

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-4-11.89

ЗАГЛУБЛЕННЫЙ РЕЗЕРВУАР ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ СБОРНО-  
МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬЮ  
50 м<sup>3</sup> II, III, IV КЛАССОВ ЗАЩИТЫ

АЛЬБОМ 3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
(СУХИЕ ГРУНТЫ)

23851 — 03

ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

0901-4-11.89

ЗАГЛУБЛЕННЫЙ РЕЗЕРВУАР ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ СБОРНО-  
МОНОЛИТНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ЕМКОСТЬЮ  
50 м<sup>3</sup> II, III, IV КЛАССОВ ЗАЩИТЫ

АЛЬБОМ 3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
(СУХИЕ ГРУНТЫ)

Разработан Гипро-  
коммундортрансом

Утвержден Штабом ГО СССР  
Протокол от 03.03.89г № 40

Введен в действие  
Гипрокоммундортрансом  
Приказ от 15.03.89г № 37

Главный инженер института

В.И.Макаров

Главный инженер проекта

В.В.Юдин

Москва 1989 г.

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 3

Марка	Наименование	Стр.
АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах	3
КЖ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций. II класс защиты.	5
КЖ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций. II класс защиты.	9
КЖ.ВМ3	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций. III класс защиты.	13
КЖ.ВМ4	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций. III класс защиты.	17
КЖ.ВМ5	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций. IV класс защиты.	21
КЖ.ВМ6	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций. IV класс защиты.	25
ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах.	29
А. ВМ	Ведомость потребности в материалах.	30

Альбом 3

ТП 0901-4-11.89

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	02502I	I68	0,176	
4	Сталь тонколистовая оцинкован-				
5	ная ТУ I4-II-2I5-84 - 0,4 т	097400	I68	0,0II	
6	Сталь сортовая конструкционная:	095000			
7	Прокат из стали с пределом теку-				
8	чести 30 кг/мм <sup>2</sup> : КПК, т	095003	I68	0,0I4	
9	Продукция лесозаготовительной				
10	и лесопильно-деревообрабатываю-				
11	щей промышленности:	530000			
12	Расход пиломатериалов в круг-				
13	лом лесе, м <sup>3</sup>	553400	I68	0,3	
14	Щебень, м <sup>3</sup>	57III0	II3	8,4	
15	Песок строительный природный, м <sup>3</sup>	57II40	II3	6,4	
16	Цемент	573000			
17	Портландцемент: М300, т	573III	I68	2,6	
18	Цемент, приведенный к марке				
19	М400, т	573II2	I68	2,4	
20					

Изм. № подл.	Исполн.	Имя	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	ТП 090I-4-II.89	АР.ВМ	Стадия	Лист	Листов
										Р	I	2
		Юлин	<i>[подпись]</i>							Ведомость потребности в материалах		
		Федотов	<i>[подпись]</i>							Гипрокоммундортранс г. Москва		
		Степнов	<i>[подпись]</i>									
		Степнов	<i>[подпись]</i>									
		Божоян	<i>[подпись]</i>									



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы тепло- и звукоизоля-				
2	ционные	576000			
3	Мастика битумная изоляционная				
4	ГОСТ 2889-80, т	576000	I68	0,253	
5	Наирит марки "А" т		I68	0,043	
6	Стеарин, т		I68	0,001	
7	Растворитель толуол, т		I68	0,264	
8	Изделия минераловатные тепло-				
9	и звукоизоляционные, м3	576200	II3	0,056	
10	Материалы рулонные кровельные				
11	и гидроизоляционные	577400			
12	Изол, м2	577403	055	84	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

