

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-2-163.89

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ  
В ШАХТЕ ГЛУБИНОЙ 4,0 М  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 200 м<sup>3</sup>/ч

АЛЬБОМ 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

*23611-05*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

90I-2-163.89

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ  
В ШАХТЕ ГЛУБИНОЙ 4,0 М  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 200 М<sup>3</sup>/Ч

АЛЬБОМ 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИМ  
ИНСТИТУТОМ "МОСГИПРОТРАНС"

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА



В.В. ШОЛИН

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР  
ПРОЕКТА



Г.И. БЕЛЯНИНОВ

УТВЕРЖДЕН И  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ  
МИНИСТЕРСТВОМ  
ТРАНСПОРТНОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА

УКАЗАНИЕ № ГА-968 ОТ  
27.12.88 Г.

23611-05

© СФ ЦИТИП Госстрой СССР, 1988г.

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№№ листо	Наименование и обозначение документов	Стр.
ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу ТХ	3
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу ОВ	5
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу ВК	11
ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу ЭМ	12
АТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу АТХ	13
АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах по разделу АР	14
КЖ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Сборные конструкции. Наземная часть	18
КЖ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Монолитные конструкции. Наземная часть	22
КЖ.ВМ3	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Сборные конструкции. Подземная часть (Глубина шахты 4,0 м)	24
КЖ.ВМ4	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Монолитные конструкции. Подземная часть.	
	(Глубина шахты 4,0 м)	27
КЖ.ВМ5	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Монолитные конструкции. Подземная часть.	
	(Глубина шахты 6,0 м)	32
КЖ.ВМ6	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Монолитные конструкции. Подземная часть.	
	(Глубина шахты 9,0 м)	37
КЖ.ВМ7	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ.	
	Сборные конструкции. Подземная часть.	
	(Глубина шахты 6,0 м; 9,0 м)	42



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы лакокрасочные:	23I000			
2	краска масляная кг	23I700	I66	I,50	
3	олифа кг	23I800	I66	6,00	
4	белила кг	232I20	I66	8,50	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТТ 90I-2-I63.89

ТХ.ВМ

Лист  
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь крупносортная т	093100	I68	0,03	
2	Сталь среднесортная т				
3	Глубина шахты 4,0 и 6,0 м	093200	I68	0,04	
4	Глубина шахты 9,0 м	093200	I68	0,05	
5	Сталь мелкосортная т				
6	Глубина шахты 4,0 и 6,0 м	093300	I68	0,07	
7	Глубина шахты 9,0 м	093300	I68	0,08	
8	Сталь сортовая				
9	Конструкционная т				
10	Теплоноситель 95-70 °С	095000	I68	0,01	
11	Теплоноситель 150-70°С	095000	I68	0,03	
12	Сталь толстолистовая т				
13	Теплоноситель 95-70°С	097100	I68	0,02	
14	Теплоноситель 150-70°С	097100	I68	0,01	
15	Сталь тонколистовая т	097300	I68	0,07	
16	Сталь кровельная т				
17	Глубина шахты 4,0 м	097400	I68	0,14	
18	Глубина шахты 6,0 м	097400	I68	0,15	
19					
20					

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
Ив. №			ТП 901-2-163.89			
Нач. отд. Романов			ОВ.ЕМ			
Гл. спец. Разубай			Ведомость потребности в материалах по разделу ОВ			
Н. контр. Мансурова						
ГМП Волесникова						
Рук. гр. Разумов						
Инж. Соловьева			Стадия РП			
			Лист I			
			Листов 6			
			Мосгипротранс			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Глубина шахты 9,0 м	097400	I68	0,17	
2	Труба водогазопроводная м	I38500	006	65	
3	Теплоноситель 95-70°C т	I38500	I68	0,10	
4	Теплоноситель I50-70°C т	I38500	I68	0,08	
5	Регистр отопительный				
6	из труб стальных экм				
7	Теплоноситель 95-70°C				
8	$t = -20^{\circ}\text{C}$	I37300	034	8,3	
9	$t = -30^{\circ}\text{C}$	I37300	034	11,2	
10	$t = -40^{\circ}\text{C}$	I37300	034	13,6	
11	Теплоноситель I50-70°C				
12	$t = -20^{\circ}\text{C}$	I37300	034	6,4	
13	$t = -30^{\circ}\text{C}$	I37300	034	8,0	
14	$t = -40^{\circ}\text{C}$	I37300	034	10,3	
15	Изоляция				
16	Шнур из минеральной				
17	ваты м3	576295	II3	0,2	
18	Стеклопластик рулонный м2	229624	055	5	
19	Краска густотертая кг				
20	Теплоноситель 95-70°C				
21	Глубина шахты 4,0 м				
22	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, II	
23	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 35	
24	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 5I	
25					

