

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-2-163.89

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ
В ШАХТЕ ГЛУБИНОЙ 4,0 М
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 200 м³/ч

АЛЬБОМ 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

23611-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

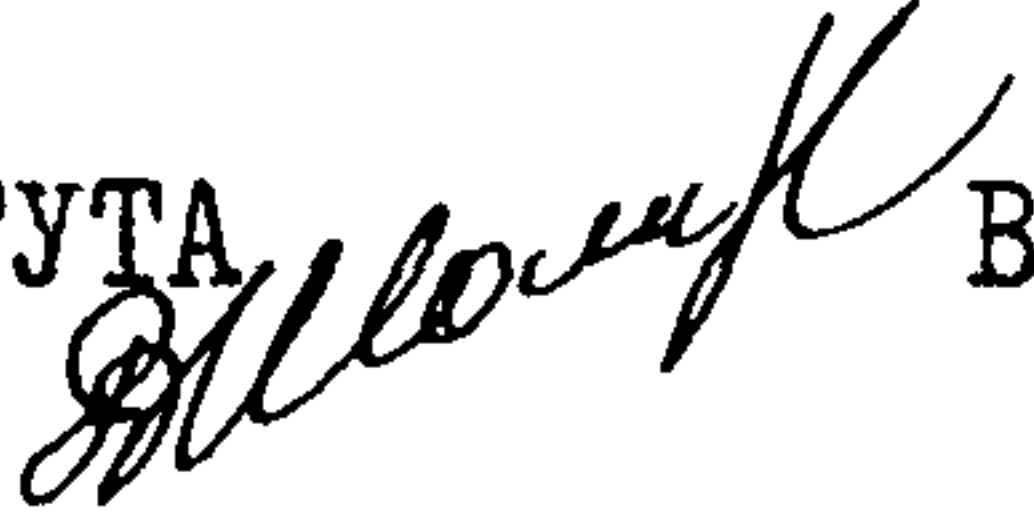
90I-2-I63.89

ВОДОПРОВОДНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ
В ШАХТЕ ГЛУБИНОЙ 4,0 М
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 20 ДО 200 М³/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 ЦИТП 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 4,0м)	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 6,0м; 9,0 м)	42

АЛ.5

ТП 90I-2-I63.89

23611-05

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные (всего) М		006	I33	
2	Т		I68	2,78	
3	В том числе:				
4	Трубы стальные водогазо-	I38500			
5	проводные М		006	I0	
6	Т		I68	0,2I2	
7	Трубы тонкостенные электро-				
8	сварные (диам. до II4 мм) М	I37300	006	38,0	
9	Т		I68	0,285	
10	Трубы электросварные	I38300			
11	(диам. свыше II4 мм) М		006	85,00	
12	Т		I68	I,84	
13	Металлоизделия промышлен-	I20000			
14	ного назначения (метизы) Т		I68	0,0I	
15	Прокат листовой рядовой				
16	б=25 мм Т		I68	0,32	
17					
18	Итого стали в натураль-				
19	ной массе Т		I68	0,32	
20					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТП 90I-2-I63.89			
			ТХ.ВМ			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ведомость потребности в материалах по разделу ТХ			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Стадия			
			Лист			
			Листов			
			РП			
			1 2			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Мостгипротранс			

ТП 90I-2-I63.89 Ал. 5

23611-05

№ 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. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь крупносортная Т	093I00	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	0,0I	
11	Теплоноситель I50-70°С	095000	I68	0,03	
12	Сталь толстолистовая Т				
13	Теплоноситель 95-70°С	097I00	I68	0,02	
14	Теплоноситель I50-70°С	097I00	I68	0,0I	
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					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТП 90I-2-I63.89			
			ОВ.ВМ			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ведомость потребности в материалах по разделу ОВ			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Стадия			
			Лист			
			Листов			
			РП			
			I 6			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	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 150-70°C т	I38500	I68	0,08	
5	Регистр отопительный				
6	из труб стальных экм				
7	Теплоноситель 95-70°C				
8	t = -20°C	I37300	034	8,3	
9	t = -30°C	I37300	034	11,2	
10	t = -40°C	I37300	034	13,6	
11	Теплоноситель 150-70°C				
12	t = -20°C	I37300	034	6,4	
13	t = -30°C	I37300	034	8,0	
14	t = -40°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°C	23I704	II6	I,II	
23	t = -30°C	23I704	II6	I,35	
24	t = -40°C	23I704	II6	I,5I	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Инв. № 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 150-70 $^{\circ}\text{C}$				
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

