Альбом 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-6-102.89

Градирня трехсекционная с вентилятором 2ВГ50М пленочная с секциями площадью 64 кв.м с каркасом из железобетонных элементов

АЛЬБОМ 6

Ведомости потребности в материалах

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1990 года

Заказ № 9665 Тираж 250 экз.

Альбом 6

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-I02.89

Градирня трехсекционная с вентиляторами 2ВГ50М пленочная с секциями площадью 64 кв.м с каркасом из железобетонных элементов

АЛЬБОМ 6

Ведомости потребности в материалах

Разработан
Союзводоканалпроектом

Утвержден В/О СоюзводоканалНИИпроект
Протокол №28 от I3.I0.I989г.
Введен в действие
В/О СоюзводоканалНИИпроект
Приказ №I05 от 29.II.I989г.

за Главный инженер института — Михайлов А.Н.

Начальник проектной группы — Никитина В.И.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл

Привязан

Инв.№

Содержание альбома

№№ п.п.	Марка	Наименование	№№ стр.
I	2	3	4
I	НВ.ВМ1	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секцию 500 м3/ч	3÷5
2	НВ.ВМ2	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секцию 750 м3/ч	6÷8
3	НВ.ВМ3	Пленочный ороситель и водоуловительные решетки	9÷10
4	АР.ВМ	Архитектурные решения	11÷12
5	КЖ.ВМ1	Монолитные конструкции	13÷16
6	КЖ.ВМ2	Сборные конструкции	17÷19
7	КЖ.ВМ3	Сейсмичность 7-8 баллов	20÷22
8	ЭМ.ВМ	Электрооборудование и автоматизация	23÷24

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества				
3	(по профилям и маркам)	093000			
4	ВСТ3СП -4, т	093000	I68	0,009	
5	-6, т	093000	I68	0,023	
6	-I0, т	093000	I68	0,032	
7	-I4, т	093000	I68	0,408	
8	-20, т	093000	I68	0,I95	
9	-2I, т	093000	I68	0,I38	
10	50х50х5, т	093000	I68	0,I03	
11	75х75х6, т	093000	I68	0,094	
12	Итого в натуральном виде, т		I68	I,002	
13	Всего натуральной стали, т		I68	I,002	
14	в том числе по				
15	укрупненному сортаменту:				
16	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I97	
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,805	
18	Итого сортовой стали приве-				
19	денной к стали класса				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Т.П. 90I-6- 102.89 НВ-ВМI

Нач.отд. Трубников	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секцию 500м3/ч	Стадия: РП; Лист: I; Листов: 3
Норм.конт. Никитина		
Гл.спец. Чечаева		
Нач.гр. Никитина		
Инж. Ли Троценко	Ведомость потребности в материалах	СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

24130 04 4 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	С38/23, т		I68	I,002	
2	Сортовой прокат				
3	обыкновенного качества				
4	(сталь стержневая арматурная				
5	по диаметрам и классам)	093000			
6	Сталь арматурная				
7	класса А-I, Ø 6, т	093011	I68	0,121	
8	Итого стали стержневой				
9	арматурной и металло-				
10	изделий промышленного				
11	назначения в натуральном				
12	виде, т		I68	0,121	
13	Трубы стальные, всего, м	I30000	006	362,3	
14	т	I30000	I68	4,293	
15	в том числе:				
16	Трубы стальные водогазо-				
17	проводные, (газовые), м	I38500	006	29,5	
18	т	I38500	I68	0,078	
19	Трубы тонкостенные				
20	электросварные углеродистые				
21	(диаметром до II4 мм), м	I37300	006	259,7	
22	т	I37300	I68	I,885	
23	Трубы стальные сварные				
24	диаметром свыше II4 мм, м	I38000	006	67,0	
25	т	I38000	I68	I,783	

Альбом

Привязан

Инв №

Т.П. 90I-6-102 89 НВ-ВМ1

Лист 2

24130-04 5 Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы сварные больших				
2	диаметров (свыше 480мм), м	I38I00	006	6,I	
3	т	I38I00	I68	0,547	
4	Фасонные части для				
5	стальных труб, т	I30000	I68	0,409	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы),всего, кг	I20000	I66	62,5	
8	в том числе:				
9	Крепежные изделия,всего, кг	I2800I	I66	62,5	
10	в том числе:				
11	Болты, гайки, кг	I2800I	I66	62,5	
12	Продукция резино-техниче-				
13	ская и асбестовая				
14	Резина листовая, техниче-				
15	ская, кг	25434I	I66	4,0	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл