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-I63.89

ОВ.ВМ

Лист

2

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Глубина шахты 6,0 м				
2	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, I5	
3	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 39	
4	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 55	
5	Глубина шахты 9,0 м				
6	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, I9	
7	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 43	
8	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 59	
9	Теплоноситель I50-70 $^{\circ}\text{C}$				
10	Глубина шахты 4,0 м				
11	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 03	
12	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, II	
13	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, I9	
14	Глубина шахты 6,0 м				
15	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 07	
16	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, I5	
17	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 23	
18	Глубина шахты 9,0 м				
19	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, II	
20	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, I9	
21	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I704	II6	I, 27	
22	Олифа кг				
23	Теплоноситель 95-70 $^{\circ}\text{C}$				
24	Глубина шахты 4,0 м				
25	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	4, 97	

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-163.89

ОВ.ВМ

Лист

3



ТШ 90I-2-163.89 АД.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	6	
2	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	6,69	
3	Глубина шахты 6,0 м				
4	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,16	
5	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	6,19	
6	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	6,88	
7	Глубина шахты 9,0 м				
8	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,35	
9	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	6,38	
10	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	7,07	
11	Теплоноситель 150-70 $^{\circ}\text{C}$				
12	Глубина шахты 4,0 м				
13	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	4,63	
14	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	4,97	
15	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,32	
16	Глубина шахты 6,0 м				
17	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	4,82	
18	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,16	
19	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,51	
20	Глубина шахты 9,0 м				
21	$t = -20^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,01	
22	$t = -30^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,35	
23	$t = -40^{\circ}\text{C}$	23I800	II6	5,7	
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТШ 90I-2-163.89

ОВ.ВМ

Лист

4

ТШ 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Белила кг				
2	Теплоноситель 95-70°C				
3	Глубина шахты 4,0 м				
4	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	6,8	
5	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	8,26	
6	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	9,26	
7	Глубина шахты 6,0 м				
8	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,05	
9	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	8,5I	
10	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	9,5I	
11	Глубина шахты 9,0 м				
12	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,3	
13	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	8,76	
14	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	9,76	
15	Теплоноситель I50-70°C				
16	Глубина шахты 4,0 м				
17	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	6,3	
18	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	6,79	
19	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,29	
20	Глубина шахты 6,0 м				
21	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	6,55	
22	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,04	
23	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,54	
24	Глубина шахты 9,0 м				
25	$t = -20^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	6,8	

Привязан

Инв. №

ТШ 90I-2-I63.89

ОВ.ВМ

Лист

5

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

10

Истр.	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
	1	$t = -30^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,29	
	2	$t = -40^{\circ}\text{C}$	232I20	II6	7,79	
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
	13					
	14					
	15					
	16					
	17					
	18					
	19					
	20					
	21					
	22					
	23					
	24					
	25					

Истр. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан


Инв. №

ТП 90I-2-I63.89

ОВ.ВМ

Лист

6

23611-05

II

ТТ 90I-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные	I38500			
2	водогазопроводные М		006	25	
3	Т		I68	0,09	
4	Металлоизделия промышлен-	I20000			
5	ного назначения (метизы) Т		I68	0,002	
6	Трубы и детали из				
7	полиолефинов М	2248II	006	20	
8	Т		I68	0,06	
9					
10					
11	Материалы лакокрасоч-				
12	ные:				
13	Краска масляная кг	23I700	I66	0,5	
14	Олифа кг	23I800	I66	0,3	
15	Белила кг	232I20	I66	0,2	
16					
17					
18					
19					
20					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	ТТ 90I-2-163.89	ВК.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							РП	I	I
ГИП Белянинов Нач.отд. Москаленко Гл. спец. Федотов И. контр. Коханова Зед. инж. Динкина				Ведомость потребности в материалах по разделу ВК		Мосгинпротранс			

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

[illegible]

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

23611-05

13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба поливинилхлоридная	22482I			
2	типа ПВХ ЭПЗН с наружным				
3	диаметром 32 мм, м		006	7	
4	т		I68	0,002	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
ИП	Белянинов	
Нач. отд. Москалец		
Пл. спец. Федотов		
Н. контр. Коханова		
Рук. гр. Бурягин		
Инженер Давыдов		

Привязан			
ТП 90I-2-I63.89	АТХ.ВМ		
Ведомость потребности в материалах по разделу АТХ	Стадия	Лист	Листов
	РП	I	I
	Мосгипротранс		

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные,				
3	м2	02562I	I68	0,72	
4	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,297	
5	$\delta = 0,4$ , т	097400	I68	0,297	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,002	
8	Итого стали в натуральной				
9	массе, т		I68	0,299	
10	в том числе по укрупненному				
11	сортаменту:				
12	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,297	
13	Итого стали, приведенной к				
14	стали класса Ст.3, т		I68	0,297	
15	Материалы лакокрасочные,				
16	полупродукты	23I000			
17	Грунтовка, кг	23I20I	II6	I,00	
18	Эмаль, кг	23I3I2	II6	3,00	
19	Поливинилацетатная краска, кг	23I6I0	II6	I5,00	
20	Масляная краска, кг	23I703	II6	I2,00	

