V8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы теплозвукоизоля-				
2	ционные	576660			
3	Маты минераловатные прошивные				
4	в сетке проволочной сварной				
5	с квадратными ячейками				
6	№ I2,5-0,5 2МБ2-I00				
7	ГОСТ 2I880-86	576210			
8	толщиной 70мм, м3		II3	7	
9	толщиной I00мм, м3		II3	0,6	
10					
11	Конструкции теплоизоляционные				
12	полносборные панельные				
13	ТУ 36-II80-85				
14	КТПП-Ш-ММС-АI-I040-3020-80,м3		II3	I6,4	
15	КТППК-Ш-ММС-АI-I040-2850-80,м3		II3	7,8	
16					
17	Рубероид РКП-350А				
18	ГОСТ I0923-82, м2	577402	055	I4	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	093100			
2	Лента 2х30 ГОСТ 6009-74, кг		166	3	
3					
4					
5					
6					
7					
8	Итого стали в натуральной				
9	массе, кг		166	3	
10	в том числе по укрупненному				
11	сортаменту:				
12	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	3	
13					
14	Всего стали, приведенной				
15	к стали марки Ст.3		166	3	
16					
17	Металлоизделия промышленного				
18	назначения	120000			
19	Проволока стальная низкоугле-				
20	родистая обыкновенного				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Попова		28.07.89
Н.контр.	Чернова		28.07.89
Нач.отд.	Дибровенко		28.07.89
Рук.гр.	Лисенкова		27.07.89
Ст.инж.	Храпова		27.07.89
Ст.инж.	Козявкина		6.07.89

ТП 903-9-25.89 ТИ.2ВМ

Ведомость потребности в материалах. Система противокоррозионной защиты. Тепловая изоляция

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

ВНИПИ ТЕПЛОПРОЕКТ

Альбом № 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	качества				
2	ГОСТ 3282-74	I2I300			
3	0,8-0-Ч, кг		I66	2	
4	2,0-0-Ч , кг		I66	6	
5	5,0-0-Ч , кг		I66	9	
6	Лента стальная упаковочная				
7	0,7х20 ГОСТ 3560-73, кг	I23000	I66	I0	
8	Болт MI2х50.36.0I9				
9	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	0,6	
10	Гайка MI2х4,0I9 ГОСТ				
11	59I5-70, кг	I28I00	I66	0,2	
12	Винт с полукруглой головкой				
13	M6xI0.36.0I9				
14	ГОСТ I7473-80, кг	I28I00	I66	5	
15	Винт самонарезающий с полу-				
16	круглой головкой 4хI2.04.0I9				
17	ГОСТ I062I-80, кг	I28400	I66	2	
18	Заклепка Т3-4х5-(I)				
19	ГОСТ 26805-86, кг	I28500	I66	0,2	
20	Пряжка Тип I-0				
21	ТУ 36-I492-77, кг	I28500	I66	I,0	
22	Итого металлоизделий				
23	промышленного назначения,кг		I66	36	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего сортовой стали и металло-				
2	изделий промышленного наз-				
3	начения в натуральной массе, кг		166	39	
4					
5	Всего стали, приведенной к				
6	стали Ст.3, кг		166	39	
7	Прокат алюминия				
8	технического	181100			
9	Лист АДІ.Н-І ГОСТ 21631-76,кг	181111	166	175	
10	Лист АДІ.Н-0,8, кг		166	20	
11	Лист АДІ.Н-0,5, кг		166	37	
12	Лента АДІ 0,8х20				
13	ТУ 48-21-636-79,кг	181114	166	5	
14	Пряжка тип І-А				
15	ТУ 36-1492-77, кг		166	1,0	
16					
17	Материалы теплозвукоизоля-				
18	ционные	576660			
19	Маты минераловатные прошив-				
20	ные в сетке проволочной				
21	сварной с квадратными ячей-				
22	ками № 12,5-0,5				
23	М2Б2-100 толщиной 60мм				
24	ГОСТ 21880-86, м3	576210	113	2,5	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Маты минераловатные прошив-				
2	ные в стеклоткани МЗБ2-100				
3	толщиной 50мм ГОСТ 21880-86,				
4	м3	576210	113	0,5	
5	Шнур теплоизоляционный из				
6	минеральной ваты в сетчатой				
7	трубке марки ШТН МВ-200				
8	диаметром 30мм				
9	ТУ 36-1695-79, м3	576295	113	0,6	
10					
11	Картон асбестовый КАОН-1-8				
12	ГОСТ 2850-80, кг	257630	166	0,4	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат готовый	кг	090000	I66	I2,29	
2	Лента 3х30 ГОСТ 6009-74*	кг	093500	I66	2,96	
3	Лист 3 ГОСТ I9903-74*	кг	090200	I66	8,23	
4	Круг 8 ГОСТ 2590-7I*	кг	093400	I66	I,I	
5	Итого стали в натуральной					
6	массе	кг		I66	I2,29	
7						
8	Метизы	кг	I20000	I66	I0,42	
9	Проволока стальная низкоугле-					
10	родистая обыкновенного качест-					
11	ва ГОСТ 3282-74 I,2-0-4	кг	I2II00	I66	0,I	
12	Винт 6х20 ГОСТ I0620-80*	кг	I28400	I66	8,48	
13	Заклепка комбинированная					
14	СТД 984 ТУ36-I598-77	кг	I28500	I66	0,95	
15	Заклепка комбинированная					
16	СТД 985 ТУ36-I598-77	кг	I28500	I66	0,88	
17						
18						
19						
20						