Привязан

Инв.№

Т.П. 90I-6-102 89 -НВ-ВМI

Лист 3

24130-04 6 Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества				
3	(по профилям и маркам)	093000			
4	ВстЗсп -4,5, т	093000	I68	0,0I8	
5	-6, т	093000	I68	0,023	
6	-8, т	093000	I68	0,047	
7	-I6, т	093000	I68	0,683	
8	-20, т	093000	I68	0,246	
9	-22, т	093000	I68	0,I86	
10	50х50х5, т	093000	I68	0,I03	
11	75х75х6, т	093000	I68	0,094	
12	Итого в натуральном виде, т		I68	I,400	
13	Всего натуральной стали, т		I68	I,400	
14	в том числе по				
15	укрупненному сортаменту:				
16	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I97	
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	I,203	
18	Итого сортовой стали				
19	приведенной к стали				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Т.П.90I-6-102.89 -НБ-ВМ2

Нач.отд.Трубников	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секции 750м3/ч	Стадия: РП; Лист: I; Листов: 3
Норм.конт.Никитина		
Гл.спец.Нечаева		
Нач.пр.гр.Никитина		
Инж.Пкат.Троценко	Ведомость потребности в материалах	СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	класса С38/23,	т		I68	I,400	
2	Сортовой прокат					
3	обыкновенного качества					
4	(сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам					
6	и классам		093000			
7	Сталь арматурная					
8	класса А-I Ø 6,	т	093011	I68	0,121	
9	Итого стали стержневой					
10	арматурной и металло-					
11	изделий промышленного					
12	назначения в натуральном					
13	виде,	т		I68	0,121	
14	Трубы стальные					
15	всего,	м	I30000	006	371,1	
16		т	I30000	I68	6,869	
17	в том числе					
18	Трубы стальные					
19	водогазопроводные					
20	(газовые),	м	I38500	006	40,6	
21		т	I38500	I68	0,107	
22	Трубы стальные сварные					
23	диаметром свыше II4 мм,	м	I38000	006	324,4	
24		т	I38000	I68	6,215	
25	Трубы сварные больших					

Привязан

Инв №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диаметров (свыше .480мм), м	I38I00	006	6,I		
2	т	I38I00	I68	0,547		
3	Фасонные части для					
4	стальных труб, т	I30000	I68	0,489		
5	Металлоизделия промышлен-					
6	ного назначения (метизы),					
7	всего кг	I28000	I66	II7		
8	в том числе:					
9	Крепежные изделия, всего, кг	I2800I	I66	II7		
10	в том числе:					
11	Болты,гайки, кг	I2800I	I66	II7		
12	Продукция резино-техниче-					
13	ская и асбестовая	250000				
14	Резина листовая, техни-					
15	ческая, кг	25434I	I66	5,6		
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-6- 102 89 -НВ-ВМ2

Лист 3

24130-04 9

Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Пластмассы, материалы на				
2	основе полимеризационных				
3	смол	224000			
4	Листы гофрированные из				
5	полиэтилена и композиций				
6	на его основе с прямой				
7	гофрой, всего, кг	224607		8525,I	
8	в том числе:				
9	В 0,5х900хI000, тип I, шт		796	3264	
10	кг		I66	I925,8	
11	В 0,5хI000хI000, тип I, шт		796	3408	
12	кг		I66	2249,3	
13	В 0,5хI000хI900, тип I, шт		796	3392	
14	кг		I66	4240	
15	В 0,5хI000х2000, тип I, шт		796	84	
16	кг		I66	II0	
17	Листы из полиолефинов-				
18	полиэтилена и полипропи-				
19	лена, всего, кг	224607	I66	956,4	

