ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-99.89

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 капельная с секциями площадью I92 м2 с каркасом из железобетонных элементов

АЛЬБОМ 6

Ведомости потребности в материалах

24049-06

ЦЕНА

gost.e-ecolog.ru

Альбом 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-6-99.89

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 капельная с секциями площадью 192 м2 с каркасом из железобетонных элементов

АЛЬБОМ 6

Разработан:
Союзводоканалпроектом
Госхимпроектом

Утвержден
В/О СоюзводоканалНИИпроект
Протокол № 29 от 13.10.1989 г.
Введен в действие
В/О СоюзводоканалНИИпроект
Приказ № 106 от 29.11. 1989г.

Главный инженер института СВКП — Михайлов А.Н.
Главный инженер института ГХП — Никитин С.Н.
Начальник проектной группы СВКП — Христофориди Г.Н.
Главный инженер проекта ГХП — Короткий С.С.

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

Альбом 6

Т.П. 901-6-99.89

Содержание альбома:

№№ п/п	Наименование ведомостей	Шифр	Стр.
I	Технологическое оборудование	НВ.ВМ	3
2	Электрооборудование и автоматизация	ЭМ.ВМ	8
3	Архитектурные решения	АР.ВМ	IO
4	Монолитные конструкции	КЖ.ВМI	I2
5	То же. Сейсмичность 7-8 баллов	КЖ.ВМ2	I6
6	Сборные конструкции	КЖ.ВМ3	I9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	I. СТАЛЬ СОРТОВАЯ					
2	конструкционная, т	095000	I68		0,075	0,075
3						
4	2. ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ, т	097000	I68		I,2I2	I,2I2
5						
6	ВСЕГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТ-					
7	РУКЦИОННОЙ И ПРОКАТА ЛИСТОВОГО					
8	РЯДОВОГО, т					
9	(в натуральной массе)		I68		I,287	I,287
10	в том числе:					
11	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,044	0,044
12	Катанка, т	093400	I68		0,03I	0,03I
13	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		I,2I2	I,2I2
14						
15	ВСЕГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТ-					
16	РУКЦИОННОЙ И ПРОКАТА ЛИСТОВОГО					
17	РЯДОВОГО,ПРИВЕДЕННЫХ К СТАЛИ					
18	С ПРЕДЕЛОМ ТЕКУЧЕСТИ 225 МПа					
19	(23 кгс/мм2), т		I68		I,287	I,287
20						

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

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.90I-6- 99.89 НВ.ВМ

Нач.отд.Трубников

Н.контр.Христофориди

Гл.спец.Нечаева

Нач.пр.гр.Христофориди

Инж.I кат.Богачева

Инж.III к.Антонова

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВI70 капельная с секциями площадью I92 м2 с каркасом из железобетонных элементов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	ПЛАСТМАССЫ,МАТЕРИАЛЫ И ПОЛУ-						
2	ФАБРИКАТЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИМЕРИ-						
3	ЗАЦИОННЫХ СМОЛ						
4	всего,	т	224000	I68		I0,4	I0,4
5	в том числе:						
6	Сетчатые призмы из ПНД,	т		I68		I0,4	I0,4
7							
8	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА						
9	I500 м3/ч						
10							
11	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ						
12	всего,	м	I30000	006			6I8,84
13		т	I30000	I68		I3,5I	I3,5I
14	в том числе:						
15	Трубы сварные водогазопро-						
16	водные (газовые),	м	I38500	006		32,8	32,8
17		т	I38500	I68		0,I	0,I
18							
19	Трубы стальные сварные диа-						
20	метром свыше II4 мм,	м	I38000	006		582,0	582,0
21		т	I38000	I68		I2,6	I2,6
22							
23	Трубы сварные больших диа-						
24	метров (свыше 480 мм),	м	I38I00	006		4,04	4,04
25		т	I38I00	I68		0,8I	0,8I
26							