ТН 0901-4-II.89	АР.ВМ	Лист
		2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,479	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,135	
5	$\phi$ 8	093002	I68	0,111	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,117	
7	$\phi$ 12	093002	I68	0,110	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,923	
10	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,024	
11	$\phi$ 8	093004	I68	0,031	
12	$\phi$ 10	093004	I68	0,345	
13	$\phi$ 12	093004	I68	0,116	
14	$\phi$ 14	093004	I68	0,252	
15	$\phi$ 16	093004	I68	0,646	
16	$\phi$ 18	093004	I68	-	
17	$\phi$ 20	093004	I68	0,062	
18	$\phi$ 22	093004	I68	-	
19	$\phi$ 25	093004	I68	0,176	
20	$\phi$ 28	093004	I68	0,271	

Альбом 3

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			Стадия	Лист	Листов
			ТП 0901-4-11.89			КХ.ВМІ		
			Инва. №			Гл. спец. КЛИМОВ <i>Клим</i> 12.88		
						Н.контр. КЛИМОВ <i>Клим</i> 12.88		
						Нач. гр. СМОЛЬЯНИНОВА <i>См</i> 12.88		
						Исполн. СЕРГЕИЧЕВ <i>Ср</i> 12.88		
Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций. II класс защиты						Гипрокоммундор-транс г. Москва		



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого сортового проката обь-				
2	новенного качества, т		I68	2,403	
3	Сталь сортовая (для закладных				
4	и комплектующих деталей):	093I00			
5	Труба $\phi$ 720x9 т	I38I00	I68	0,285	
6	Прокат листовой рядовой	097I00			
7	Сталь толстолистовая рядовых				
8	марок (от 4 мм) $\delta$ -5, т	097I00	I68	0,032	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, т		I68	0,317	
11	в т.ч. сталь крупносортовая т	093I00	I68	0,285	
12	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,032	
13	Итого стали, приведенной к				
14	стали класса А-I, т		I68	3,23	
15	То же, к стали класса С38/23, т		I68	0,317	
16	Сталь сортовая конструкционная	095000			
17	Прокат из стали термически уп-				
18	рочненной углеродистой с пре-				
19	делом текучести 30 кг/мм <sup>2</sup>				
20	L 56x36x4 т	093200	I68	0,021	
21	$\delta$ -I6 т	097I00	I68	0,091	
22	$\delta$ -3,5 т	097200	I68	1,996	
23	$\delta$ -3,0 т	097200	I68	0,004	
24	Итого стали сортовой конструк-				
25	ционной в натуральной массе, т		I68	2,112	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 090I-4-II.89

КЖ.ВМІ

Лист

2

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. по укрупненному сорта-				
2	менту:				
3	Сталь крупносортная Т	093100	I68	0,02I	
4	Сталь толстолистовая, Т	097100	I68	0,09I	
5	Сталь тонколистовая, Т	097200	I68	2,000	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной приведенной к стали				
8	класса С38/23 Т		I68	2,38	
9	Всего сортового проката обик-				
10	новенного качества, стали сор-				
11	товой, листового проката, сор-				
12	товой конструкционной в натур.				
13	массе, Т		I68	4,83	
14	В т.ч. по укрупненному сорта-				
15	менту:				
16	Сталь крупносортная Т	093100	I68	0,306	
17	Сталь среднесортная Т	093200	I68	0,510	
18	Сталь мелкосортная, Т	093300	I68	1,590	
19	Сталь толстолистовая, Т	097100	I68	0,123	
20	Сталь тонколистовая, Т	097200	I68	2,000	
21	Катанка Т	093400	I68	0,30I	
22	Всего приведенной стали к				
23	классу А-I и С38/23, Т		I68	5,926	
24	В т.ч. на изготовление моно-				
25	литных ж.б. и бетонных				