№ 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 I50-70 $^{\circ}\text{C}$				
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. №			

ТП 90I-2-I63.89		ОВ.ВМ	Лист 4
-----------------	--	-------	--------

№ 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 150-70°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	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-I63.89

ОВ.ВМ

Лист

5

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

10

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	№	Привязан			
				Инв. №			
ТП 90I-2-I63.89				ОВ.ВМ		Лист 6	

№ 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					

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

II

№ 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. №					Привязан	

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы поливинилхлоридные (всего) м	22482I	006	25	
2	Т		I68	0,007	
3	в том числе:				
4	Труба ПВХ ЭП20Н с наружным				
5	диаметром 20 мм, м		006	10	
6	Т		I68	0,002	
7	Труба ПВХ ЭП32Н с наружным				
8	диаметром 32 мм, м		006	3	
9	Т		I68	0,001	
10	Труба ПВХ ЭП40Н с наружным				
11	диаметром 40 мм м		006	12	
12	Т		I68	0,004	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инв. №			Привязан			
			ТП 90I-2-163.89 ЭМ.ВМ			
Нач. отд.	Москален		Ведомость потребности в материалах по разделу ЭМ	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	Федотов			РП	I	I
Н. контр.	Коханова			Мосгипротранс		
Рук. гр.	Бурягин					
Инженер	Давыдова					

TH 90I-2-163.89 AJ.5

[illegible]

				ТИ 90I-2-163.89	АТХ.ВМ
ИИ	Белянинов				

Нач. отд. Москаленко	Ведомость потребности в материалах по разделу АТХ	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. Федотов		РП	I	I
Н. контр. Коханова		Мосгипротранс		
Рук. гр. Бурыгин				
Инженер Давыдов				

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

14

№ 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	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инв. №			Привязан			
			ТП 90I-2-163.89			
			АРВМ			
Нач. отд.	Москалец		Ведомость потребности в материалах по разделу АР	Стадия	Лист	Листов
И. спец.	Федотов			РП	I	4
Н. контр.	Коханова			Мосгипротранс		
И.И.разд.	Ухлина					
Вед. инж.	Дубровина					

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.8

23611-05

15

№ 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	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

АРВМ

2

Формат А4

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Асфальт, т	571821	168	1,43	
2	Цемент	573000			
3	Портландцемент рядовой М300, т	573151	168	0,857	
4	Портландцемент рядовой М400, т	573112	168	1,254	
5	Цемент, приведенный к марке				
6	М400, всего, т		168	2,025	
7	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798	0,056	
8	Плитки керамические глазури-				
9	ванные для внутренней облицов-				
10	ки стен, м2	575210	055	6,70	
11	Плитки керамические для полов				
12	(метлахские), м2	575240	055	1,70	
13	Изделия минераловатные				
14	тепло- и звукоизоляционные	576200			
15	Плиты минераловатные полу-				
16	жесткие, м3	576233	113	1,67	
17	Материалы рулонные кровельные				
18	и гидроизоляционные	577400			
19	Рубероид, м2	577402	055	167,00	
20	Материалы беспокровные	577430			
21	Гидроизол, м2	577434	055	18,00	
22	Изделия асбестоцементные	578000			
23	Листы асбестоцементные				
24	плоские, м2	578103	055	18,00	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-163.89

АРВМ

Лист

3

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

I7

№ 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. №

ТП 90I-2-I63.89

АРВМ

Лист

4

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	0,113	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,088	
5	диам.І4, т	Ø І4	І68	0,026	
6	диам.І2, т	Ø І2	І68	0,023	
7	диам.І0, т	Ø І0	І68	0,039	
8	Катанка, т	093400	І68	0,025	
9	диам.8, т	Ø 8	І68	0,023	
10	диам.6, т	Ø 6	І68	0,002	
11	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	І68	0,157	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,132	
13	диам.І6, т	Ø І6	І68	0,001	
14	диам.І2, т	Ø І2	І68	0,046	
15	диам.І0, т	Ø І0	І68	0,085	
16	Катанка, т	093400	І68	0,025	
17	диам.8, т	Ø 8	І68	0,022	
18	диам.6, т	Ø 6	І68	0,003	
19	Сталь арматурная класса АТУ	093007	І68	0,022	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,022	

