ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-9-26.89

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды объемом 400 куб.м

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул 22

Сдано в печать X 1990 года

Заказ № 8951 Тираж 280 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-9-26.89

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды объемом 400 куб.м

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

Разработан
Гипрокоммунэнерго

Утвержден приказом
Минжилкомхоза РСФСР
от 18.07.88 № 201

Директор института С.С.Кошельков

Главный инженер проекта Г.И.Шеин

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

24156-08 2

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.1ВМ.1	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.1ВМ.1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (тепловая изоляция матрацами)	11
ТИ.1ВМ.2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (Тепловая изоляция конструкциями полносборными)	15
ТИ.2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (система противокоррозионной защиты. Тепловая изоляция)	19
ТИ3.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ (Тепловая изоляция для мест обхода вертикальных стоек конструкции защиты)	23
ЭГ.ВМ, АТМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭГ, АТМ	26

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные, всего м	I3I700	006	29,25	
2	т	I3I700	I68	I,I24	
3	Трубы нефтепроводные электро-				
4	сварные (диам.от II4 до 480мм)м	I38300	006	29,25	
5	т	I38300	I68	I,I24	
6	Сталь сортовая конструкционная,	095300	I68	0,07	
7		092500			
8	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,I06	
9	Итого стали в натуральной массе т		I68	0,I76	
10	в том числе по укрупненному				
11	сортаменту				
12	Сталь мелкосортная т	095300	I68	0,025	
13	Швеллер т	092500	I68	0,045	
14	Сталь толстолистовая,рядовых				
15	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,I06	
16	Резина $м^2$	254330	055	0,8	
17	Материалы теплозвукоизоляцион-				
18	ные	576600			
19	Шнур минераловатный $м^3$	576295	055	0,I	
20					

Привязан

Инв №

ТП 903-9-26.89 - ТМ.ВМ

ГИП	Шеин	
нконтр	Болотов	
начотд	Хаит	
глспец	Черепнин	
вединж	Бочкарев	

Ведомость потребности в материалах. Технологическое оборудование

Стадия	Лист	Листов
рп		I

Гипрокоммунэнерго г.Москва

24156-08 4 Формат А4

№ 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	097I00			
5		097200			
6		097300	I68	0,205	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе т		I68	0,550	
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 4 мм) т	097I00	I68	0,I84	
15	Сталь тонколистовая толщиной				
16	I,9-3,9 т	097200	I68	0,020	
17	Сталь тонколистовая толщиной				
18	I-I,8 мм т	097300	I68	0,00I	
19					
20					

Привязан

Инв №

ТП 903-9-26.89 ТХ.ВМ

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

Ведомость потребности в материалах на изготовление системы противокоррозионной защиты

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Гипрокоммунэнерго г.Москва

24156-08 5 Формат А4

Форма 211.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные (всего)	м	I3I700	006	86,0	
2		т	I3I700	I68	0,798	
3	В том числе:					
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые (диамет-					
6	ром до II4 мм)	м	I37300	006	35,0	
7		т	I37300	I68	0,3I2	
8	Трубы нефтепроводные электро-					
9	сварные (диаметром от II4 до					
10	480 мм)	м	I38300	006	5I	
11		т	I38300	I68	0,486	
12						
13	Рукава резиновые напорные с					
14	текстильным каркасом	м	255711	006	II,0	
15		т	255711	I68	0,066	
16						
17	Герметизирующая жидкость	т	25I343	I68	0,82	
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТХ.ВМ

Лист 2

24156-08 6 Формат А4

ив 211.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,080	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,080	
5	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,080	
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,462	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,462	
8	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,I32	
9	диам. I8, т	Ø I2	I68	0,007	
10	диам. I4, т	Ø I4	I68	0,323	
11	Итого сортового проката обыкно-				
12	венного качества, т		I68	0,542	
13	Сталь сортовая конструкционная	095000			
14	Прокат листовой стали углеродис-				
15	той общего назначения с пределом				
16	текучести 235 МПа (С.38/23), т	095003	I68	0,036	
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,036	
18	δ = I0, т		I68	0,036	
19	Итого стали сортовой конструк-				
20	ционной, т		I68	0,036	

