

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 1 1990 года

Заказ № 9665 Тираж 250 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-6-102.89

Градирия 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 13.10.1989г.
 Введен в действие
 В/О СоюзводоканалНИИпроект
 Приказ №105 от 29.11.1989г.

5а Главный инженер института



Михайлов А.Н.

Начальник проектной группы



Никитина В.И.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

Имя № подл	Подпись и дата	Визы №	Привязка			
Имя №						

Содержание альбома

№ п.п.	Марка	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
1	НВ.ВМ1	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секцию 500 м ³ /ч	3 ÷ 5
2	НВ.ВМ2	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секцию 750 м ³ /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		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества				
3	(по профилям и маркам)	093000			
4	ВСТЗСП -4, т	093000	168	0,009	
5	-6, т	093000	168	0,023	
6	-10, т	093000	168	0,032	
7	-14, т	093000	168	0,408	
8	-20, т	093000	168	0,195	
9	-21, т	093000	168	0,138	
10	50x50x5, т	093000	168	0,103	
11	75x75x6, т	093000	168	0,094	
12	Итого в натуральном виде, т		168	1,002	
13	Всего натуральной стали, т		168	1,002	
14	в том числе по				
15	укрупненному сортаменту:				
16	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,197	
17	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,805	
18	Итого сортовой стали приве-				
19	денной к стали класса				

Имя, № инст.	Подпись и дата	Выдана №	Привязан				
Имя, № инст.	Подпись и дата	Имя №	Т.П. 901-6- 102.89				
			НВ-ВМІ				
Нач. отд. Трубинок	<i>[подпись]</i>	<i>[подпись]</i>	Водораспределительная система и водосборный резервуар при гидравлической нагрузке на секции 500м ³ /ч	Стадия	Лист	Листов	
Норм. конт. Никитина	<i>[подпись]</i>	<i>[подпись]</i>		РП	1	3	
Гл. спец. Чечаева	<i>[подпись]</i>	<i>[подпись]</i>		ОКРУЖАЮЩИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ			
Нач. отд. Никитина	<i>[подпись]</i>	<i>[подпись]</i>		Ведомость потребности в материалах			
Инж. П. Трофимов	<i>[подпись]</i>	<i>[подпись]</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	С38/23, т		168	1,002	
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	0930II	168	0,12I	
8	Итого стали стержневой				
9	арматурной и металло-				
10	изделий промышленного				
11	назначения в натуральном				
12	виде, т		168	0,12I	
13	Трубы стальные, всего, м	I30000	006	362,3	
14	т	I30000	168	4,293	
15	в том числе:				
16	Трубы стальные водогазо-				
17	проводные, (газовые), м	I38500	006	29,5	
18	т	I38500	168	0,078	
19	Трубы тонкостенные				
20	электросварные углеродистые				
21	(диаметром до II4 мм), м	I37300	006	259,7	
22	т	I37300	168	1,885	
23	Трубы стальные сварные				
24	диаметром свыше II4 мм, м	I38000	006	67,0	
25	т	I38000	168	1,783	

Привязан

Имя №			

Т.П. 90I-6-102 89

НВ-ВМI

Лист
2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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. 901-6- 102 89 -НВ-ВМІ Лист 3

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества				
3	(по профилям и маркам)	093000			
4	ВстЗсп -4,5, т	093000	I68	0,018	
5	-6, т	093000	I68	0,023	
6	-8, т	093000	I68	0,047	
7	-16, т	093000	I68	0,683	
8	-20, т	093000	I68	0,246	
9	-22, т	093000	I68	0,186	
10	50x50x5, т	093000	I68	0,103	
11	75x75x6, 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	093100	I68	0,197	
17	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	I,203	
18	Итого сортовой стали				
19	приведенной к стали				

Имя и дата	Имя №	Привязан	Т.П. 901-6- 402.89	-ЧБ-ВМ2	Страниц	Лист	Листов
Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.
Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.
Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.
Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.	Имя № инст.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	класса С38/23, т		168	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	0930II	168	0, I2I	
9	Итого стали стержневой				
10	арматурной и металло-				
11	изделий промышленного				
12	назначения в натуральном				
13	виде, т		168	0, I2I	
14	Трубы стальные				
15	всего, м	I30000	006	37I, I	
16	т	I30000	168	6, 869	
17	в том числе				
18	Трубы стальные				
19	водогазопроводные				
20	(газовые), м	I38500	006	40, 6	
21	т	I38500	168	0, I07	
22	Трубы стальные сварные				
23	диаметром свыше II4 мм, м	I38000	006	324, 4	
24	т	I38000	168	6, 215	
25	Трубы сварные больших				