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

Привязан


Инд. №

ТП 090I-4-II.89 КЖ.ВМІ

Лист 3



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	конструкций, т		I68	3,356	
2	- строительные стальные конст-				
3	рукции т		I68	2,57	
4	Продукция лесозаготовительной				
5	и лесопильно-деревообрабатыва-				
6	ющей промышленности	530000			
7	Расход пиломатериалов в круг-				
8	лом лесе, м3		II3	3,0	
9	Щебень м3	57IIIO	II3	27,52	
10	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	20,64	
11	Цемент	573000			
12	Портландцемент в натуральной				
13	массе, т		I68	I2,38	
14	Портландцемент М300, т	573III	I68	-	
15	М400, т	573II2	I68	I2,38	
16	Цемент, приведенный к марке				
17	М400, всего, т		I68	I2,38	
18	в т.ч. на изготовление монолит-				
19	ных ж.б. и бетонных конструк-				
20	ций, т		I68	I2,38	
21	- изготовление сборных ж.б. и				
22	бетонных конструкций, т		I68	-	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

III 090I-4-II.89

КЖ.ВМІ

Лист

4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,268	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,011	
5	$\phi$ 8	093002	I68	-	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,251	
7	$\phi$ 12	093002	I68	-	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,208	
10	в том числе $\phi$ 25	093003	I68	0,208	
11					
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	2,774	
13	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,056	
14	$\phi$ 8	093004	I68	0,162	
15	$\phi$ 10	093004	I68	-	
16	$\phi$ 12	093004	I68	0,180	
17	$\phi$ 16	093004	I68	-	
18	$\phi$ 18	093004	I68	0,140	
19	$\phi$ 20	093004	I68	0,700	
20	$\phi$ 22	093004	I68	0,440	

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.								
					ТП 0901-4-II.89	КЖ.ВМ2		
	Исполн	Сергеичев	<i>Сергеев</i>	12.88	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций II класс защиты	Стадия	Лист	Листов
	Нач. гр.	Смолянинова	<i>Смолянинова</i>	12.88		Р	I	4
	Гл. спец	Климов	<i>Климов</i>	12.88		Гипрокоммундор-транс г.Москва		
	Контр	Климов	<i>Климов</i>	12.88				



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 25	093004	I68	1,096	
2	Итого сортового проката обь-				
3	новенного качества Т		I68	3,250	
4	Сталь сортовая (для закладных				
5	и комплектующих деталей) Т	093100			
6	Прокат листовой рядовой	097100			
7	Сталь толстолистовая рядовых				
8	марок (от 4 мм) δ-6 Т	097100	I68	0,012	
9	δ-14	097100	I68	-	
10	δ-16	097100	I68	0,008	
11	δ-18	097100	I68	0,026	
12	Итого стали в натуральной				
13	массе, Т		I68	0,046	
14	То же, приведенной к классу				
15	С38/23 Т		I68	0,046	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы)	I20000			
18	Проволока стальная низкоугле-				
19	родистая периодич. профиля				
20	Вр-I ∅ 4, Т	I21400	I68	0,010	
21					
22	Итого металлоизделий промыш-				
23	ленного назначения, Т		I68	0,010	
24	Итого стали, приведенной к				
25	стали класса А-I, Т		I68	4,501	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КЖ.ВМ2

Лист

2



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная	095000			
3	Всего сортового проката обьк-				
4	новенного качества, листового				
5	проката, металлоизделий про-				
6	мышленного назначения в нату-				
7	ральной массе, т		I68	3,306	
8	в т.ч. по укрупненному сорта-				
9	менту:				
10	Сталь среднесортная т	093200	I68	2,424	
11	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,597	
12	Сталь толстолистовая т	097100	I68	0,046	
13	Катанка т	093400	I68	0,239	
14	Всего приведенной стали к				
15	классу А-I и С38/23 т		I68	4,547	
16	в т.ч. на изготовление монолит				
17	ных ж.б. и бетонных конструк-				
18	ций, т		I68	-	
19	- изготовление сборных ж.б.				
20	и бетонных конструкций, т		I68	4,547	
21	- строительные стальные кон-				
22	струкции т		I68	-	
23	Щебень м3	571110	113	18,05	
24	Песок строительный природный,				
25	м3	571140	113	13,54	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КШ.ВМ2