Взам инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв №

Т.П. 90I-6-102.89 -НВ-ВМ3

Нач.отд.Трубников	Пленочный ороситель и водоуловительные решетки.	Стадия	Лист	Листов
Ном.конт.Никитина		РП	I	2
Гл.спец.Нечаева				
Нач.пр.гр.Никитина	Ведомость потребности в материалах	СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инж.Пк.Троценко				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в том числе:				
2	Лист ПВП Ix80xI260, шт		796	6264	
3	кг		I66	607,6	
4	Лист ПВП Ix80x350, шт		796	2784	
5	кг		I66	75,2	
6	Лист ПВП 2x80xI260, шт		796	I272	
7	кг		I66	248,0	
8	Лист ПВП 2xI60x20, шт		796	2544	
9	кг		I66	I7,8	
10	Лист ПВП Ix300x2250, шт		796	I2	
11	кг		I66	7,8	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68	0,49	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	02562I	I68	0,2	
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная т				
6	Прокат из стали ст.3 т	095309	I68	I,9	
7	Итого стали сортовой конст-				
8	рукционной в натуральной мас-				
9	се т		I68	I,9	
10	в т.ч. сталь кровельная т	097400	I68	I,9	
11	Итого стали сортовой конструк-				
12	ционной приведенной к стали				
13	класса С38/23 т		I68	I,9	
14	Всего сортового проката обыкно-				
15	венного качества, стали сортовой				
16	конструкционной, листового про-				
17	ката, металлоизделий промышлен-				
18	ного назначения в натуральной				
19	массе т		I68	I,9	

Взам инв.№

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ГИП	Короткий		1989
Н.конт.	Гладких		
Нач.отд.	Бобович		
Зав.гр.	Гладких		

901-6-I02.89 АР.ВМ

Архитектурные решения

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Ведомость потребности в материалах

Госхимпроект

24130-04 12 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. сталь кровельная т	097400	I68	I,9	
2	Всего приведенной стали к клас-				
3	сам AI и ст,3 т		I68	I,9	
4	в т.ч.для стенового огражде-				
5	ния т		I68	I,72	
6	вт.ч.на производство работ т		I68	0,I8	
7	Пластмассы кг	22400	I66	52I	
8	Стеклопластик м2	3I20	55	628,4	
9	Материалы лакокрасочные кг	23I000	I66	425	
10	Продукция лесозаготовительной				
11	и лесопильно-деревообрабатыва-				
12	ющей промышленности м3				
13	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3	0,48	
14	Блоки дверные в сборе				
15	(комплектно) м2	536II0	55	4,7I	
16	Плиты древесноволокнистые				
17	твердые м2	536622	55	I2,22	
18	Итого лесоматериалов в услов-				
19	ном круглом лесе- м3		II3	0,96	
20	Щебень м3	57III0	II3	I0,77	
21	Гравий м3	57II20	II3	2,55	
22	Толь кровельный и толь-кожа м2	57I404	55	4,06	
23					
24					
25					

Альбом 0

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 класса AI	т	093009	I68	I,99	
4	диаметром 6 мм	т	Ø 6	I68	0,86	
5	диаметром 8 мм	т	Ø 8	I68	0,53	
6	диаметром I0 мм	т	Ø I0	I68	0,0I	
7	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,29	
8	диаметром 25 мм	т	Ø 25	I68	0,3	
9	Сталь арматурная класса A2	т	093003	I68	9,85	
10	диаметром I0 мм	т	Ø I0	I68	0,33	
11	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	9,05	
12	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,46	
13	Сталь арматурная класса A3	т	093004	I68	0,02	
14	диаметром 8 мм	т	Ø 8	I68	0,0I	
15	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	0,0I	
16	Итого сортового проката обык-					
17	новенного качества	т		I68	II,86	
18	Итого стали в натуральной					
19	массе	т	097309	I68	II,86	

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Инв.№

Привязан

ГИП	Короткий	
Н.кон.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	

901-6-I02.89 ИМ .ВМI

Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Ведомость потребности в материалах

Госхимпроект

24130 04 14 Формат А3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,30	
2	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	I0,I6	
3	в т.ч. катанка т	093400	I68	I,39	
4	в т.ч.сталь толстолистовая				
5	(от 4 мм) т	097I00	I68	0,08	
6	Итого стали приведенной к ста-				
7	ли класса AI т		I68	I3,93	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса ст.3 т		I68	0,08	
10	Всего стали приведенной к клас-				
11	сам AI и ст.3 т		I68	I4,0I	
12	Всего сортового проката обыкно-				
13	венного качества, стали сорто-				
14	вой конструкционной, листового				
15	проката, металлоизделий про-				
16	мышленного назначения в нату-				
17	ральной массе т		I68	II,94	
18	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,30	
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	I0,I6	
20	в т.ч. катанка т	093400	I68	I,39	
21	в т.ч. сталь толстолистовая				
22	от 4 мм т	097I00	I68	0,08	
23	Всего приведенной стали к				
24	классам AI и ст.3 т		I68	I4,0I	
25	в т.ч. на изготовление моно-				