Привязан

Инва. №			

Т.П. 90I-6- 102.89

-НВ-ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диаметров (свыше .480мм), м	I38100	006	6, I		
2	т	I38100	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						

Инд.№ подл. Подпись и дата
Взам.инв. №

Привязан

Инд. №

Т.П. 90I-6- 102 89 -НВ-ВМ2

Лист 3

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Пластмассы, материалы на				
2	основе полимеризационных				
3	смола	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 0,5x900x1000, тип I, шт		796	3264	
10		кг	166	1925,8	
11	В 0,5x1000x1000, тип I, шт		796	3408	
12		кг	166	2249,3	
13	В 0,5x1000x1900, тип I, шт		796	3392	
14		кг	166	4240	
15	В 0,5x1000x2000, тип I, шт		796	84	
16		кг	166	110	
17	Листы из полиолефинов-				
18	полиэтилена и полипропи-				
19	лена, всего, кг	224607	166	956,4	

Изм. №	Подпись и дата	Взам инв. №	Привязан						
			Инв. №						
			Т.П. 90I-6-102.89 -НВ-ВМЗ						
Изм. №	Подпись и дата	Взам инв. №	Нач. отд. Трубиных			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
			Норм. конт. Никитина				РП	I	2
			Гл. спец. Нецаева				СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
			Нач. пр. гр. Никитина						
Инж. Пя. Троценко									

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в том числе:				
2	Лист ПВХ 1x80x1260, шт		796	6264	
3			166	607,6	
4	Лист ПВХ 1x80x350, шт		796	2784	
5			166	75,2	
6	Лист ПВХ 2x80x1260, шт		796	1272	
7			166	248,0	
8	Лист ПВХ 2x160x20, шт		796	2544	
9			166	17,8	
10	Лист ПВХ 1x300x2250, шт		796	12	
11			166	7,8	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 901-6- 102.89 -НВ-ВМЗ Лист 2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 обычно-				
15	венного качества, стали сортовой				
16	конструкционной, листового про-				
17	ката, металлоизделий промышлен-				
18	ного назначения в натуральной,				
19	массе т		I68	I,9	

Взаим нив №				Привязан			
Подпись и дата	Иив №			90I-6-I02.89	АР.ВМ		
	ГИП	Короткий	<i>Короткий</i>				
	Н.конт.	Гладких	<i>Гладких</i>				
Иив № подл	Зав.го. Гладких <i>Гладких</i>			Архитектурные решения	Стадия	Лист	Листов
					Р	I	2
				Ведомость потребности в материалах	Госхимпроект		

АЛБУМ О

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в т.ч. сталь кровельная т	097400	I68	I,9	
2	Всего приведенной стали к клас-				
3	сам АІ 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	0,18	
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-деревообрабатываю-				
12	щей 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	57IIIO	II3	10,77	
21	Гравий м3	57II20	II3	2,55	
22	Толь кровельный и толь-кожа м2	57I404	55	4,06	
23					
24					
25					

Привязан			
Инва №			

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества т	093000			
3	Сталь арматурная класса А1 т	093009	168	1,99	
4	диаметром 6 мм т	∅ 6	168	0,86	
5	диаметром 8 мм т	∅ 8	168	0,53	
6	диаметром 10 мм т	∅ 10	168	0,01	
7	диаметром 16 мм т	∅ 16	168	0,29	
8	диаметром 25 мм т	∅ 25	168	0,3	
9	Сталь арматурная класса А2 т	093003	168	9,85	
10	диаметром 10 мм т	∅ 10	168	0,33	
11	диаметром 12 мм т	∅ 12	168	9,05	
12	диаметром 16 мм т	∅ 16	168	0,46	
13	Сталь арматурная класса А3 т	093004	168	0,02	
14	диаметром 8 мм т	∅ 8	168	0,01	
15	диаметром 12 мм т	∅ 12	168	0,01	
16	Итого сортового проката обыкновенного				
17	качества т		168	11,86	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе т	097309	168	11,86	