Лист

3

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Цемент т	573000			
2	Портландцемент в натуральной				
3	массе, т		I68	8, I2	
4	в т.ч. портландцемент М300, т	573III	I68	-	
5	М400, т	573II2	I68	8, I2	
6	Цемент, приведенный к марке				
7	М400, всего, т		I68	8, I2	
8	в т.ч. на изготовление монолит-				
9	ных ж.б. и бетонных конструк-				
10	ций, т		I68	-	
11	- изготовление сборных ж.б.				
12	и бетонных конструкций, т		I68	8, I2	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инов. №			

ТИ 090I-4-II.89	КЖ.ВМ2	Лист 4
-----------------	--------	-----------

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,434	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,135	
5	$\phi$ 8	093002	I68	0,158	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,135	
7	$\phi$ 12	093002	I68	-	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	1,590	
10	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,041	
11	$\phi$ 8	093004	I68	0,105	
12	$\phi$ 10	093004	I68	0,186	
13	$\phi$ 12	093004	I68	0,243	
14	$\phi$ 14	093004	I68	0,234	
15	$\phi$ 16	093004	I68	0,379	
16	$\phi$ 18	093004	I68	0,050	
17	$\phi$ 20	093004	I68	-	
18	$\phi$ 22	093004	I68	0,136	
19	$\phi$ 25	093004	I68	0,216	
20	$\phi$ 28	093004	I68	-	

Взам. инв. №					Привязан					
Подпись и дата	Инв. №				ТП 0901-4-II.89			КЖ.ВМЗ		
Инв. № подл.	Глспец	КЛИМОВ	<i>Климов</i>	12.88	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций. III класс защиты	Стадия	Лист	Листов		
	Нконтр	КЛИМОВ	<i>Климов</i>	12.88		Р	I	4		
	Начгр.	СМОЛЬЯНИНОВА	<i>Смолянинова</i>	12.88		Гипрокоммундор-транс г.Москва				
	Исполн	Сергеичев	<i>Сергеичев</i>	12.88						



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого сортового проката обыкновенного качества, т				
2			168	2,024	
3	Сталь сортовая (для закладных и комплектующих деталей)	093100			
4	Труба $\phi$ 720x9 т	138100	168	0,285	
5	Прокат листовой рядовой	097100			
6	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм) $\delta$ -5, т	097100	168	0,032	
7	Итого стали в натуральной массе, т		168	0,317	
8	в т.ч. сталь крупносортовая, т	093100	168	0,285	
9	сталь толстолистовая, т	097100	168	0,032	
10	Итого стали, приведенной к стали класса А-І, т		168	2,707	
11	То же к стали класса С38/23, т		168	0,317	
12	Сталь сортовая конструкционная	095000			
13	Прокат из стали термически упрочненной углеродистой с пределом текучести 30 кг/мм <sup>2</sup>				
14	L 56x36x4 т	093200	168	0,021	
15	$\delta$ - 16 т	097100	168	0,091	
16	$\delta$ - 3,5 т	097200	168	1,996	
17	$\delta$ - 3,0 т	097200	168	0,004	
18	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе, т		168	2,112	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КЖ.ВМЗ

Лист

2

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. по укрупненному сорта-				
2	менту:				
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,021	
4	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,091	
5	Сталь тонколистовая, т	097200	168	2,000	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной, приведенной к стали				
8	класса С38/23 т		168	2,38	
9	Всего сортового проката обьк-				
10	новенного качества, стали сор-				
11	товой, листового проката, сор-				
12	товой конструкционной в нату-				
13	ральной массе, т		168	4,45	
14	В т.ч. по укрупненному сорта-				
15	менту:				
16	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,306	
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,352	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,234	
19	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,123	
20	Сталь тонколистовая, т	097200	168	2,000	
21	Катанка т	093400	168	0,438	
22	Всего приведенной стали к				
23	классу А-I и С38/23 т		168	5,404	
24	В т.ч. на изготовление монолит-				
25	ных ж.б. и бетонных конструк-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КЖ.ВМЗ