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИЗ.ВМ

ГИП	Шеин	
нконтр	Болотова	
начотд	Рожицкий	
гл.конс	Маковский	
нач.гр	Симонова	
инжен.	Креватин	

Тепловая изоляция для мест обхода вертикальных стоек конструкции защиты от лавинообразного разрушения. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Минжилкомхоз РСФСР ГИПРОКОММУНЭНЕРГО г.Москва

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого металлоизделий промыш-				
2	ленного назначения кг		I66	I0,42	
3					
4	Всего сортовой стали и металло-				
5	изделий промышленного назначе-				
6	ния в натуральной массе кг		I66	22,7I	
7	Итого стали, приведенной к				
8	стали марки Ст.3 кг		I66	22,7I	
9					
10	Прокат алюминиевый м	I8I000	I66	I40	
11					
12	Лист АДI.Н-I ГОСТ 2I63I-76*Е кг	I8IIII	I66	I40	
13					
14	Материалы строительные	570000			
15					
16	Песок строительный ГОСТ8736-85				
17	кг	57II40	I66	400	
18	Портландцемент марки 300				
19	ГОСТ I0I78-85* кг	573II3	I66	400	
20					
21	Кирпич керамический рядовой				
22	обыкновенный КРI00/I650/I5				
23	ГОСТ 530-80 тыс.шт	574I2I	798	0,I60	
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТП 903-0-25.89 ТИЗ.ВМ

Лист 2

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы теплозвукоизоляци-				
2	онные	576000			
3					
4	Маты минераловатные прошивные				
5	в сетке сварной с квадратными				
6	ячейками № I2.5-05 ГОСТ 2I880-				
7	-86 толщиной I00 мм $м^3$	576210	II3	5,6	
8					
9	Материалы отделочные полимер-				
10	ные, кровельные гидроизоляци-				
11	онные и герметизирующие	577000			
12	Рубероид РКП-350а				
13	ГОСТ I0923-82*	577411	055	I6	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-25.89 ТИ3.ВМ

Лист 3

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Круг ∅ I6	т	093300	I68	0,025	
3	Полоса 4х40	т	093300	I68	0,04	
4	Лист В6	т	097I00	I68	0,0I2	
5	Лист ВI0	т	097I00	I68	0,0I5	
6	Трубы стальные					
7	Труба электросварная					
8	40х3	м	I30300	006	I4	
9		т	I30300	I68	0,038	
10	АТМ.ВМ					
11	Труба электросварная	м	I30300	006	30	
12	25хI,6	т	I30300	I68	27,850	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Привязан

Инв. №

Гл.инж.	Шеин	
Нач.отд.	Петраков	
Гл.спец.	Грузделев	
Исполн.	Балашкин	

ТП 903-9-25.89-ЭГ.ВМ, АТМ.ВМ

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды объемом 700 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Минжилкомхоз РСФСР ГИПРОКОММУНЭНЕРГО г.Москва

gost.e-ecolog.ru