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инд. №								
Инд. № подл.					ТП 901-2-163.89	АРВМ		
Инд. № подл.	Исп. от	Москалец			Ведомость потребности в материалах по разделу АР	Стадия	Лист	Листов
	Исп. от	Федотов				РП	I	4
Исп. от	Коханова					Мосгипротранс		
Исп. от	Ухлина							
Исп. от	Дубровина							

23611-05

ТП 901-2-163.89 АЛ.8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Клеевая краска, кг	2323II	II6	80,00	
2	Кремнеорганическая краска, кг	2329II	II6	70,00	
3	Продукция резино-техническая				
4	и асбестовая	250000			
5	Герметик, м	25I332	006	122,40	
6	Продукция лесозаготовительной				
7	и лесопильно-деревообрабатываю-				
8	щей промышленности	530000			
9	Пиломатериалы, м3	533I00	II3	0,93	
10	Продукция фанерного производства	550000			
11	Фанера клееная, м3	55I000	II3	0,05	
12	Плиты древесноволокнистые				
13	полутвердые, м2	55362I	055	II,36	
14	Расход пиломатериалов в круг-				
15	лом лесе, м3		II3	2,22	
16	Строительные материалы	570000			
17	Материалы нерудные, заполните-				
18	ли пористые, материалы облицо-				
19	вочные и дорожные из природно-				
20	го камня и другие материалы	57I000			
21	Щебень, м3	57IIII0	II3	3,03	
22	Гравий, м3	57II20	II3	0,50	
23	Песок строительный, м3	57II40	II3	6,02	
24	Заполнители пористые	57I200			
25	Керамзит, м3	57I22I	II3	13,35	

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-163.89

АРБМ

Лист

2



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Асфальт, т	57182I	I68	I,43	
2	Цемент	573000			
3	Портландцемент рядовой М300, т	57315I	I68	0,857	
4	Портландцемент рядовой М400, т	5731I2	I68	I,254	
5	Цемент, приведенный к марке				
6	М400, всего, т		I68	2,025	
7	Кирпич строительный, тыс.шт.	574I20	798	0,056	
8	Плитки керамические глазури-				
9	ванные для внутренней облицов-				
10	ки стен, м2	5752I0	055	6,70	
11	Плитки керамические для полов				
12	(метлахские), м2	575240	055	I,70	
13	Изделия минераловатные				
14	тепло- и звукоизоляционные	576200			
15	Плиты минераловатные полу-				
16	жесткие, м3	576233	II3	I,67	
17	Материалы рулонные кровельные				
18	и гидроизоляционные	577400			
19	Рубероид, м2	577402	055	I67,00	
20	Материалы беспокровные	577430			
21	Гидроизол, м2	577434	055	I8,00	
22	Изделия асбестоцементные	578000			
23	Листы асбестоцементные				
24	плоские, м2	578I03	055	I8,00	
25					

Привязан


Инв. №

ТП 90I-2-163.89
АРБМ
Лист 3

ТТ 90I-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Стекло строительное	59I000			
2	Стекло оконное, м2	59II23	055	2,40	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТТ 90I-2-163.89

АРВМ

Лист

4

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса АІ, т		І68	0,ІІ3	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,088	
5	диам.І4, т	∅ І4	І68	0,026	
6	диам.І2, т	∅ І2	І68	0,023	
7	диам.І0, т	∅ І0	І68	0,039	
8	Катанка, т	093400	І68	0,025	
9	диам.8, т	∅ 8	І68	0,023	
10	диам.6, т	∅ 6	І68	0,002	
11	Сталь арматурная класса АІІ, т	093004	І68	0,І57	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,І32	
13	диам.І6, т	∅ І6	І68	0,00І	
14	диам.І2, т	∅ І2	І68	0,046	
15	диам.І0, т	∅ І0	І68	0,085	
16	Катанка, т	093400	І68	0,025	
17	диам.8, т	∅ 8	І68	0,022	
18	диам.6, т	∅ 6	І68	0,003	
19	Сталь арматурная класса АtУ	093007	І68	0,022	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,022	

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инва. №	Привязан	ТП 901-3-163.89	КЖВМІ	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Москалец				Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Сборные конструкции. Наземная часть	Мосгипротранс			
Гл. спец.	Федотов								
Н. контр.	Коханова								
Т.П. раз.	Ухлина								
Вед. инж.	Дубровина								