Лист

3



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ций т		I68	2,834	
2	- изготовление сборных ж.б. и				
3	бетонных конструкций, т		I68	-	
4	- строительные стальные конст-				
5	рукции		I68	2,57	
6	Продукция лесозаготовительной				
7	и лесопильно-деревообрабатываю-				
8	щей промышленности	530000			
9	Расход пиломатериалов в круг-				
10	лом лесе, м3		II3	3,0	
11	Щебень, м3	57III0	II3	27,52	
12	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	20,64	
13	Цемент	573000			
14	Портландцемент в натуральной				
15	массе, т		I68	12,38	
16	Портландцемент М300, т	573III	I68	-	
17	М400, т	573II2	I68	12,38	
18	Цемент, приведенный к марке				
19	М400 всего, т		I68	12,38	
20	в т.ч. на изготовление монолит-				
21	ных ж.б. и бетонных конструк-				
22	ций, т		I68	12,38	
23	- изготовление сборных ж.б. и				
24	бетонных конструкций, т		I68	-	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приязан			
Инв. №			

ТП 0901-4-II.89			КЖ.ВМЗ	Лист 4
-----------------	--	--	--------	-----------



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,268	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,011	
5	$\phi$ 8	093002	I68	-	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,251	
7	$\phi$ 12	093002	I68	-	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,208	
10	в том числе $\phi$ 25	093003	I68	0,208	
11	$\phi$	093003	I68		
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	2,617	
13	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,053	
14	$\phi$ 8	093004	I68	0,152	
15	$\phi$ 10	093004	I68	-	
16	$\phi$ 12	093004	I68	0,180	
17	$\phi$ 16	093004	I68	-	
18	$\phi$ 18	093004	I68	0,130	
19	$\phi$ 20	093004	I68	1,032	
20	$\phi$ 22	093004	I68	-	

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			Стадия	Лист	Листов
			ТП 0901-4-II.89			КЖ.ВМ4		
			Инд. №			Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций.		
			Испол. Сергеев С.И. 12.88			Гипрокоммундор-транс г.Москва		
			Испол. Климов А.И. 12.88			III класс защиты		
			Испол. Климов А.И. 12.88					
			Испол. Климов А.И. 12.88					
			Испол. Климов А.И. 12.88					

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 25			1,070	
2	Итого сортового проката обыкновенного качества				
3	Т		168	3,093	
4	Сталь сортовая (для закладных и комплектующих деталей),				
5	Т	093100			
6	Прокат листовой рядовой	097100			
7	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм) δ-6	097100	168	0,012	
8	δ-14	097100	168	-	
9	δ-16	097100	168	0,008	
10	δ-18	097100	168	0,026	
11	Итого стали в натуральной массе,				
12	Т		168	0,046	
13	То же к стали класса С38/23,		168	0,046	
14	Т				
15	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000			
16	Проволока стальная низкоуглеродистая периодич. профиля Вр-1 ∅4,	I21400	168	0,010	
17	Т				
18	Итого металлоизделий промышленного назначения,				
19	Т		168	0,010	
20	Итого стали, приведенной к стали класса А-1,				
21	Т		168	4,276	
22	Сталь сортовая конструкционная	095000			

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

Привязан			
Инд. №			

ТН 0901-4-11.89		КЖ.ВМ4	Лист
			2



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего сортового проката обь-				
2	новенного качества, листового				
3	проката, металлоизделий про-				
4	мышленного назначения в нату-				
5	ральной массе, т		I68	3,149	
6	в т.ч. по укрупненному сорта-				
7	менту:				
8	Сталь среднесортная т	093200	I68	2,310	
9	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,567	
10	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,046	
11	Катанка т	093400	I68	0,226	
12	Всего приведенной стали к				
13	классу А-I и С38/23 т		I68	4,322	
14	в т.ч. на изготовление монолит-				
15	ных ж.б. и бетонных конструк-				
16	ций, т		I68	-	
17	- изготовление сборных ж.б. и				
18	бетонных конструкций, т		I68	4,322	
19	- строительные стальные конст-				
20	рукции т		I68	-	
21	Щебень м3	571110	113	18,05	
22	Песок строительный природный,				
23	м3	571140	113	13,54	
24	Цемент	573000			
25	Портландцемент в натуральной				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-11.89