Привязан

Инв №

Н.контр. Пронин
Нач.пр.от.2 Коньков
Гл.констр. Михальчук
Гл.инж.пр. Левашов
Ст.инж. Архипова
Инженер Соколова
Провер. Кокодиняк

ТП 903-9-26.89 ТЖ.IВМ.I

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций фундаментов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Фундаментпроект г.Москва

24156-08 7 Формат А4

Форма 211.2

Альбом № 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной				
2	массе, т		168	0,578	
3	В том числе по укрупненному				
4	сортаменту:				
5	Сталь мелкосортная, т	093303	168	0,542	
6	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,036	
7	Металлоизделия промышленного				
8	назначения (метизы), т	120000	168	0,020	
9	Изделия крепежные. Болты с гай-				
10	ками, т	128100	168	0,015	
11	Заклепки, т	128500	168	0,005	
12	Итого металлоизделий промыш-				
13	ленного назначения, т		168	0,020	
14	Итого стали, приведенной к				
15	стали класса А-I, т		168	0,740	
16	Итого стали, приведенной к				
17	стали класса С 38/23, т		168	0,036	
18	Всего стали, приведенной к				
19	классам А-I и С 38/23, т		168	0,776	
20	Материалы строительные	570000			
21	Щебень, $м^3$	571110	113	37,8	
22	Песок строительный природный, $м^3$	571140	113	323,5	
23	Портландцемент рядовой				
24	марки М 400, т	573112	168	15,14	
25					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 КЖ.ВМ.I

Лист 2

24156-08 8 Формат А4

гма 211.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Всего цемента, приведенного				
2	к марке М 400, т		168	15,14	
3	Битум нефтяной строительный, т	025621	168	0,990	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв №

ТП 903-9-26.89 КЖ.ИВМ.I

Лист 3

24156-08 9 Формат А4

211.3

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества. т				
3	Д = 10 мм т	0930090010	168	101	
4	Итого по классу А-I т	0930090099	168	101	
5	Итого сортового проката обыкно-				
6	венного качества т	0930980099	168	101	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе т	0973099091	168	101	
9	В том числе сталь мелкосор-				
10	тная т	0973099094	168	101	
11	Итого стали приведенной к				
12	стали класса А-I т	1299990092	168	101	
13	Всего стали приведенной к клас-				
14	сам А-I и ст.3 т	1299990094	168	101	
15	Всего сортового проката обыкно-				
16	венного качества, стали сорто-				
17	вой конструкционной, листового				
18	проката, металлоизделий промыш-				
19	ленного назначения в натураль-				
20	ной массе т	1299990983	168	101	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

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

ТП 903-9-26.89 КГ.2ВМ

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных фундаментов сооружений противокоррозионной защиты

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Гипрокоммунэнерго г.Москва

24156-08 10

Формат А4

Форма 211.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	IOI	
2	Всего приведенной стали к				
3	классам А-I и ст.3 т	I299990998	I68	IOI	
4	В т.ч. на изготовление сбор-				
5	ных ж/б и бетонных конструк-				
6	ций т	I29999II02	I68	IOI	
7	Щебень $м^3$	57III00000	II3	2,25	
8	Песок строительный природ-				
9	ный $м^3$	57II400000	II3	I,69	
10	Цемент т				
11	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	I59	
12	Цемент всего, приведенный к				
13	марке 400 т	5739990099	I68	I53	
14	в т.ч. на изготовление				
15	сборных ж/б и бетонных конст-				
16	рукций т	5739990II2	I68	I53	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	093I00			
2					
3	Уголок 32х32х3 ГОСТ 8509-86, кг	093I00	I66	9I	
4	Ленты ГОСТ 5009-74				
5	2х30, кг		I66	I3	
6	2х50, кг		I66	72	
7	3х30, кг		I66	II0	
8	Лист Б-ПН-0-I,6 ГОСТ I9903-74,				
9	кг		I66	0,3	
10	Итого стали в натуральной				
11	массе, кг		I66	286,3	
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь среднесортная, кг	093200	I66	72,3	
15	Сталь мелкосортная, кг	093300	I66	2I4	
16	Итого стали, приведенной				
17	к стали марки Ст.3, кг		I66	286,3	
18					
19					
20					

