

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-177.91**

**ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3-12 м³/ч**

А Л Б О М 4

Ведомости потребности в материалах

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-177 91

ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3-12 м³/ч

А Л Ь Б О М 4

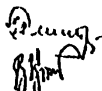
Ведомости потребности в материалах

Разработан
ПО "Совквартвод"

Утвержден и введен в
действие
Госконцерном "Водотрой"
протокол № 84) от 18.04.91г

/Главный инженер обьеднения

Главный инженер проекта



О.Л.Леонтьев

В.А.Косарав

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Марка	Стр.
Ведомость потребности в материалах ТХ	ТХ.ВМ	3
Ведомость потребности в материалах АС	АС.ВМ	4
Ведомость потребности в материалах ОВ	ОВ.ВМ	7
Ведомость потребности в материалах ЭМ	ЭМ.ВМ	8

№ п/п	Применяемые материалы и единицы измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	г.д изм		
1	Трубы стальные				
2					
3	Трубы насосно-компрессорные				
4	и муфты в них ГОСТ 633-80				
5	60x5,0-Д	м	132 700	006	<input type="text"/>
6		т	132 700	168	<input type="text"/>
7					
8	Трубы стальные электросварные				
9	ГОСТ 10704-76				
10	57x3,0	м	130 300	006	2,5
11		т	130 300	168	0,014
12					
13	Трубы стальные электросварные				
14	ГОСТ 10704-76				
15	76x3,5	м	130 300	006	1,0
16		т	130 300	168	0,006
17					

Изм. №	Подп. и дата	Имеет	Привезен			
			901-2-177.91 ТХ. ВМ			
			Подземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 3-12 м ³ /ч			
Изм. №	Подп. и дата	Имеет	Итого	Стандия	Л-с	Л-сто
				РП		I
			Ведомость потребности в материалах			
			по смете № 1029-04			

Альбом 4

Типовой проект

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		маркировка	ст. вкл		
	Сортовой прокат обыкновенного качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,001	
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,003	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,042	
6	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	0,046	
8	Сталь сортовая конструкционная, т	095000	168	0,110	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, т		168	0,156	
11	в том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,110	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,018	
15	Катанка, т	093400	168	0,028	
16					
17					

№ п/п	Подп. в Акт	Имя №	Привязки		
			ТП 901-2-177.91 АС. ВМ		
			Подземная насосная станция на скважине с насосами ЭШВ производительностью 3-12 м³/ч		
			Стелю	Лист	Листов
ИИИ Косарев	64.91		РП	I	3
Нач. отд. Дмитриев	64.91				
Гл. отд. Игнатов	64.91				
Инж. Трусова	64.91				
Н. контр. Цветков	64.91				
Ведомость потребности в материалах			по СОВИНТЕРИЭД г. Москва		

Альбом 4

Исполнен проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Чод		Кол.	Примечание
		материала	од- нзм		
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения (метизы)	12000			
3	Проволока стальная низкоуглеро-				
4	дистая периодического профиля				
5	Вр-I, т	12143	168	0,016	
6	Итого металлоизделий промышлен-				
7	ного назначения	12140	168	0,016	
8	Итого стгл, приведенной к				
9	стали класса А-I, т		168	0,088	
10	То же, стали Ст3, т		168	0,110	
11	Всего стгл, приведенной к				
12	классу А-I и Ст3, т		168	0,198	
13	Портландцемент				
14	М 300, т		168	0,560	
15	М 400, т		168	0,506	
16	Цемент, приведенный к марке М				
17	400, всего, т		168	1,010	
18	Инертные материалы				
19	Гравий, м ³	57120	113	3,320	
20	Песок, строительный, природный,				
21	м ³	57140	113	2,510	
22	Продукция лесозаготовительной и				
23	лесопильно-деревообрабатывающей				
24	промышленности	53000			
25					

Взам. № 10

Годович в дате

Взам. № подл.

Привезли			
Име №			

Альбом 4

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Пиломатериалы качественные, м ³	533100	113	0,045	
2	Расход пиломатериалов				
3	в круглом лесу, м ³	531400	113	0,068	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привезен

Имеет №

ТП

901-2-177.91

АС-ВМ

Лист

3

№	Наименование материала и единица измерения	Изв.		Кол.	Примечание
		материала	сд. изм.		
1	Вентиляция				
2	Труба и муфта асбестоцементные				
3	безнапорные ГОСТ 1839-80, м	576630	006	2,4	
4	т	576630	168	0,04	
5	Сталь по укрупненному сорта-				
6	менту				
7	сталь крупносортная, т	095100	168	0,05	
8	сталь тонколистовая толщиной				
9	от 1,9 мм до 3,9 мм т	097200	168	0,011	
10	сталь кровельная, т	097400	168	0,007	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

Взам. инв. №				Приказ		
Подл. и дата	Изм. №			901-2-177.91		ОВ. ВМ
				Подземная насосная станция на скважине с насо-		
Инв. № введ.				сами ЭЦВ производительностью 3-12 м ³ /ч		
	И.И.	Косарев	14.91	Стадия	Лист	Листов
	начот	Александр	14.91	РП		1
	БЕДИН	Мендел	14.91	Ведомость потребности в материалах		
	КОНТ	Ветков	14.91			
				по «Совинтервод»		
				г Москва		

АЛБОМ 4

Типовой проект

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	КСЭ		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь медносортовая	093300			
2	Трубы стальные	096300	168	0,02	
3	Трубы сварные водопровод-				
4	ные обыкновенные			с	
5	Ду [] М		006	[]	
6	Т		168	[]	
7	Ду [] М		006	[]	
8	Т		168	[]	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					

Имя, № инст.	Подп. и дата	Взам. инст. №	Привезен		
Имя, №			901-2-177.91 ЭИ,ВМ		
			Подземная насосная станция на скважине с насо- сами ЭИВ производительностью 3-12 м ³ /ч		
Имя, № инст.	Подп. и дата	Взам. инст. №	Станов	Лист	Листов
			ЭИ		I
Имя, № инст.			Ведомость потребности в материалах		по «СОВИТЕЛПРОД» г. Москва
Имя, № инст.			Имя, № инст.		Имя, № инст.