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,022	
2	Сталь арматурная класса АтVI, т	093007	I68	0,011	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,011	
4	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,011	
5	Итого сортового проката обычно-				
6	венного качества, т		I68	0,303	
7	Сталь сортовая конструкционная,				
8	т	093000	I68	0,008	
9	Л 63 х 6, т	093100	I68	0,008	
10	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,073	
11	δ = 8, т	097100	I68	0,033	
12	δ = 6, т	097100	I68	0,039	
13	δ = 4, т	097100	I68	0,001	
14	Итого стали в натуральной				
15	массе, т		I68	0,384	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,002	
18	Проволока стальная низкоуглеро-				
19	дистая обычновенного качества				
20	для железобетона класса ВI, т	I2I300	I68	0,043	
21	Проволока стальная низкоуглеро-				
22	дистая периодического профиля				
23	класса ВpI, т	I2I400	I68	0,064	
24	Итого металлоизделий промыш-				
25	ленного назначения, т		I68	0,109	

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-163.89

КЖВМІ

Лист  
2

23611-05

20

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего сортового проката обычно-				
2	венного качества, стали сорто-				
3	вой конструкционной, листового				
4	проката, металлоизделий промыш-				
5	ленного назначения в натураль-				
6	ной массе, т		168	0,493	
7	в том числе по укрупненному				
8	сортаменту:				
9	Сталь крупносортная, т	093100,			
10		095100	168	0,008	
11	Сталь мелкосортная, т	093300,			
12		095300	168	0,253	
13	Катанка, т	093400	168	0,157	
14	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,073	
15	Итого стали, приведенной к				
16	стали класса АІ, т		168	0,568	
17	То же, к стали класса Ст.3, т		168	0,081	
18	Всего стали, приведенной к				
19	классу АІ и Ст.3, т		168	0,649	
20	Продукция лесозаготовительной				
21	и лесопильно-деревообрабатыва-				
22	ющей промышленности	530000			
23	Пиломатериалы, м3	533100	113	0,05	
24	расход пиломатериалов в круглом				
25	лесе, м3		113	0,09	

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-163.89

КХВМІ

Лист

3

Формат А4

ТТ 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Строительные материалы	570000			
2	Материалы нерудные, заполни-				
3	тели пористые, материалы обли-				
4	цовочные и дорожные из природ-				
5	ного камня и другие материалы	571000			
6	Щебень, м3	571110	113	2,85	
7	Песок строительный, м3	571140	113	14,57	
8	Заполнители пористые	571200			
9	Керамзит, м3	571221	113	24,85	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент рядовой М400, т	573112	168	8,078	
12	Портландцемент рядовой М500, т	573113	168	0,371	
13	Цемент, приведенный к марке				
14	М400, всего, т		168	8,486	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан


Инв. №

ТТ 901-2-163.89

КЖБМІ

Лист

4



23611-05

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1		095100	168	0,097	
2	Сталь мелкосортная, т	093300,			
3		095300	168	0,040	
4	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,005	
5	Итого стали, приведенной к				
6	стали класса АІ, т		168	0,040	
7	То же, к стали класса Ст.3		168	0,102	
8	Всего стали, приведенной к				
9	классу АІ и Ст.3, т		168	0,142	
10	Трубы стальные	131700			
11	Трубы тонкостенные электро-				
12	сварные (диам.до ІІ4 мм), т	137300	168	0,063	
13	Строительные материалы	570000			
14	Материалы нерудные, заполните-				
15	ли пористые, материалы облицо-				
16	вочные и дорожные из природ-				
17	ного камня и другие материалы	571000			
18	Щебень, м3	571110	113	0,32	
19	Песок строительный, м3	571140	113	0,24	
20	Цемент	573000			
21	Портландцемент рядовой М300, т	573151	168	0,071	
22	Цемент, приведенный к марке				
23	М400, всего, т		168	0,064	
24					
25					

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 901-2-163.89

КЖВМ2

2

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса АІ, т		І68	0,070	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,035	
5	диам.І4, т	Ø І4	І68	0,008	
6	диам.І0, т	Ø І0	І68	0,027	
7	Катанка, т	093400	І68	0,035	
8	диам.8, т	Ø 8	І68	0,002	
9	диам.6, т	Ø 6	І68	0,027	
10	Сталь арматурная класса АП, т		І68	0,019	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,019	
12	диам.І6, т	Ø І6	І68	0,019	
13	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	І68	0,054	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,054	
15	диам.І6, т	Ø І6	І68	0,041	
16	диам.І2, т	Ø І2	І68	0,013	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		І68	0,143	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы)	І20000			