Привязан

Инв №

ГИП	Попова	[signature]	14.1.88
Н.контр.	Чернова	[signature]	14.1.88
Нач.отд.	Дибровенко	[signature]	14.1.88
Рук.гр.	Лисенкова	[signature]	6.1.88
Ст.инж.	Горбушина	[signature]	5.1.88
Ст.инж.	Козявкина	[signature]	6.1.88

ТП 903-9-26.89 ТИ.IВМ.I

Бак-аккумулятор для горячей воды объемом 400 куб.м Тепловая изоляция матрацами. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Теплопроект г.Москва

24156-08 12

Формат А4

14 211.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения	I20000			
3					
4	Проволока стальная низкоуглеро-				
5	дистая обыкновенного качества				
6	ГОСТ 3282-74	I2I300			
7	0,8-О-ч, кг		I66	7	
8	I,2-О-ч, кг		I66	I4	
9	2,0-О-ч, кг		I66	6,5	
10	4,0-О-ч, кг		I66	0,I	
11	5,0-О-ч, кг		I66	5	
12	5,0-I-С, кг		I66	II2	
13	Болт MI2x50.36.0I9				
14	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	I,3	
15	Гайка MI2.4.0I9				
16	ГОСТ 59I5-70, кг	I28I00	I66	0,3	
17	Шайба I2.65.Г0I9				
18	ГОСТ 6402-70, кг	I28500	I66	0,I	
19	Заклепка СТД-984				
20	ТУ 36-I492-77, кг	I28500	I66	0,3	
21	Заклепка 4x24.0I9				
22	ГОСТ I0299-80, кг	I28500	I66	0,I	
23	Итого металлоизделий промыш-				
24	ленного назначения, кг		I66	I46,7	
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего сортовой стали и металло-				
2	изделий промышленного назначе-				
3	ния в натуральной массе, кг		I66	433	
4	Итого стали, приведенной к				
5	стали марки Ст.3, кг		I66	433	
6					
7	Прокат алюминия технического	I8II00			
8					
9	Лист АДI.Н-I ГОСТ 2I63I-76, кг	I8IIII	I66	285	
10	Профиль А6-I000-I.0				
11	ГОСТ 24767-8I, кг	I8II40	I66	690	
12					
13	Материалы лакокрасочные				
14					
15	Лак БТ-577 ГОСТ 563I-79, кг	23III6	I66	5	
16	Сольвент каменноугольный				
17	ГОСТ I928-79, кг	24I57I	I66	I	
18					
19	Материалы строительные				
20					
21	Песок строительный				
22	ГОСТ 8736-77, $м^3$	57II42	II3	0,65	
23	Портландцемент марки 300				
24	ГОСТ I0I78-76, т	573I3I	I68	0,25	
25					

Привязан

Инв №

ТП 903-9-26.89 ТИ.ТВМ.I

Лист 3

24156-08 14 Формат А4

Инв 211.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Кол.	Примечание
1	Кирпич керамический рядовой				
2	обыкновенный КР I00/I650/I5				
3	ГОСТ 530-80, тыс.шт.	574I2I	798	0,5	
4					
5	Материалы теплозвукоизоляци-				
6	онные	576000			
7					
8	Маты минераловатные прошивные				
9	М2Б2-I00 в сетке проволочной				
10	сварной с квадратными ячейками				
11	№ I2-0,5 ГОСТ 2I880-86	5762I0			
12	толщиной 70 мм, $м^3$		II3	5	
13	толщиной I00 мм, $м^3$		II3	20,4	
14	Рубероид РКП-350А				
15	ГОСТ I0923-82, $м^2$	5774II	055	II	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТМ.ЭВМ.I