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6-99.89 НВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Фасонные части для стальных					
2	труб, т	I30000	I68		0,2	0,2
3						
4	ПРОДУКЦИЯ РЕЗИНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ					
5	И АСБЕСТОВАЯ,					
6	всего, т	250000	I68		0,004	0,004
7	в том числе:					
8	Изделия неформовые резино-					
9	технические, всего, т	254000	I68		0,004	0,004
10	в том числе:					
11	Резина листовая техническая					
12	(техпластина), т	25434I	I68		0,004	0,004
13						
14	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
15	НАЗНАЧЕНИЯ					
16	всего, кг	I20000	I66			I05,62
17	Крепежные изделия, всего, кг	I28000	I66			I05,62
18	в том числе:					
19	Болты, гайки, кг	I28I00	I66			I05,62
20						
21	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА					
22	2000 м3/ч					
23						
24	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ,					
25	всего, м	I30000	006			623,8I
26	т	I30000	I68			I3,753

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6- 99.89 НВ.ВМ

Лист 3

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	в том числе:					
2	Трубы сварные водогазопро-					
3	водные (газовые), м	I38500	006		43,05	43,05
4	т	I38500	I68		0,I33	0,I33
5						
6	Трубы стальные сварные диа-					
7	метром свыше II4 мм, м	I38000	006			576,72
8	т	I38000	I68		I2,8I	I2,8I
9						
10	Трубы сварные больших диа-					
11	метров (свыше 480 мм), м	I38I00	006		4,04	4,04
12	т	I38I00	I68		0,8I	0,8I
13						
14	Фасонные части для стальных					
15	труб, т	I30000	I68		0,2	0,2
16						
17	ПРОДУКЦИЯ РЕЗИНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ					
18	И АСБЕСТОВАЯ,					
19	всего, т	250000	I68		0,004	0,004
20	в том числе:					
21	Изделия неформованные резино-					
22	технические, всего, т	254000	I68		0,004	0,004
23	в том числе:					
24	Резина листовая техническая					
25	(техпластина), т	25434I	I68		0,004	0,004
26						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6- 99.89 НВ.ВМ

Лист 4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО					
2	НАЗНАЧЕНИЯ					
3	всего, кг	I20000	I66			I05,62
4	в том числе:					
5	Крепежные изделия,всего, кг	I28000	I66			I05,62
6	в том числе:					
7	Болты, гайки, кг	I28I00	I66			I05,62
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6-99.89 НВ.ВМ

Лист 5

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	ГОСТ I977I-74*Е					
4	60х60х3	т	093200	I68	0,II5	
5	Сталь тонколистовая					
6	ГОСТ I9903-74*:					
7	2,0	т	097200	I68	0,0I5	
8	Трубы пластмассовые					
9	Труба ПВХ ЭП,					
10	ТУ6-I9-2I5-83:					
11	63У	км	22482I	008	0,02	
12		т		I68	0,0I8	
13	Прочие материалы					
14	Рукав резинотканевый					
15	В - Ø 50, ГОСТ I8698-79:					
16		км	255II	008	0,008	
17	Электроосвещение					
18	Труба ПВХ ЭП,					
19	ТУ6-I9-2I5-83:					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

90I-6-99.89 -ЭМ.ВМ

Нач.отд.	Чижиков
Н.контр.	Позднякова
Вед.инж.	Дворников
Вед.инж.	Аверьянов
Инж.2к	Тихоновская
Инж.3к	Назарова

Градирня двухсекционная свентиляторами 2ВГ70 капельная с секциями площадью I92 м2 с каркасом из железобетонных элементов

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	20У км	22482I	008	0,035	
2	т		I68	0,007	
3					
4					
5					
6					
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.№

901 - 6 - 99.89

Лист 2

24049-06 10 Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68	3,64	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	02562I	I68	I,5I	
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная т				
6	Прокат из стали ст.3 т	095309	I68	2,82	
7	Итого стали сортовой конструк-				
8	ционной в натуральной массе т		I68	2,82	
9	в т.ч. стали кровельная т	097400	I68	2,82	
10	Итого стали сортовой конструк-				
11	ционной приведенной к стали				
12	класса С38/23 т		I68	2,82	
13	Всего сортового проката обыкно-				
14	венного качества, стали сорто-				
15	вой конструкционной, листового				
16	проката, металлоизделий про-				
17	мышленного назначения в нату-				
18	ральной массе				
19	в т.ч.сталь кровельная т	097400	I68	2,82	
20	Всего приведенной стали к клас-				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ГИП	Короткий	
Н.кон.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	
Ст.инж.	Петькина	