Формат А4

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низкоугле-				
2	родистая обыкновенного качества				
3	для железобетона класса ВІ, т	I2I300	I68	0,010	
4	Проволока стальная низкоуглеро-				
5	дистая периодического профиля				
6	класса ВрІ, т	I2I400	I68	0,005	
7	Сетка стальная сварная арма-				
8	турная, т	I27600	I68	0,073	
9	Итого металлоизделий промыш-				
10	ленного назначения, т		I68	0,088	
11	Всего сортового проката обык-				
12	новенного качества, металлоиз-				
13	делий промышленного назначения				
14	в натуральной массе, т		I68	0,231	
15	в том числе по укрупненному				
16	сортаменту:				
17	Сталь мелкосортная, т	093300			
18		095300	I68	0,108	
19	Катанка, т	093400	I68	0,123	
20	Итого стали, приведенной к ста-				
21	ли класса АІ, т		I68	0,295	
22	Трубы стальные	I3I700			
23	Трубы тонкостенные нефтепро-				
24	водные электросварные (диам.				
25	от ІІ4 мм), т	I38300	I68	0,104	

Привязан

Инв. №

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

ТП 901-2-163.89

КЖВМЗ

Лист

2

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

23611-05

26

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Строительные материалы	570000			
2	Материалы нерудные, заполнители				
3	пористые, материалы облицовоч-				
4	ные и дорожные из природного				
5	камня и другие материалы	571000			
6	Щебень, м3	571110	II3	3,00	
7	Песок строительный, м3	571140	II3	2,25	
8	Цемент	573000			
9	Портландцемент рядовой М400, т	573112	I68	I,257	
10	Цемент, приведенный к марке				
11	М400, всего, т		I68	I,257	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Изм. №

ТП 901-2-163.89

КЖВМЗ

Лист

3

Формат А4

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

[illegible]

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	диам.8, т	Ø 8	I68	0,011	
2	Итого сортового проката общ-				
3	новенного качества, т		I68	3,448	
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная, т	093000	I68	0,054	
6	Л75х6, т	093I00	I68	0,006	
7	Л50х5, т	093I00	I68	0,048	
8	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,217	
9	δ =16, т	097I00	I68	0,092	
10	δ =10, т	097I00	I68	0,054	
11	δ =6, т	097I00	I68	0,052	
12	δ = 4, т	097I00	I68	0,002	
13	Рифленая сталь δ =4, т	097I00	I68	0,017	
14	Итого стали в натуральной мас-				
15	се, т		I68	3,719	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,004	
18	Цепь, т	I25000	I68	0,006	
19	Сетка стальная сварная арма-				
20	турная, т	I27600	I68	0,044	
21	Итого металлоизделий промышлен-				
22	ного назначения, т		I68	0,054	
23	Всего сортового проката общ-				
24	новенного качества, стали сор-				
25	товой конструкционной, листо-				

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	всего проката, металлоизделий				
2	промышленного назначения в на-				
3	туральной массе, т		I63	3,773	
4	в том числе по укрупненному сор-				
5	таменту:				
6	сталь крупносортная, т	093I00,			
7		095I00	I68	0,054	
8	сталь среднесортная, т	093200,			
9		095200	I68	0,484	
10	сталь мелкосортная, т	093300,			
11		095300	I68	2,695	
12	катанка, т	093400	I68	0,3I9	
13	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,2I7	
14	Итого стали, приведенной к ста-				
15	ли класса AI, т		I68	4,784	
16	То же, к стали класса Ст.3, т		I68	0,27I	
17	Всего стали, приведенной к клас-				
18	су AI и Ст.3, т		I68	5,055	
19	Трубы стальные	I3I700			
20	Трубы тонкостенные электросвар-				
21	ные (диам. до II4 мм), т	I37300	I68	0,0I2	
22	Трубы нефтепроводные электро-				
23	сварные (диам. свыше II4 мм), т	I36300	I68	0,20I	
24	Трубы и детали трубопроводов				
25	из термопластов	224800			

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖМ4

3

Формат А4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы полиэтиленовые, м	2248II	006	3,80	
2	Материалы лакокрасочные				
3	Полупродукты	23I000			
4	Грунтовка, кг	23I20I	II6	2,00	
5	Эмаль, кг	23I3I2	II6	7,00	
6	Поливинилацетатная краска, м	23I6I0	II6	38,00	
7	Клеевая краска, кг	2323II	II6	II,00	
8	Строительные материалы	570000			
9	Материалы нерудные, заполни-				
10	тели пористые, материалы обли-				
11	цовочные и дорожные из природ-				
12	ного камня и другие материалы	57I000			
13	Щебень, м3	57IIIO	II3	3I,30	
14	Гравий, м3	57II20	II3	4,40	
15	Песок строительный, м3	57II40	II3	25,20	
16	Заполнители пористые	57I200			
17	Цемент	57I200			
18	Портландцемент рядовой М300, т	573I5I	I68	I,322	
19	Портландцемент рядовой М400, т	573II2	I68	IO,004	
20	Цемент, приведенный к марке				
21	М400, всего, т		I68	II,I94	
22	Плитки керамические для полов				
23	(метлахские), м2	575240	055	I8,30	
24	Материалы рулонные кровель-				
25	ные и гидроизоляционные	577400			