Вязки №					Привязки							
Подпись и дата	Имя №				901-6-102.89	КЖ .ВМ1						
	ГМП Короткий	<i>Короткий</i>										
	Н.кон. Гладких	<i>Гладких</i>										
	Нач.отд. Бобович	<i>Бобович</i>										
Имя № подл.	Зав.гг. Гладких	<i>Гладких</i>			Монолитные конструкции	<table border="1"> <tr> <td>Стали</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>Г</td> <td>4</td> </tr> </table>	Стали	Лист	Листов	Р	Г	4
	Стали	Лист	Листов									
	Р	Г	4									
					Ведомость потребности в материалах	Госхимпроект						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,30	
2	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	10,16	
3	в т.ч. катанка т	093400	I68	1,39	
4	в т.ч. сталь толстолистовая				
5	(от 4 мм) т	097100	I68	0,08	
6	Итого стали приведенной к ста-				
7	ли класса АІ т		I68	13,93	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса ст.3 т		I68	0,08	
10	Всего стали приведенной к клас-				
11	сам АІ и ст.3 т		I68	14,01	
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	11,94	
18	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,30	
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	10,16	
20	в т.ч. катанка т	093400	I68	1,39	
21	в т.ч. сталь толстолистовая				
22	от 4 мм т	097100	I68	0,08	
23	Всего приведенной стали к				
24	классам АІ и ст.3 т		I68	14,01	
25	в т.ч. на изготовление моно-				

Привязан

Инв №

901-6-102.89

КЖ .ВМІ

Лист

2

24130-04 15

Формат А4

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	литных 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-деревообработ-				
11	ващей промышленности м3				
12	Лесоматериалы круглые,				
13	используемые без переработки м3		II3	0,17	
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	IOI,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	47,14	
25	в т.ч. на изготовление моно-				

Владелец №

Подпись и дата

Изм № подл

Привязан

Изм №

90I-6-IO2.89

КЖ .ВМI

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	литных ж.б. и бетонных конст-				
2	рукций т		I68	46,58	
3	в т.ч. на растворы т		I68	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.№

90I-6-102.89

КЖ .ВМІ

Лист

4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества т				
3	Сталь арматурная класса А1 т	093009	I68	2,09	
4	диаметром 6 мм т	∅ 6	I68	0,69	
5	диаметром 8 мм т	∅ 8	I68	1,1	
6	диаметром 12 мм т	∅ 12	I68	0,22	
7	диаметром 16 мм т	∅ 16	I68	0,08	
8	Сталь арматурная А3 т	093004	I68	12,69	
9	диаметром 8 мм т	∅ 8	I68	1,29	
10	диаметром 10 мм т	∅ 10	I68	2,19	
11	диаметром 12 мм т	∅ 12	I68	2,8	
12	диаметром 16 мм т	∅ 16	I68	3,07	
13	диаметром 18 мм т	∅ 18	I68	3,27	
14	диаметром 20 мм т	∅ 20	I68	0,01	
15	Итого сортового проката обыкновенного качества т		I68	14,78	
17	Сталь сортовая т	095309	I68	0,28	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе т		I68	15,06	

Взам инв. №				Привязан			
Подпись и дата				901-6-102.89	КЖ .ВМ2		
	Инва №	ТИП	Короткий				
Инв. № подл.		Н. контр. Гладких	<i>Лиса</i>	Сборные конструкции	Стадия	Лист	Листов
		Нач. отд. Бобович	<i>Лиса</i>		Р	Г	3
		Зав. гр. Гладких	<i>Лиса</i>	Ведомость потребности в материалах			Госхимпроект