Лист 4

24156-08 15 Формат А4

Форма 211.8

№ 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	093100	166	91	
4	Ленты ГОСТ 6009-74	093500			
5	2х30, кг		166	0,1	
6	2х50, кг		166	72	
7	3х30, кг		166	38	
8					
9	Лист Б-ПН-1,6 ГОСТ 19903-74, кг		166	0,3	
10	Итого стали в натуральной				
11	массе, кг		166	201,4	
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь среднесортная, кг	093200	166	72,3	
15	Сталь мелкосортная, кг	093300	166	129,1	
16	Итого стали, приведенной к				
17	стали марки Ст.3, кг		168	201,4	
18					
19					
20					

Привязан

Инв. №

ГИП	Попова		
Н.контр.	Чернова		
Нач.отд.	Либровский		
Рук.гр.	Лисенкова		
Гл.инж.	Горбушина		
Гл.инж.	Козявкина		

ТП 903-26.89

ТИ.ГВМ.2

Бак-аккумулятор для горячей воды объемом 400 куб.м Тепловая изоляция полносборными конструкциями. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

Теплопроект г.Москва

24156-08 16

Формат А4

Ин 211.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения	I20000			
3					
4	Проволока стальная низкоуглеро-				
5	дистая обыкновенного качества				
6	ГОСТ 3282-74	I2I300			
7	0,8-О-ч, кг		I66	I,7	
8	2,0-О-ч, кг		I66	4	
9	4,0-О-ч, кг		I66	0,I	
10	5,0-О-ч, кг		I66	5,0	
11	5,0-I-С кг		I66	98	
12	Болт МI2х50.36.0I9				
13	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	I,3	
14	Гайка МI2.4.0I9				
15	ГОСТ 59I5-70, кг	I28I00	I66	0,3	
16	Шайба I2.65.Г0I9				
17	ГОСТ 6402-70, кг	I28500	I66	0,I	
18	Заклепка 4х24.0I9				
19	ГОСТ I0299-80, кг	I28500	I66	0,I	
20	Заклепка СТД-984				
21	ТУ 36-I492-77, кг	I28500	I66	0,3	
22	Итого металлоизделий промышлен-				
23	ного назначения, кг		I66	II8,9	
24					
25					

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 назначе-				
3	ния в натуральной массе, кг		166	320,3	
4	Итого стали, приведенной к				
5	стали марки Ст.3, кг		166	320,3	
6					
7	Прокат алюминия технического				
8					
9	Лист АД1.Н-1 ГОСТ 21631-76, кг	181111	166	245	
10					
11	Материалы лакокрасочные				
12					
13	Лак БТ-577 ГОСТ 5631-79, кг	231116	166	5	
14	Сольвент каменноугольный				
15	ГОСТ 1928-79, кг	241571	166	1,0	
16					
17	Материалы строительные				
18					
19	Песок строительный				
20	ГОСТ 8736-77, $м^3$	571142	113	0,65	
21	Портландцемент марки 300				
22	ГОСТ 10178-76; т	573131	168	0,25	
23	Кирпич керамический рядовой				
24	обыкновенный КР 100/1650/15				
25	ГОСТ 530-80, тыс.шт.	574121	798	0,5	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТИ.ИВМ.2 Лист 3