Привязан

Ив. №

ТП 90I-2-163.89

КЖВМ4

Лист

4

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

3I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Рубероид, м2	577402	055	34,00	
2	Материалы беспокровные	577430			
3	Гидроизол, м2	577434	055	95,00	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инов. №

Лист

ТП 90I-2-163.89

КЖВМ4

5

Формат А4



ТШ 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные	02562I	I68	I,9I	
3	Сортовой прокат обыкновенного				
4	качества	093000			
5	Сталь арматурная класса AI, т		I68	0,400	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,028	
7	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,028	
8	Катанка, т	093400	I68	0,372	
9	диам.8, т	∅ 8	I68	0,320	
10	диам.6, т	∅ 6	I68	0,052	
11	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	4,992	
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,5I3	
13	диам.20, т	∅ 20	I68	0,5I3	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	4,446	
15	диам.I6, т	∅ I6	I68	I,546	
16	диам.I2, т	∅ I2	I68	2,576	
17	диам.I0, т	∅ I0	I68	0,I95	
18	Катанка, т	093400	I68	0,033	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,033	
20	Итого сортового проката обыкновенного				

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			
			Привязан		
			Инв. №		
			ТШ 901-2-163.89		
			КЖМ5		
			Нач.отд.Москален		
			Гл. спец. Федотов		
			Ин. контр. Коханова		
			Гл. инж. Дубровина		
			Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Монолитные конструкции. Подземная часть. (Глубина шахты 6,0 м)		
			Стадия	Лист	Листов
			РП	I	5
			Мостгипротранс		

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	новеного качества, т		I68	5,392	
2					
3					
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная, т	093000	I68	0,882	
6	Л 160х12, т	093I00	I68	0,502	
7	Л 100х8, т	093I00	I68	0,303	
8	Л 75х6, т	093I00	I68	0,006	
9	Л 63х5, т	093I00	I68	0,023	
10	Л 50х5, т	093I00	I68	0,048	
11	Прокат листовой, рядовой, т	097000		0,572	
12	δ =16, т	097I00	I68	0,092	
13	δ =10, т	097I00	I68	0,351	
14	δ =8, т	097I00	I68	0,033	
15	δ =6, т	097I00	I68	0,077	
16	δ =4, т	097I00	I68	0,002	
17	Рифленая сталь δ=4, т	097I00	I68	0,017	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе, т		I68	6,846	
20	Металлоизделия промышленного				
21	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,023	
22	Цепь, т	I25000	I68	0,006	
23	Сетка стальная сварная				
24	арматурная, т	I27600	I68	0,044	
25	Итого металлоизделий промыш-				

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 901-2-163.89

КЖЕМ5

2

Формат А4

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

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ленного назначения, т		I68	0,073	
2	Всего сортового проката обик-				
3	новенного качества, стали сор-				
4	товой конструкционной листово-				
5	го проката, металлоизделий про-				
6	мышленного назначения в нату-				
7	ральной массе, т		I68	6,9I9	
8	в том числе по укрупненному				
9	сортаменту:				
10	сталь крупносортная, т	093I00,			
11		095I00	I68	0,882	
12	Сталь среднесортная, т	093200,			
13		095200	I68	0,5I3	
14	Сталь мелкосортная, т	093300,			
15		095300	I68	4,474	
16	Катанка, т	093400	I68	0,455	
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,572	
18	Итого стали, приведенной к				
19	стали класса AI, т		I68	7,6I2	
20	То же, к стали класса Ст.3, т		I68	I,454	
21	Всего стали, приведенной к				
22	классу AI и Ст.3, т		I68	9,066	
23	Трубы стальные	I3I700			
24	Трубы тонкостенные электро-				
25	сварные (диам.до II4 мм), т	I37300	I68	0,0I2	

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖБМ5

3

Формат А4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы нефтепроводные электро-				
2	сварные (диам. свыше 114 мм), т	I38300	I68	0,201	
3	Трубы и детали трубопроводов				
4	из термопластов	224800			
5	Трубы полиэтиленовые, м	224811	006	3,80	
6	Материалы лакокрасочные, полу-				
7	продукты	231000			
8	Грунтовка, кг	231200	116	2,00	
9	Эмаль, кг	231312	116	8,00	
10	Поливинилацетатная краска, кг	231610	116	59,00	
11	Клеевая краска, кг	232311	116	11,00	
12	Масляная краска, кг	231703	116	8,00	
13	Продукция лесозаготовительной				
14	и лесопильно-деревообрабатыва-				
15	ющей промышленности	530000			
16	Пиломатериалы, м3	533100	113	0,18	
17	Расход пиломатериалов в круг-				
18	лом лесе, м3		113	0,34	
19	Строительные материалы	570000			
20	Материалы нерудные, заполните-				
21	ли пористые, материалы облицо-				
22	вочные и дорожные из природного				
23	камня и другие материалы	571000			
24	Щебень, м3	571110	113	44,93	
25	Гравий, м3	571120	113	2,40	