90I-6-99.89 АР.ВМ

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 капельная с секциями площадью I92м2 с каркасом из железобетонных элементов.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Госхимпроект

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сам AI и ст.3 т		I68	2,82	
2	в т.ч. для стенового ограж-				
3	дения т		I68	2,54	
4	в т.ч. на производство				
5	работ т		I68	0,28	
6	Пластмассы кг	22400	I66	770	
7	Стеноластик м2	3I20	55	93I,7	
8	Материалы лакокрасочные кг	23I000	I66	557	
9	Продукция лесозаготовительной				
10	и лесопильно-деревообрабаты-				
11	вающей промышленности пило-				
12	материалы качественные м3	533I00	II3	0,45	
13	Блоки дверные в сборе				
14	(комплектно) м2	536II0	55	4,I2	
15	Плиты древесноволокнистые				
16	твердые м2	536622	55	7,7	
17	Итого лесоматериалов в услов-				
18	ном круглом лесе м3		II3	0,83	
19	Щебень м3	57III0	II3	22,60	
20	Гравий м3	57II20	II3	I8,97	
21	Толь кровельный и толь				
22	кожа м2	57I404	55	3,56	
23					
24					
25					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

901-6-99.89 АР.ВМ

Лист 2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные сланцевые т	025600	I68	0,37	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	02562I	I68	0,I5	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества т	093000			
6	Сталь арматурная класса AI т	093009	I68	2,I3	
7	диаметром 6 мм т	Ø 6	I68	I,25	
8	диаметром 8 мм т	Ø 8	I68	0,I8	
9	диаметром I6 мм т	Ø I6	I68	0,34	
I0	диаметром 25 мм т	Ø 25	I68	0,35	
II	Сталь арматурная класса A2 т	093003	I68	I6,55	
I2	диаметром I0 мм т	Ø I0	I68	5,3I	
I3	диаметром I2 мм т	Ø I2	I68	I0,57	
I4	диаметром I6 мм т	Ø I6	I68	0,67	
I5	Сталь арматурная класса A3 т	093004	I68	0,02	
I6	диаметром 8 мм т	Ø 8	I68	0,0I	
I7	диаметром I2 мм т	Ø I2	I68	0,0I	
I8	Итого сортового проката обыкно-				
I9	венного качества т		I68	I8,7I	
20	Сталь сортовая т	095309	I68	0,06	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ГИП	Короткий	
Н.кон.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	
Ст.инж.	Петькина	

901-6-99.89 КЖ.ВМ1

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВГ70 капельная с секциями площадью I92м2 с каркасом из железобетонных элементов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госхимпроект

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной				
2	массе т	097309	I68	I8,77	
3	в т.ч. сталь крупносортная т	093I00	I68	0,06	
4	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,35	
5	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	I6,9I	
6	в т.ч. катанка т	093400	I68	I,44	
7	в т.ч. сталь толстолистовая				
8	(от 4 мм) т	097I00	I68	0,04	
9	Итого стали приведенной к				
10	стали класса AI т		I68	22,I9	
11	Итого стали приведенной к ста-				
12	ли класса ст.3 т		I68	0,I	
13	Всего стали приведенной к				
14	классам AI и ст.3 т		I68	22,29	
15	Всего сортового проката обык-				
16	новенного качества,стали сорто-				
17	вой конструкционной,листового				
18	проката,металлоизделий промыш-				
19	ленного назначения в натураль-				
20	ной массе т		I68	I8,8I	
21	в т.ч.сталь крупносортная т	093I00	I68	0,06	
22	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	I68	0,35	
23	в т.ч.сталь мелкосортная т	093300	I68	I6,9I	
24	в т.ч. катанка т	093400	I68	I,44	
25	в т.ч.сталь толстолистовая				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