Привязан

Инв №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	литых ж.б. и бетонных конст-				
2	рукций т		I68	I4,0I	
3	Трубы стальные для строитель-				
4	ства конструкций т				
5	Трубы стальные для строитель-				
6	ства конструкций т	I3I000	I68	0,35	
7	в т.ч. трубы стальные для				
8	ж.б.конструкций т	I3I000	I68	0,35	
9	Продукция лесозаготовительной				
10	и лесопильно-деревообрабаты-				
11	вающей промышленности м3				
12	Лесоматериалы круглые,				
13	используемые без переработки м3		II3	0,I7	
14	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3	9,0I	
15	Итого лесоматериалов в				
16	условном круглом лесе м3		II3	I3,69	
17	Щебень м3	57III0	II3	I45,2I	
18	Песок строительный природ-				
19	ный м3	57II40	II3	I0I,75	
20	Цемент т				
21	Портландцемент 400 т	573II2	I68	40,20	
22	Портландцемент 300 т	573I5I	I68	7,7I	
23	Цемент всего, приведенный к				
24	марке 400 т		I68	47,I4	
25	в т.ч. на изготовление моно-				

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

901-6-102.89 КЖ .ВМ1

Лист 3

24130-04 16 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	литных ж.б. и бетонных конст-				
2	рукций т		168	46,58	
3	в т.ч. на растворы т		168	0,57	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв.№

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	2,09	
4	диаметром 6 мм	т	Ø 6	I68	0,69	
5	диаметром 8 мм	т	Ø 8	I68	I,I	
6	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	0,22	
7	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,08	
8	Сталь арматурная A3	т	093004	I68	I2,69	
9	диаметром 8 мм	т	Ø 8	I68	I,29	
10	диаметром I0 мм	т	Ø I0	I68	2,I9	
11	диаметром I2 мм	т	Ø I2	I68	2,8	
12	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	3,07	
13	диаметром I8 мм	т	Ø I8	I68	3,27	
14	диаметром 20 мм	т	Ø 20	I68	0,0I	
15	Итого сортового проката обык-					
16	новенного качества	т		I68	I4,78	
17	Сталь сортовая	т	095309	I68	0,28	
18	Итого стали в натуральной					
19	массе	т		I68	I5,06	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ГИП	Короткий	
Н.контр.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	

901-6-I02.89 КЖ .ВМ2

Сборные конструкции

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госхимпроект

24130-04 18 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч.сталь крупносортная т	093I00	I68	0,08	
2	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	I68	0,0I	
3	в т.ч.сталь мелкосортная т	093300	I68	II,69	
4	в т.ч. катанка т	093400	I68	3,08	
5	в т.ч. сталь толстолистовая т	097I00	I68	I,43	
6	(от 4 мм)				
7	в т.ч. балки и швеллеры т	092500	I68	0,I9	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса AI т		I68	20,24	
10	Итого стали приведенной к ста-				
11	ли класса ст.3 т		I68	I,7	
12	Всего стали приведенной к клас-				
13	сам AI и ст.3 т		I68	2I,94	
14	Всего сортового проката обыкно-				
15	венного качества,стали сортовой				
16	конструкционной, листового про-				
17	ката, металлоизделий промышлен-				
18	ного назначения в натуральной				
19	массе т		I68	I6,49	
20	в т.ч.балки и швеллеры т	092500	I68	0,I9	
21	в т.ч.сталь крупносортная т	093I00	I68	0,08	
22	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	I68	0,0I	
23	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	II,69	
24	в т.ч. катанка т	093400	I68	3,08	
25	в т.ч.сталь толстолистовая				