Итого

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в т.ч.сталь крупносортная т	093100	168	0,08	
2	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	168	0,01	
3	в т.ч.сталь мелкосортная т	093300	168	11,69	
4	в т.ч. катанка т	093400	168	3,08	
5	в т.ч. сталь толстолистовая т	097100	168	1,43	
6	(от 4 мм)				
7	в т.ч. балки и швеллеры т	092500	168	0,19	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса АІ т		168	20,24	
10	Итого стали приведенной к ста-				
11	ли класса ст.3 т		168	1,7	
12	Всего стали приведенной к клас-				
13	сам АІ и ст.3 т		168	21,94	
14	Всего сортового проката обькно-				
15	венного качества,стали сортовой				
16	конструкционной, листового про-				
17	ката, металлоизделий промышлен-				
18	ного назначения в натуральной				
19	массе т		168	16,49	
20	в т.ч.балки и швеллеры т	092500	168	0,19	
21	в т.ч.сталь крупносортная т	093100	168	0,08	
22	в т.ч.сталь среднесортная т	093200	168	0,01	
23	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	168	11,69	
24	в т.ч. катанка т	093400	168	3,08	
25	в т.ч.сталь толстолистовая				

Привязан			
Инв. №			

901-6-102.89	КЧ .ВМ2	Лист 2
--------------	---------	-----------

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	от 4 мм т	097100	I68	I,43	
2	Всего приведенной стали к клас-				
3	сам А1 и ст.3 т		I68	2I,94	
4	в т.ч. на изготовление сборных				
5	ж.б.и бетонных конструкций т		I68	2I,87	
6	в т.ч. на производство работ т		I68	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	I68	3,78	
12	Портландцемент 500 т	573113	I68	28,31	
13	Цемент всего,приведенный к				
14	марке 400 т		I68	34,92	
15	в т.ч. на изготовление моно-				
16	литных ж.б.и бетонных конст-				
17	рукций т		I68	3,78	
18	в т.ч. на изготовление сборных				
19	ж.б. и бетонных конструкций т		I68	31,14	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Изм № подл Подпись и дата Владелец №

Привязан			
Изм №			

901-6-102.89 Кв .ВМ2

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сам АІ и ст.3 т		I68	I,2	
2	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сор-				
3	товой конструкционной, листового проката, металлоизделий				
4	промышленного назначения в натуральной массе т		I68	I,2	
5	в т.ч. сталь крупносортовая т	093I00	I68	0,64	
6	в т.ч. сталь мелкосортовая т	093300	I68	0,08	
7	в т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм) т	097300	I68	0,48	
8	Всего приведенной стали к классам АІ и ст.3 т		I68	I,2	
9	в т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций т		I68	I,2	
10	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности пиломатериалов качественные м3		II3	0,3I	
11	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе м3		II3	0,46	
12	Щебень м3	57III0	II3	I,57	
13	Песок строительный природный м3	57II40	II3	I,18	
14	Цемент т				
15	Портландцемент 500 т	573II3	I68	0,75	

Привязан

Инв. №

90I-6-102.89

КЭ .ВМІ

Лист

2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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					

Инд № подл	Подпись и дата	Взам инв №

Привязан			
Инд №			

901-6-102,89	КСЖ .ВМІ	Лист 3
--------------	----------	-----------

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Уголок равнополочный				
3	ГОСТ 19771-74 ^ж				
4	60x60x3 т	093200	I68	0,055	
5	Сталь тонколистовая				
6	ГОСТ 19903-74 ^ж :				
7	2,0 т	097200	I68	0,016	
8	Трубы пластмассовые				
9	Труба ПВХ ЭП,				
10	ТУ6-19-215-83:				
11	63У км	22482I	008	0,016	
12	т		I68	0,015	
13	Прочие материалы				
14	Рукав резиноканевый				
15	В - Ø 50, ГОСТ 18698-79:				
16	км	255II	008	0,006	
17	Электроосвещение				
18	Труба ПВХ ЭП,				
19	ТУ6-19-215-83:				

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	Привязан				
			Инв. №				
			901-6- 102.89		-ЭМ.ВМ		
			Нач. отд. Чижигов <i>[подпись]</i>				
Н. контр. Позднякова <i>[подпись]</i> Вед. инж. Дворников <i>[подпись]</i> Вед. инж. Аверьянов <i>[подпись]</i> Инж. Зк Тихоновская <i>[подпись]</i> Инж. Зк Назарова <i>[подпись]</i>			Электрооборудование и автоматизация.		Стадия РП	Лист I	Листов 2
Ведомость потребности в материалах			СОКЗВОЛОКАНА-ПРОФКТ				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 №			

901-6- 102 89	-ЭМ.ВМ	Лист 2
---------------	--------	-----------