КЖ.ВМ4

Лист

3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	массе, т		I68	8, I2	
2	в т.ч. портландцемент М300, т	573III	I68	-	
3	М400, т	573II2	I68	8, I2	
4	Цемент, приведенный к марке				
5	М400 всего, т		I68	8, I2	
6	в т.ч. на изготовление монолит-				
7	ных ж.б. и бетонных конструк-				
8	ций, т		I68	-	
9	- изготовление сборных ж.б. и				
10	бетонных конструкций, т		I68	8, I2	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инд. №

ТП 090I-4-II.89

КЖ.ВМ4

Лист

4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,39I	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,139	
5	$\phi$ 8	093002	I68	0,186	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,060	
7	$\phi$ 12	093002	I68	-	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I,480	
10	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,04I	
11	$\phi$ 8	093004	I68	0,105	
12	$\phi$ 10	093004	I68	0,186	
13	$\phi$ 12	093004	I68	0,335	
14	$\phi$ 14	093004	I68	0,109	
15	$\phi$ 16	093004	I68	0,418	
16	$\phi$ 18	093004	I68	-	
17	$\phi$ 20	093004	I68	0,096	
18	$\phi$ 22	093004	I68	0,190	
19	$\phi$ 25	093004	I68	-	
20	$\phi$ 28	093004	I68	-	

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Гл. спец.	Климов	<i>Климов</i>	12.88	ТП 0901-4-II.89	КЖ.ВМ5		
	Контр.	Климов	<i>Климов</i>	12.88				
	Нач. гр.	Смолянинова	<i>Смолянинова</i>	12.88				
	Исполн.	Срегеичев	<i>Срегеичев</i>	12.88				
					Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций.	Стадия	Лист	Листов
					IV класс защиты	Р	I	4
						Гипрокоммундор-транс г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого сортового проката обыкновенного качества, т				
2			I68	I,87I	
3	Сталь сортовая (для закладных и комплектующих деталей):				
4		093I00			
5	Труба $\phi$ 720x9 т	I38I00	I68	0,285	
6	Прокат листовой рядовой	097I00			
7	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм) - $\delta$ -5, т	097I00	I68	0,032	
8	Итого стали в натуральной массе, т				
9			I68	0,3I7	
10	в т.ч. сталь крупносортовая т	093I00	I68	0,285	
11	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,032	
12	Итого стали, приведенной к стали класса А-I, т				
13			I68	2,508	
14	То же, к стали класса С38/23, т				
15			I68	0,3I7	
16	Сталь сортовая конструкционная	095000			
17	Прокат из стали термически упроченной углеродистой с пределом текучести 30 кг/мм <sup>2</sup>				
18					
19					
20	L 56x36x4 т	093200	I68	0,02I	
21	$\delta$ -I6 т	097I00	I68	0,09I	
22	$\delta$ -3,5 т	097200	I68	I,996	
23	$\delta$ -3,0 т	097200	I68	0,004	
24	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе, т				
25			I68	2,II2	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 090I-4-II.89