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

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	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,022	
2	Сталь арматурная класса АтУІ, 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 обыкновенного качества, т		I68	0,303	
6	Сталь сортовая конструкционная, т	093000	I68	0,008	
7	L 63 x 6, т	093100	I68	0,008	
8	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,073	
9	δ = 8, т	097100	I68	0,033	
10	δ = 6, т	097100	I68	0,039	
11	δ = 4, т	097100	I68	0,001	
12	Итого стали в натуральной массе, т		I68	0,384	
13	Металлоизделия промышленного назначения (метизы), т	I20000	I68	0,002	
14	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества для железобетона класса ВІ, т	I21300	I68	0,043	
15	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля класса ВрІ, т	I21400	I68	0,064	
16	Итого металлоизделий промышленного назначения, т		I68	0,109	

Привязан			
Инд. №			

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-деревообрабатываю-				
22	щей промышленности	530000			
23	Пиломатериалы, м3	533100	113	0,05	
24	расход пиломатериалов в круглом				
25	лесе, м3		113	0,09	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 901-2-163.89

КЖВМІ

3

№ 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					

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

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-163.89

КЖВМІ

Лист

4

ТН 90I-2-I63.89 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	0,040	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,040	
5	диам.І6, т	Ø І6	І68	0,023	
6	диам.І2, т	Ø І2	І68	0,008	
7	диам.І0, т	Ø І0	І68	0,009	
8	Итого сортового проката обыкновенного				
9	качества, т		І68	0,040	
10	Сталь сортовая конструкционная, т				
11		093000	І68	0,097	
12	75 х 6, т	093І0	І68	0,092	
13	50 х 5, т	093І00	І68	0,005	
14	Прокат листовой рядовой, т	097000	І68	0,005	
15	= 5, т	097І00	І68	0,005	
16	Итого стали в натуральной				
17	массе, т		І68	0,142	
18	в том числе по укрупненному				
19	сортаменту				
20	Сталь крупносортная, т	093І00,			

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

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1		095I00	I68	0,097	
2	Сталь мелкосортная, т	093300,			
3		095300	I68	0,040	
4	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,005	
5	Итого стали, приведенной к				
6	стали класса AI, т		I68	0,040	
7	То же, к стали класса Ст.3		I68	0,102	
8	Всего стали, приведенной к				
9	классу AI и Ст.3, т		I68	0,142	
10	Трубы стальные	I3I700			
11	Трубы тонкостенные электро-				
12	сварные (диам.до II4 мм), т	I37300	I68	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	57I000			
18	Щебень, м3	57III0	II3	0,32	
19	Песок строительный, м3	57II40	II3	0,24	
20	Цемент	573000			
21	Портландцемент рядовой М300, т	573I5I	I68	0,07I	
22	Цемент, приведенный к марке				
23	М400, всего, т		I68	0,064	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-163.89

КЖВМ2

Лист

2

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		I68	0,070	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,035	
5	диам. I4, т	Ø I4	I68	0,008	
6	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,027	
7	Катанка, т	093400	I68	0,035	
8	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,002	
9	диам. 6, т	Ø 6	I68	0,027	
10	Сталь арматурная класса АІІ, т		I68	0,019	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,019	
12	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,019	
13	Сталь арматурная класса АІІІ, т	093004	I68	0,054	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,054	
15	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,041	
16	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,013	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	0,143	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы)	I20000			

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				Привязан	
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №			ТП 901-2-163.89	КЖВМЗ
Нач отд	Москалец		Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Сборные конструкции. Подземная часть (глубина шахты 4,0 м)	Стадия	Лист	Листов	
Гл спец	Федотов			РП	I	3	
Н контр	Коханова			Мосгипротранс			
ИИ раз	Ухлина						
Вед инж	Дубровина						

ТП 90I-2-163.89 АЛ.5

23611-05

25

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	№ 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	0,23I																	
			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 II4 мм), т	I38300	I68	0,104																	
				Привязан <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Инв. №</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	Инв. №			
Инв. №																								
				Лист ТП 90I-2-163.89 КЖВМЗ 2																				