24156-08 18 Формат А4

Форма 21!.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Материалы теплозвукоизоляцион-				
2	ные				
3					
4	Конструкции теплоизоляционные				
5	полносборные панельные				
6	КТПП-Ш-ММС-АI-1040-3020-80, $м^3$		113	13,7	
7	Конструкции теплоизоляционные				
8	полносборные панельные карниз-				
9	ные КТПК-Ш-ММС-АI-1040-2850-80,				
10	$м^3$		113	3,1	
11	Маты минераловатные прошивные				
12	М2Б2-100 в сетке проволочной				
13	сварной с квадратными ячейками				
14	№ 12-0,5 ГОСТ 21880-86	576210			
15	толщиной 70 мм, $м^3$		113	5	
16	толщиной 100 мм, $м^3$		113	0,6	
17	Рубероид РКП-350А				
18	ГОСТ 10923-82, $м^2$	577411	055	11	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	Сталь сортовая	093I00			
2					
3	Лента 2х30 ГОСТ 6009-74, кг		I66	8	
4					
5	Итого стали в натуральной				
6	массе, кг		I66	8	
7	В том числе по укрупненному				
8	сортаменту:				
9	Сталь мелкосортная, кг	093300	I66	8	
10					
11	Всего стали, приведенной				
12	к стали марки Ст.3		I66	8	
13					
14	Металлоизделия промышленного				
15	назначения	I20000			
16	Проволока стальная низкоуглеро-				
17	дистая обыкновенного качества				
18	ГОСТ 3282-74	I2I300			
19					
20					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТИ.2ВМ

ИП	Попова	[signature]	[illegible]
.контр.	Чернова	[signature]	[illegible]
ач.отд.	Гибрович	[signature]	[illegible]
к.гр.	Лисенкова	[illegible]	[illegible]
т.инж.	Крагова	[illegible]	[illegible]
т.инж.	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ведомость потребности в материалах на тепловую изоляцию резервуара и трубопроводов для герметизирующей жидкости

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Теплопроект г.Москва

24156-08 20 Формат А4

211.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	0,8-О-Ч, кг		I66	2	
2	2,0-О-Ч, кг		I66	6	
3	5,0-О-Ч, кг		I66	5	
4	Лента стальная упаковочная				
5	0,7х20 ГОСТ 3560-73, кг	I23000	I66	8	
6	Болт МI2х50.36.0I9				
7	ГОСТ 7798-70, кг	I28I00	I66	0,4	
8	Гайка МI2х4.0I9 ГОСТ 59I5-70,				
9	кг	I28I00	I66	0,I	
10	Винт с полукруглой головкой				
11	М6хI0.36.0I9 ГОСТ I7473-80, кг	I28I00	I66	0,4	
12	Винт самонарезающий с полукруг-				
13	лой головкой 4хI2.04.0I9				
14	ГОСТ I062I-80, кг	I28400	I66	0,5	
15	Заклепка СТД 984				
16	ТУ 36-I598-77 кг	I28500	I66	0,2	
17	Пряжка Тип I-О ТУ 36-I492-77,				
18	кг	I28500	I66	I	
19	Итого металлоизделий промышлен-				
20	ного назначения, кг		I66	23,6	
21	Всего сортовой стали и металло-				
22	изделий промышленного назначе-				
23	ния в натуральной массе, кг		I66	3I,6	
24	Всего стали, приведенной к ста-				
25	ли, Ст.3, кг		I66	3I,6	

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТИ.2ВМ

Лист 2

24156-08 21 Формат А4

Форма 211.8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат алюминия технического	I8II00			
2	Лист АДI.Н-I ГОСТ 2I63I-76, кг	I8IIII	I66	60	
3	Лист АДI.Н-0,8, кг		I66	I4	
4	Лист АДI.Н-0,5, кг		I66	35	
5	Лента АДI 0,8х20				
6	ТУ 48-2I-636-79, кг	I8III4	I66	5	
7	Пряжка тип I-А				
8	ТУ 36-I492-77, кг		I66	I	
9					
10	Материалы теплозвукоизоляцион-				
11	ные	576660			
12	Маты минераловатные прошивные				
13	в сетке проволочной сварной				
14	с квадратными ячейками				
15	№ I2,5-0,5 М2 Б2-I00 толщиной				
16	50 мм ГОСТ 2I880-86, $м^3$	5762I0	II3	I,I	
17	Маты минераловатные прошивные				
18	в стеклоткани М3 Б2-I00				
19	толщиной 50 мм				
20	ГОСТ 2I880-86, $м^3$	5762I0	II3	0,4	
21	Шнур теплоизоляционный из				
22	минеральной ваты в сетчатой				
23	трубке марки ШТН МВ-200				
24	диаметром 30 мм				
25	ТУ 36-I695-79, $м^3$	576295	II3	0,6	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Картон асбестовый КАОН-I-8				
2	ГОСТ 2850-80, кг	257630	166	0,2	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТМ,ЗВМ