КЖ.ВМ5

Лист

2



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. по укрупненному сорта-				
2	менту:				
3	Сталь крупносортная Т	093100	168	0,021	
4	Сталь толстолистовая, Т	097100	168	0,091	
5	Сталь тонколистовая, Т	097200	168	2,000	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной, приведенной к стали				
8	класса С38/23, Т		168	2,38	
9	Всего сортового проката обычно-				
10	венного качества, стали сорто-				
11	вой, листового проката, сорто-				
12	вой конструкционной в натураль-				
13	ной массе, Т		168	4,30	
14	В т.ч. по укрупненному сорта-				
15	менту:				
16	Сталь крупносортная Т	093100	168	0,306	
17	Сталь среднесортная Т	093200	168	0,286	
18	Сталь мелкосортная Т	093300	168	1,114	
19	Сталь толстолистовая Т	097100	168	0,123	
20	Сталь тонколистовая Т	097200	168	2,000	
21	Катанка Т	093400	168	0,471	
22	Всего приведенной стали к				
23	классу А-I и С38/23, Т		168	5,205	
24	В т.ч. на изготовление моно-				
25	литных ж.б. и бетонных				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КЖ.ВМ5

Лист

3

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	конструкций, Т		I68	2,635	
2	- изготовление сборных ж.б.				
3	и бетонных конструкций, Т		I68	-	
4	- строительные стальные кон-				
5	струкции Т		I68	2,57	
6	Продукция лесозаготовительной				
7	и лесопильно-деревообрабатыва-				
8	ющей промышленности	530000			
9	Расход пиломатериалов в круг-				
10	лом лесе МЗ		II3	3,0	
11	Щебень, МЗ	57III0	II3	27,52	
12	Песок строительный природный				
13	МЗ	57II40	II3	20,64	
14	Цемент	573000			
15	Портландцемент в натуральной				
16	массе, Т		I68	I2,38	
17	Портландцемент М300, Т	573III	I68	-	
18	М400, Т	573II2	I68	I2,38	
19	Цемент, приведенный к марке				
20	М400, всего Т		I68	I2,38	
21	в т.ч. на изготовление моно-				
22	литных ж.б. и бетонных кон-				
23	струкций, Т		I68	I2,38	
24	- изготовление сборных ж.б. и				
25	бетонных конструкций, Т		I68	-	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 090I-4-II.89		КЖ.ВМ5	Лист
			4



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093002	I68	0,254	
4	в том числе $\phi$ 6	093002	I68	0,009	
5	$\phi$ 8	093002	I68	0,025	
6	$\phi$ 10	093002	I68	0,214	
7	$\phi$ 12	093002	I68	-	
8	$\phi$ 16	093002	I68	0,006	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,208	
10	в том числе $\phi$ 25	093003	I68	0,208	
11	$\phi$	093003	I68		
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I,782	
13	в том числе $\phi$ 6	093004	I68	0,133	
14	$\phi$ 8	093004	I68	0,001	
15	$\phi$ 10	093004	I68	-	
16	$\phi$ 12	093004	I68	0,180	
17	$\phi$ 16	093004	I68	0,506	
18	$\phi$ 18	093004	I68	0,290	
19	$\phi$ 20	093004	I68	0,672	
20	$\phi$ 22	093004	I68	-	

Инв. № подл.	Исполн.	Сергейчев	12,88	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций. IV класс защиты	Гипрокоммундор-транс г. Москва	Листов	4										
								Нач. гр.	Смолянинова	12,88	Стадия	Р					
													Гл. спец.	Климов	12,88	Лист	I

Привязан



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 25			-	
2	Итого сортового проката обыкновенного качества				
3	Т		I68	2,244	
4	Сталь сортовая (для закладных и комплектующих деталей)				
5	Т	093I00			
6	Прокат листовой рядовой				
7	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4 мм)				
8	δ -6	097I00	I68	0,012	
9	δ -14	097I00	I68	0,006	
10	δ -16	097I00	I68	0,016	
11	δ -18	097I00	I68	-	
12	Итого стали в натуральной массе,				
13	Т		I68	0,034	
14	То же, приведенной к классу С38/23,				
15	Т		I68	0,034	
16	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)				
17		I20000			
18	Проволока стальная низкоуглеродистая периодич. профиля				
19					
20	Вр-I ∅ 4,				
21	Т	I2I400	I68	0,010	
22	Итого металлоизделий промышленного назначения,				
23	Т		I68	0,010	
24	Итого стали, приведенной к стали класса А-I,				
25	Т		I68	3,068	