Привязан

Инв №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	от 4 мм т	097100	168	1,43	
2	Всего приведенной стали к клас-				
3	сам AI и ст.3 т		168	21,94	
4	в т.ч. на изготовление сборных				
5	ж.б.и бетонных конструкций т		168	21,87	
6	в т.ч. на производство работ т		168	0,07	
7	Щебень м3	571110	113	64,37	
8	Песок строительный природ-				
9	ный м3	571140	113	48,28	
10	Цемент т				
11	Портландцемент 400 т	573112	168	3,78	
12	Портландцемент 500 т	573113	168	28,31	
13	Цемент всего,приведенный к				
14	марке 400 т		168	34,92	
15	в т.ч. на изготовление моно-				
16	литных ж.б.и бетонных конст-				
17	рукций т		168	3,78	
18	в т.ч. на изготовление сборных				
19	ж.б. и бетонных конструкций т		168	31,14	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам.инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

901-6-102.89 КЖ .ВМ2

Лист 3

24130-04 20 Формат А4

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 класса AI	т	093009	I68	0,08	
4	диаметром I4 мм	т	Ø I4	I68	0,03	
5	диаметром I6 мм	т	Ø I6	I68	0,06	
6	Итого сортового проката обык-					
7	новенного качества	т		I68	0,08	
8	Сталь сортовая	т	095000	I68	0,64	
9	Итого стали в натуральной					
10	массе	т		I68	0,73	
11	в т.ч. сталь крупносортная	т	093I00	I68	0,64	
12	в т.ч. сталь мелкосортная	т	093300	I68	0,08	
13	в т.ч. сталь толстолистовая					
14	(от 4 мм)	т	097300	I68	0,48	
15	Итого стали приведенной к					
16	стали класса AI	т		I68	0,08	
17	Итого стали приведенной к ста-					
18	ли класса ст.3	т		I68	I,I2	
19	Всего стали приведенной к клас-					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ГИП	Короткий	
Н.контр.	Гладких	
Нач.отд.	Бобович	
Зав.гр.	Гладких	

901-6-I02.89 КЖ .ВМI

Сейсмичность 7-8 баллов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Ведомость потребности в материалах

Госхимпроект

24130-04 21 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сам AI и ст.3 т		I68	I,2	
2	Всего сортового проката обык-				
3	новенного качества,стали сор-				
4	товой конструкционной, листо-				
5	вого проката, металлоизделий				
6	промышленного назначения в на-				
7	туральной массе т		I68	I,2	
8	в т.ч. сталь крупносортная т	093I00	I68	0,64	
9	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	0,08	
10	в т.ч. сталь толстолистовая				
11	(от 4 мм) т	097300	I68	0,48	
12	Всего приведенной стали к клас-				
13	сам AI и ст.3 т		I68	I,2	
14	в т.ч. на изготовление сборных				
15	ж/б и бетонных конструкций т		I68	I,2	
16	Продукция лесозаготовительной				
17	и лесопильно-деревообрабаты-				
18	вающей промышленности пилома-				
19	териалов качественные м3		II3	0,3I	
20	Итого лесоматериалов в услов-				
21	ном круглом лесе м3		II3	0,46	
22	Щебень м3	57IIIO	II3	I,57	
23	Песок строительный природный м3	57II40	II3	I,I8	
24	Цемент т				
25	Портландцемент 500 т	573II3	I68	0,75	

Привязан

Инв №

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Цемент всего, приведенный к				
2	марке 400 т		I68	0,83	
3	в т.ч. на изготовление моно-				
4	литных ж/б и бетонных конст-				
5	рукций т		I68	0,83	
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-I02.89 КЖ .ВМ

Лист 3

24130-04 23 Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	ГОСТ 19771-74*Е					
4	60х60х3	т	093200	168	0,055	
5	Сталь тонколистовая					
6	ГОСТ 19903-74*:					
7	2,0	т	097200	168	0,016	
8	Трубы пластмассовые					
9	Труба ПВХ ЭП,					
10	ТУ6-19-215-83:					
11	63У	км	224821	008	0,016	
12		т		168	0,015	
13	Прочие материалы					
14	Рукав резинотканевый					
15	В - Ø 50, ГОСТ 18698-79:					
16		км	25511	008	0,006	
17	Электроосвещение					
18	Труба ПВХ ЭП,					
19	ТУ6-19-215-83:					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

901-6- 102.89 -ЭМ.ВМ

Нач.отд. Чижиков

Н.контр. Позднякова

Вед.инж. Дворников

Вед.инж. Аверьянов

Инж. 2к. Тихоновская

Инж. 3к. Назарова

Электрооборудование и автоматизация.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

24130-04 24 Формат А4

№ 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					

Привязан

Инв №

gost.e-ecolog.ru