Лист 4

24156-08 23 Формат А4

Форма 211.3

Альбом №3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат готовый кг	090000	166	6,56	
2	Лента 3х30 ГОСТ 6009-74* кг	093500	166	2,66	
3	Лист 3 ГОСТ 19903-74* кг	090200	166	3,4	
4	Круг 8 ГОСТ 2590-71* кг	093400	166	0,5	
5	Итого стали в натуральной				
6	массе кг		166	6,56	
7					
8	Метизы кг	120000	166	5,81	
9	Проволока стальная низкоуглеро-				
10	дистая обыкновенного качества				
11	ГОСТ 3282-74				
12	I,2-0-4 кг	121100	166	0,07	
13	Винт 6х20 ГОСТ 10620-80* кг	128400	166	4,48	
14	Заклепка комбинированная				
15	СТД 984 ТУ36-1598-77 кг	128500	166	0,56	
16	Заклепка комбинированная				
17	СТД 985 ТУ36-1598-77 кг	128500	166	0,7	
18					
19					
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

ТП 903-9-36.89 ТМ3.ВМ

ГИП	Шеин	
Н.контр	Болотова	
Начотд	Рокицкий	
Гл.конс	Маковский	
Нач.гр	Симонова	
Инжен.	Кроватин	

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

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Минжилкомхоз РСФСР ГИПРОКОММУНЭНЕРГО г.Москва

24156-08 24 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Итого металлоизделий промыш-				
2	ленного назначения кг		I66	5,8I	
3					
4	Всего сортовой стали и метал-				
5	лоизделий промышленного назна-				
6	чения в натуральной массе кг		I66	I2,37	
7	Итого стали, приведенной к				
8	стали марки Ст.3 кг		I66	I2,37	
9					
10					
11	Прокат алюминиевый кг	I8I000	I66	95,9	
12					
13	Лист АД.Н-I ГОСТ 2I63I-76*Е	I8IIII	I66	95,9	
14	кг				
15	Материалы строительные	570000			
16					
17	Песок строительный				
18	ГОСТ 8736-85 кг	57II40	I66	350	
19	Портландцемент марки 300				
20	ГОСТ I0I78-85* кг	573II3	I66	350	
21	Кирпич керамический рядовой				
22	обыкновенный КРI00/I650/I5				
23	ГОСТ 530-80 тыс.шт.	574I2I	798	0,I4	
24					
25					

Привязан

Инв №

ТП 903-9-26.89 ТИЗ.ВМ

Лист 2

24156-08 25 Формат А4

ГОСТ 21109-80

Альбом №8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы теплозвукоизоля-				
2	ционные	576000			
3					
4	Маты минераловатные прошивные				
5	в сетке сварной с квадратными				
6	ячейками № I2,5-05				
7	ГОСТ 2I880-86 толщ. I00 мм $м^3$	576210	II3	4,2	
8					
9	Материалы отделочные полимер-				
10	ные, кровельные гидроизоляцион-				
11	ные и герметизирующие	577000			
12	Рубероид РКП-350А				
13	ГОСТ I0923-82 $м^2$	577411	055	I4	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-9-26.89 ТИЗ.ВМ

Лист 3

24156-08 26 Формат А4

№ 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	I2	
9		т	I30300	I68	0,035	
10	АТМ.ВМ					
11	Труба электросварная					
12	25хI,6	м	I30300	006	30	
13		т	I30300	I68	27,850	
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Привязан

Инв. №

Гл. инж. Гейн

Гл. ...

Нач. отд. Потраков

Н. конт. Потраков

Гл. спец. Грузлев

...

ТП 903-9-26.89-ЭГ.ВМ, АТМ.ВМ

Стальной бак-аккумулятор для горячей воды объемом 400 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Минжилкомхоз РСФСР ГИПРОКОММУНЭНЕРГО г.Москва

24156-08 (27) Формат А4

gost.e-ecolog.ru