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 901-2-163.89

КЖВМ5

4

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Глина, т		I68	I,880	
2	Песок строительный, м3	57II40	II3	55,15	
3	Заполнители пористые	57I200			
4	Цемент	573000			
5	Портландцемент рядовой М300, т	573I5I	I68	6,826	
6	Портландцемент рядовой М400, т	573II2	I68	I5,05I	
7	Цемент, приведенный к марке				
8	М400, всего, т		I68	2I,194	
9	Плитки керамические для полов				
10	(метлахские), м2	575240	055	I8,3	
11	Материалы рулонные кровель-				
12	ные и гидроизоляционные	577400			
13	Рубероид, м2	577402	055	20,00	
14	Материалы беспокровные	577430			
15	Гидроизол, м2	577434	055	60,00	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан


Инд. №

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ5

Лист

5

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные, т	02562I	I68	2,22	
3	Сортовой прокат обыкновенного				
4	качества	093000			
5	Сталь арматурная класса AI, т		I68	0,400	
6	Сталь мелкосортная	093300	I68	0,028	
7	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,028	
8	Катанка, т	093400	I68	0,372	
9	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,320	
10	диам. 6, т	∅ 6	I68	0,052	
11	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	6,745	
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,5I3	
13	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,5I3	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,199	
15	диам. I6, т	∅ I6	I68	I,7I0	
16	диам. I4, т	∅ I4	I68	0,9II	
17	диам. I2, т	∅ I2	I68	3,350	
18	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,228	
19	Катанка, т	093400	I68	0,033	
20	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,033	

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ив. №	Нач. отд. Москалец	Гл. спец. Федотов	Н. контр. Коханова	ТП 901-2-163.89	КЖБМ6	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Монолитные конструкции. Подземная часть. (Глубина шахты 9,0 м)	Стадия	Лист	Листов
										РП	I	5
										Мостипротранс		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого сортового проката обь-				
2	новенного качества, т		I68	7,145	
3	Сталь сортовая конструкцион-				
4	ная, т	093000	I68	0,882	
5	Л I60xI2, т	093I00	I68	0,502	
6	Л I00x8, т	093I00	I68	0,303	
7	Л 75x6, т	093I00	I68	0,006	
8	Л 63x5, т	093I00	I68	0,023	
9	Л 50x5, т	093I00	I68	0,048	
10	Прокат листовой, рядовой, т	097000	I68	0,569	
11	$\delta = 16$ , т	097I00	I68	0,092	
12	$\delta = 10$ , т	097I00	I68	0,347	
13	$\delta = 8$ , т	097I00	I68	0,034	
14	$\delta = 6$ , т	097I00	I68	0,077	
15	$\delta = 4$ , т	097I00	I68	0,002	
16	Рифленая сталь $\delta = 4$ , т	097I00	I68	0,017	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе, т		I68	8,596	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,023	
21	Цепь, т	I25000	I68	0,006	
22	Сетка стальная сварная арма-				
23	турная, т	I27600	I68	0,044	
24	Итого металлоизделий промыш-				
25	ленного назначения, т		I68	0,073	

Привязан

Инв. №

Лист

ТН 90I-2-I63.89

КСВМ6

2

Формат А4

ТН 90I-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего сортового проката обьк-				
2	новенного качества, стали сор-				
3	товой конструкционной листово-				
4	го проката, металлоизделий				
5	промышленного назначения в на-				
6	туральной массе, т		168	8,669	
7	в том числе по укрупненному				
8	сортаменту:				
9	сталь крупносортная, т	093I00,			
10		095I00	168	0,882	
11	сталь среднесортная, т	093200,			
12		095200	168	0,513	
13	сталь мелкосортная, т	093300,			
14		095300	168	6,227	
15	Катанка, т	093400	168	0,455	
16	Сталь толстолистовая, т	097I00	168	0,569	
17	Итого стали, приведенной к				
18	стали класса AI, т		168	10,118	
19	То же, к стали класса Ст.3, т		168	1,451	
20	Всего стали, приведенной к				
21	классу AI и Ст.3, т		168	11,569	
22	Трубы стальные	I3I700			
23	Трубы тонкостенные электро-				
24	сварные (диам.до 114 мм), т	I37300	168	0,012	
25	Трубы нефтепроводные электро-				