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

26

№ 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	113	3,00	
7	Песок строительный, м3	571140	113	2,25	
8	Цемент	573000			
9	Портландцемент рядовой М400, т	573112	168	1,257	
10	Цемент, приведенный к марке				
11	М400, всего, т		168	1,257	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 90I-2-I63.89		КЖВМЗ	Лист 3
-----------------	--	-------	-----------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные, т	025621	168	1,67	
3	Сортовой прокат обыкновенного				
4	качества	093000			
5	Сталь арматурная класса А1, т		168	0,467	
6	Сталь мелкосортная, т	093000	168	0,209	
7	диам. 16, т	∅ 16	168	0,148	
8	диам. 10, т	∅ 10	168	0,061	
9	Катанка, т	093400	168	0,258	
10	диам. 8, т	∅ 8	168	0,206	
11	диам. 6, т	∅ 6	168	0,052	
12	Сталь арматурная класса АIII, т	093004	168	2,981	
13	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,484	
14	диам. 20, т	∅ 20	168	0,484	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,486	
16	диам. 16, т	∅ 16	168	0,246	
17	диам. 14, т	∅ 14	168	0,327	
18	диам. 12, т	∅ 12	168	1,733	
19	диам. 10, т	∅ 10	168	0,180	
20	Катанка, т	093400	168	0,011	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТП 901-2-163.89		
			КЖВМ4		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Нач. отд. Москален	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Монолитные конструкции. Подземная часть. (Глубина шахты 4,0 м)	Стадия
					РП
					Лист
					Листов
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Гл. спец. Федотов		5
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Н. контр. Коханова		Мосгипротранс
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ГИП разд. Ухлина		
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	вед. инж. Дубровина		

№ 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 обьк-				
3	новенного качества, т		I68	3,448	
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная, т	093000	I68	0,054	
6	Л 75х6, т	093I00	I68	0,006	
7	Л 50х5, т	093I00	I68	0,048	
8	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,217	
9	δ =I6, т	097I00	I68	0,092	
10	δ =I0, 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 обьк-				
24	новенного качества, стали сор-				
25	товой конструкционной, листо-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

ТН 90I-2-I63.89

КЖВМ4

2

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

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

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

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ4

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

2.3611-05

30

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

№ 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

Инв. №

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ4

Лист

4

Формат А4

ТП 90I-2-I63.89 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					

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ4

5

ТП 90I-2-I63.89 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. IO, т	∅ IO	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.IO, т	∅ IO	I68	0,I95	
18	Катанка, т	093400	I68	0,033	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,033	
20	Итого сортового проката обьк-				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					
			Привязан				
Инв. №							
			ТП 90I-2-I63.89		КЖВМ5		
Нач.отд.Москалец			Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Монолитные конструкции. Подземная часть. (Глубина шахты 6,0 м)		Стадия	Лист	Листов
Гл.спец.Федотов					РП	I	5
Н.контр.Коханова					Мосгипротранс		
III разд.Ухлина							
Вед.инж.Дубровина							

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

33

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	новенного качества, т		I68	5,392	
2					
3					
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная, т	093000	I68	0,882	
6	Л I60xI2, т	093I00	I68	0,502	
7	Л I00x8, т	093I00	I68	0,303	
8	Л 75x6, т	093I00	I68	0,006	
9	Л 63x5, т	093I00	I68	0,023	
10	Л 50x5, т	093I00	I68	0,048	
11	Прокат листовой, рядовой, т	097000		0,572	
12	δ =I6, т	097I00	I68	0,092	
13	δ =I0, т	097I00	I68	0,35I	
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	0,0I7	
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. №			

ТП 90I-2-I63.89			Лист
КЖВМ5			2

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 обь-				
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. №			

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ 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	0,20I	
3	Трубы и детали трубопроводов				
4	из термопластов	224800			
5	Трубы полиэтиленовые, м	2248II	006	3,80	
6	Материалы лакокрасочные, полу-				
7	продукты	23I000			
8	Грунтовка, кг	23I200	II6	2,00	
9	Эмаль, кг	23I3I2	II6	8,00	
10	Поливинилацетатная краска, кг	23I6I0	II6	59,00	
11	Клеевая краска, кг	2323II	II6	II,00	
12	Масляная краска, кг	23I703	II6	8,00	
13	Продукция лесозаготовительной				
14	и лесопильно-деревообрабатыва-				
15	ющей промышленности	530000			
16	Пиломатериалы, м3	533I00	II3	0,I8	
17	Расход пиломатериалов в круг-				
18	лом лесе, м3		II3	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	57I000			
24	Щебень, м3	57III0	II3	44,93	
25	Гравий, м3	57II20	II3	2,40	

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

№ 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,I5	
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,I94	
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					

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

Привязан			
Инв. №			

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.10, т	∅ 10	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	0,513	
13	диам.20, т	∅ 20	I68	0,513	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,199	
15	диам.16, т	∅ 16	I68	1,710	
16	диам.14, т	∅ 14	I68	0,911	
17	диам.12, т	∅ 12	I68	3,350	
18	диам.10, т	∅ 10	I68	0,228	
19	Катанка, т	093400	I68	0,033	
20	диам.8, т	∅ 8	I68	0,033	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №											
					Привязан								
					Инв. №	ТП 901-2-163.89	КЖВМ6						
					Нач.отд. Москалец	Ведомость потребности в материалах по разделу КЖ. Монолитные конструкции. Подземная часть. (Глубина шахты 9,0 м)	Стадия	Лист	Листов				
					Гл. спец. Федотов		РП	I	5				
					Н.контр. Коханова								
					ГИП разд. Ухлина								
					Вед. инж. Дубровина								