Привязан

Инва. №

ТИ 090I-4-II.89

КЖ.ВМ6

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000		-	
2	Всего сортового проката обь-				
3	новенного качества, листового				
4	проката, металлоизделий промыш-				
5	ленного назначения в натураль-				
6	ной массе, т		I68	2,288	
7	в т.ч. по укрупненному сорта-				
8	менту:				
9	Сталь среднесортная т	093200	I68	0,880	
10	Сталь мелкосортная т	093300	I68	1,196	
11	Сталь толстолистовая т	097100	I68	0,034	
12	Катанка т	093400	I68	0,178	
13	Всего приведенной стали к				
14	классу А-I и С38/23 т		I68	3,102	
15	в т.ч. на изготовление монолит-				
16	ных ж.б. и бетонных конструк-				
17	ций, т		I68	-	
18	- изготовление сборных ж.б. и				
19	бетонных конструкций, т		I68	3,102	
20	- строительные стальные конст-				
21	рукции т		I68	-	
22	Щебень м3	571110	113	18,05	
23	Песок строительный природный,				
24	м3	571140	113	13,54	
25	Цемент	573000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приязан

Инв. №

ТН 0901-4-11.89

КЖ.ВМ6

Лист

3



Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Портландцемент в натуральной				
2	массе, т		I68	8, I2	
3	в т.ч. портландцемент М300, т	573III	I68	-	
4	М400, т	573II2	I68	8, I2	
5	Цемент, приведенный к марке				
6	М400, всего т		I68	8, I2	
7	в т.ч. на изготовление моно-				
8	литных ж.б. и бетонных конст-				
9	рукций, т		I68	-	
10	- изготовление сборных ж.б. и				
11	бетонных конструкций, т		I68	8, I2	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 0901-4-II.89

КЖ.ВМ6

Лист

4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат листовой рядовой				
2	Вст.3 СП ГОСТ I9904-74*				
3	δ -3,5 мм Т	097200	I68	0,00I	
4	Итого стали в натуральной				
5	массе Т			0,00I	
6	В т.ч. по укрупненному сорта-				
7	менту:				
8	Сталь тонколистовая толщиной				
9	I,9-3,9 мм Т	097200	I68	0,00I	
10	Трубы стальные (всего) М	I3I000	006	I9	
11	Т	I3I700	I68	0,235	
12	Трубы стальные электросварные				
13	∅ 57x3,5 мм М	I3I000	006	I3	
14	Т	I3I700	I68	0,06I	
15	∅ I59x4,5 М	I3I000	006	6	
16	Т	I3I700	I68	0,103	
17	Материалы лакокрасочные кг	23I000	II6	3	
18					
19					
20					

Альбом 3

Взам. инв. №					Привязан					
Подпись и дата										
Инв. № подл.	Инв. №									
					ТП 090I-4-II.89					
					ТХ.ВМ					
	ГИП	Юдин	<i>Юдин</i>	01.89	Ведомость потребности в материалах					
	Начотд	Федотов	<i>Федотов</i>	01.89						
	Нконтр	Усенков	<i>Усенков</i>	01.89						
Глспец	Усенков	<i>Усенков</i>	01.89							
Рукгр.	Соболева	<i>Соболева</i>	01.89							
Стинж.	Кондакова	<i>Кондакова</i>	01.89							
				Стадия	Лист	Листов				
				Р	I	I				
				Гипрокоммундор-транс г.Москва						

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь полосовая ГОСТ 103-76 <sup>х</sup>				
2	Ст.3 сеч. 18x2 т	097100	168	0,006	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			Привязан			
			Инв. №					
			ТП 0901-4-11.89				А.ВМ	
			ТИП	Юдин				01.89
			Начотд.	Федотов				01.89
Нконтр.	Козлов	01.89	Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов		
Начгр.	Антохина	01.89		Р	1	1		
Исполн	Антохина	01.89		Гипрокоммундор-транс г.Москва				