Привязан

Инв. №

ТН 90I-2-163.89

КЖБМ6

Лист

3

Формат А4

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



ТН 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сварные (диам.свыше II4 мм), т	I38300	I68	0,20I	
2	Трубы и детали трубопроводов				
3	из термопластов	224800			
4	Трубы полиэтиленовые, м	2248II	006	3,80	
5	Материалы лакокрасочные, полу-				
6	продукты	23I000			
7	Грунтовка, кг	23I200	II6	2,00	
8	Эмаль, кг	23I3I2	II6	9,00	
9	Поливинилацетатная краска, кг	23I6I0	II6	9I,00	
10	Клеевая краска, кг	2323II	II6	II,00	
11	Масляная краска, кг	23I703	II6	8,00	
12	Продукция лесозаготовительной				
13	и лесопильно-деревообрабатыва-				
14	ющей промышленности	530000			
15	Пиломатериалы, м3	533I00	II3	0,18	
16	Расход пиломатериалов в круглом				
17	лесе, м3		II3	0,34	
18	Строительные материалы	570000			
19	Материалы нерудные, заполнители				
20	пористые, материалы облицовоч-				
21	ные и дорожные из природного				
22	камня и другие материалы	57I000			
23	Щебень, м3	57IIII0	II3	56,02	
24	Гравий, м3	57II20	II3	2,85	
25	Глина, т		I68	3,100	

Привязан

Инв. №

Лист

ТН 90I-2-I63.89

КЖВМ6

4

Формат А4

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

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

4I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Песок строительный, м <sup>2</sup>	57II40	II3	7I,70	
2	Заполнители пористые	57I200			
3	Цемент				
4		573000			
5	Портландцемент рядовой				
6	M300, т	573I5I	I68	IO,579	
7	Портландцемент рядовой				
8	M400, т	573II2	I68	I9,542	
9	Цемент, приведенный к марке				
10	M400, всего, т		I68	29,063	
11	Плитки керамические для полов				
12	(метлахские), м2	575240	055	I8,3	
13	Материалы рулонные кровельные				
14	и гидроизоляционные	577400			
15	Рубероид, м2	577402	055	24,00	
16	Материалы беспокровные	577430			
17	Гидроизол, м2	577434	055	7I,00	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инва. №

ТП 90I-2-I63.89

ККВМ6

Лист

5

Формат А4

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса АІ, т		І68	0,070	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,035	
5	диам.І4, т	∅ І4	І68	0,008	
6	диам.І0, т	∅ І0	І68	0,027	
7	Катанка, т	093400	І68	0,035	
8	диам.8, т	∅ 8	І68	0,002	
9	диам.6, т	∅ 6	І68	0,033	
10	Сталь арматурная класса АП, т		І68	0,005	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,005	
12	диам.І6, т	∅ І6	І68	0,005	
13	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	І68	0,054	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,054	
15	диам.І6, т	∅ І6	І68	0,04І	
16	диам.І2, т	∅ І2	І68	0,0І3	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		І68	0,І29	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы)	І20000			

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Привязан		
Инва. №			Инва. №						
Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТП 901-2-163.89				КЖВМ7		
			Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции. Подземная часть (глубина шахты 6,0 и 9,0 м).						
Нач отд	Москалец						Стадия	Лист	Листов
Гл спец	Федотов						РП	1	3
Н контр	Коханова						Мосгипротранс		
Инж разд	Ухлина								
Вед инж	Дубровина								

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низкоугле-				
2	родистая обыкновенного качест-				
3	ва для железобетона класса				
4	ВI, т	I2I300	I68	0,007	
5	Проволока стальная низкоугле-				
6	родистая периодического профи-				
7	ля класса ВpI, т	I2I400	I68	0,005	
8	Сетка стальная сварная арматур-				
9	ная, т	I27600	I68	0,05I	
10	Итого металлоизделий промыш-				
11	ленного назначения, т		I68	0,063	
12	Всего сортового проката обык-				
13	новенного качества, металлоиз-				
14	делий промышленного назначения				
15	в натуральной массе, т		I68	0,192	
16	в том числе по укрупненному				
17	сортаменту:				
18	Сталь мелкосортная, т	093300,			
19		095300	I68	0,094	
20	Катанка, т	093400	I68	0,098	
21	Итого стали, приведенной к				
22	стали класса AI, т		I68	0,243	
23	Трубы стальные	I3I700			
24	Трубы тонкостенные электросвар-				
25	ные (диам. до II4 мм), т	I37300	I68	0,0I2	

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-163.89

КУБМ7

Лист

2

Формат А4

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

ТН 901-2-163.89 АЛ.5

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы нефтепроводные электро-				
2	сварные (диам.свыше 114 мм), т	138300	168	0,060	
3	Строительные материалы	570000			
4	Материалы нерудные, заполнители				
5	пористые, материалы облицовоч-				
6	ные и дорожные из природного				
7	камня и другие материалы	571000			
8	Щебень, м3	571110	113	2,28	
9	Песок строительный, м3	571140	113	1,71	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент рядовой М400, т	573112	168	0,999	
12	Цемент, приведенный к марке				
13	М400, всего, т		168	0,999	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Ив. №

ТН 901-2-163.89

КЖБМ7

Лист

3