901-6-99.89

Лист 2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	от 4 мм т	097100	168	0,04	
2	Всего приведенной стали к				
3	классам AI и ст.3 т		168	22,29	
4	в т.ч. на изготовление моно-				
5	литных ж.б.и бетонных конст-				
6	рукций т		168	22,23	
7	в т.ч. на изготовление сборных				
8	ж.б.и бетонных конструкций т		168	0,06	
9	Трубы стальные для строитель-				
10	ства конструкций т				
11	Трубы стальные для строитель-				
12	ства конструкций т	131000	168	0,28	
13	в т.ч.трубы стальные для ж.б.				
14	конструкций т	131000	168	0,28	
15	Материалы лакокрасочные кг	231000	166	30	
16	Продукция лесозаготовительной				
17	и лесопильно-деревообрабаты-				
18	вающей промышленности м3				
19	Лесоматериалы круглые,исполь-				
20	зуемые без переработки м3	531490	113	0,16	
21	Пиломатериалы качественные м3	533100	113	5,75	
22	Итого лесоматериалов в условном				
23	круглом лесе м3		113	8,79	
24	Щебень м3	571110	113	175,84	
25	Гравий м3	571120	113	1,93	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Песок строительный природный м3	57II40	II3	I22,84	
2	Цемент т				
3	Портландцемент 400 т	573II2	I68	46,I7	
4	Портландцемент 300 т	573I5I	I68	I0,45	
5	Цемент всего, приведенный к				
6	марке 400 т		I68	55,58	
7	в т.ч. на изготовление монолит-				
8	ных ж.б.и бетонных конструк-				
9	ций т		I68	52,06	
10	в т.ч. на растворы т		I68	3,5I	
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 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	т	093000			
3	Сталь арматурная AI	т	093009	I68	0,48	
4	диаметром I4 мм	т	Ø I4	I68	0,28	
5	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,20	
6	Итого сортового проката обыкно-					
7	венного качества	т		I68	0,48	
8	Сталь сортовая	т	095000	I68	2,52	
9	Итого стали в натуральной					
10	массе	т		I68	2,99	
11	в т.ч.сталь крупносортная	т	093I00	I68	2,52	
12	в т.ч.сталь мелкосортная	т	093300	I68	0,48	
13	в т.ч.сталь толстолистовая					
14	(от 4 мм)	т	097300	I68	I,64	
15	Итого стали приведенной к ста-					
16	ли класса ст.AI	т		I68	0,48	
17	Итого стали приведенной к ста-					
18	ли класса ст.3	т		I68	4,I6	
19	Всего стали приведенной к клас-					
20	сам AI и ст.3	т		I68	4,64	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ГИП	Короткий	09.89
Н.конт.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	
Ст.инж.	Петькина	

9OI-6-99.89 КЖ.ВМ2

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВI70 капельная с секциями площадью I92м2 с каркасом из железобет.элементов.Сейсмичн. 7-8 баллов.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госхимпроект

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего сортового проката обыкно-				
2	венного качества стали сорто-				
3	вой конструкционной,листового				
4	проката,металлоизделий промыш-				
5	ленного назначения в натураль-				
6	ной массе т			2,52	
7	в т.ч.сталь крупносортная т	093100	168	2,52	
8	в т.ч.сталь мелкосортная т	093300	168	0,48	
9	в т.ч.сталь толстолистовая				
10	(от 4 мм) т	097300	168	1,64	
11	Всего приведенной к классам				
12	AI и ст.3 т		168	4,64	
13	в т.ч. на изготовление сборных				
14	ж.б.и бетонных конструкций т		168	4,64	
15	Продукция лесозаготовительной				
16	и лесопильно-деревообрабаты-				
17	вающей промышленности м3				
18	Пиломатериалы качественные м3		113	0,63	
19	Итого лесоматериалов в услов-				
20	но круглом лесе м3		113	0,95	
21	Щебень м3		113	3,14	
22	Песок строительный природный м3		113	2,35	
23	Цемент т		168		
24	Портландцемент 400 т		168	1,29	
25					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