АЛ.5

ТП 90I-2-I63.89

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	7,145	
3	Сталь сортовая конструкционная, 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	δ = I6, т	097I00	I68	0,092	
12	δ = I0, т	097I00	I68	0,347	
13	δ = 8, т	097I00	I68	0,034	
14	δ = 6, т	097I00	I68	0,077	
15	δ = 4, т	097I00	I68	0,002	
16	Рифленая сталь δ=4, т	097I00	I68	0,017	
17	Итого стали в натуральной массе, т		I68	8,596	
19	Металлоизделия промышленного назначения (метизы), т	I20000	I68	0,023	
21	Цепь, т	I25000	I68	0,006	
22	Сетка стальная сварная арматурная, т	I27600	I68	0,044	
24	Итого металлоизделий промышленного назначения, т		I68	0,073	

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ6

2

Формат А4

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сор-				
2	товой конструкционной листово-				
3	го проката, металлоизделий				
4	промышленного назначения в на-				
5	туральной массе, т		I68	8,669	
6	в том числе по укрупненному				
7	сортаменту:				
8	сталь крупносортная, т	093I00,			
9		095I00	I68	0,882	
10	сталь среднесортная, т	093200,			
11		095200	I68	0,5I3	
12	сталь мелкосортная, т	093300,			
13		095300	I68	6,227	
14	Катанка, т	093400	I68	0,455	
15	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,569	
16	Итого стали, приведенной к				
17	стали класса AI, т		I68	IO,II8	
18	То же, к стали класса Ст.3, т		I68	I,45I	
19	Всего стали, приведенной к				
20	классу AI и Ст.3, т		I68	II,569	
21	Трубы стальные	I3I700			
22	Трубы тонкостенные электро-				
23	сварные (диам.до II4 мм), т	I37300	I68	0,0I2	
24	Трубы нефтепроводные электро-				
25					

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ6

3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сварные (диам.свыше 114 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	23I6IO	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,I8	
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	57III0	II3	56,02	
24	Гравий, м3	57II20	II3	2,85	
25	Глина, т		I68	3,I00	

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

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ6

4

ТП 90I-2-I63.89 АЛ.5

23611-05

4I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Песок строительный, м ²	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), м ²	575240	055	I8,3	
13	Материалы рулонные кровельные				
14	и гидроизоляционные	577400			
15	Рубероид, м ²	577402	055	24,00	
16	Материалы беспокровные	577430			
17	Гидроизол, м ²	577434	055	7I,00	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ6

5

Формат А4

АЛ.5
ТП 90I-2-163.89

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса AI, т		I68	0,070	
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,035	
5	диам. I4, т	Ø I4	I68	0,008	
6	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,027	
7	Катанка, т	093400	I68	0,035	
8	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,002	
9	диам. 6, т	Ø 6	I68	0,033	
10	Сталь арматурная класса AI, т		I68	0,005	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,005	
12	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,005	
13	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	0,054	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,054	
15	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,04I	
16	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,0I3	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	0,I29	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы)	I20000			

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Привязан		
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. №				ТП 90I-2-163.89	КЖВМ7	
Нач отд	Москалец					Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции. Подземная часть (глубина шахты 6,0 и 9,0 м)	Стадия	Лист	Листов
Гл спец	Федотов						РП	I	3
Н контр	Коханова						Мосгипротранс		
ГИП разд	Ухлина								
Вед инж	Дубровина								

ТП 90I-2-I63.89 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	ВІ, т	I2I300	I68	0,007	
5	Проволока стальная низкоугле-				
6	родистая периодического профи-				
7	ля класса ВрІ, 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 АІ, т		I68	0,243	
23	Труб ы стальные	I3I700			
24	Труб ы тонкостенные электросвар-				
25	ные (диам.до II4 мм), т	I37300	I68	0,0I2	

Привязан

Инв. №

ТП 90I-2-I63.89

КЖВМ7

Лист

2

Формат А4

ТП 901-2-163.89 АЛ.5

№ 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					

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 901-2-163.89	КЖВМ7	Лист 3
-----------------	-------	--------