901-6-99.89 КЖ.ВМ2

Лист 2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Цемент приведенный к марке 400				
2	т		I68	I,29	
3	в т.ч.на изготовление моно-				
4	литных ж.б.и бетонных конст-				
5	рукций т		I68	I,29	
6					
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.№

90I-6-99.89 КЖ.ВМ2

Лист 3

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	т				
3	Сталь арматурная класса AI	т	093009	I68	6,29	
4	диаметром 6 мм	т	Ø 6	I68	I,5	
5	диаметром 8 мм	т	Ø 8	I68	4,08	
6	диаметром I0 мм	т	Ø I0	I68	0,04	
7	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	0,48	
8	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,I9	
9	Сталь арматурная класса A3	т	093004	I68	24,2I	
I0	диаметром I0 мм	т	Ø I0	I68	4,78	
II	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	3,28	
I2	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	4,I5	
I3	диаметром I8 мм	т	Ø I8	I68	9,9I	
I4	диаметром 20 мм	т	Ø 20	I68	I,92	
I5	диаметром 22 мм	т	Ø 22	I68	0,05	
I6	Итого сортового проката обыкно-					
I7	венного качества	т		I68	30,50	
I8	Сталь сортовая	т	095309	I68	0,79	
I9	Итого стали в натуральной					
20	массе	т		I68	3I,28	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ГИП	Короткий	
Н.кон.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	
Ст.инж.	Петькина	

901-6-99.89 КЖ.ВМ3

Градирня двухсекционная с вентиляторами 2ВI70 капельная с секциями площадью I92м2 с каркасом из железобетонных элементов.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госхимпроект

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч.сталь крупносортная т	093100	168	0,55	
2	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	168	1,97	
3	в т.ч.сталь мелкосортная т	093300	168	22,94	
4	в т.ч. катанка т	093400	168	5,58	
5	в т.ч.сталь толстолистовая				
6	от 4 мм т	097100	168	2,07	
7	в т.ч. балки и швеллеры т	092500	168	0,23	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса AI т		168	40,90	
10	Итого стали приведенной к ста-				
11	ли класса ст.3 т		168	2,86	
12	Всего стали приведенной к клас-				
13	сам AI и ст.3 т		168	43,75	
14	Всего сортового проката обыкно-				
15	венного качества,стали сорто-				
16	вой конструкционной,листового				
17	проката,металлоизделий промыш-				
18	ленного назначения в натураль-				
19	ной массе т				
20	в т.ч. балки и швеллеры т	092500	168	0,23	
21	в т.ч. сталь крупносортная т	093100	168	0,55	
22	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	168	1,97	
23	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	168	22,94	
24	в т.ч. катанка т	093400	168	5,58	
25	в т.ч. сталь толстолистовая т	097100	168	2,07	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	от 4 мм				
2	Всего приведенной стали к клас-				
3	сам AI и ст.3 т		I68	43,75	
4	в т.ч.на изготовление сборных				
5	ж.б.и бетонных конструкций т		I68	43,58	
6	в т.ч. на производство работ т		I68	0,I7	
7	Щебень м3	57III0	II3	I37,73	
8	Песок строительный природный м3	57II40	II3	I03,29	
9	Цемент т				
10	Портландцемент 400 т	573II2	I68	6,59	
11	Портландцемент 500 т	573II3	I68	6I,95	
12	Цемент всего,приведенный к				
13	марке 400 т		I68	74,73	
14	в т.ч.на изготовление монолит-				
15	ных ж.б. и бетонных конструк-				
16	ций т		I68	6,59	
17	в т.ч. на изготовление сбор-				
18	ных ж.б.и бетонных конструк-				
19	ций		I68	68,I4	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

gost.e-ecolog.ru

Привязан

Инв.№

901-6-99.89 КЖ.ВМ3

Лист 3