

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-180.91

ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-220 м³/ч.

А Л Ь Б О М 4

Ведомости потребности в материалах

1037-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-180.91

ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-220 м³/ч

А Л Ь Б О М 4

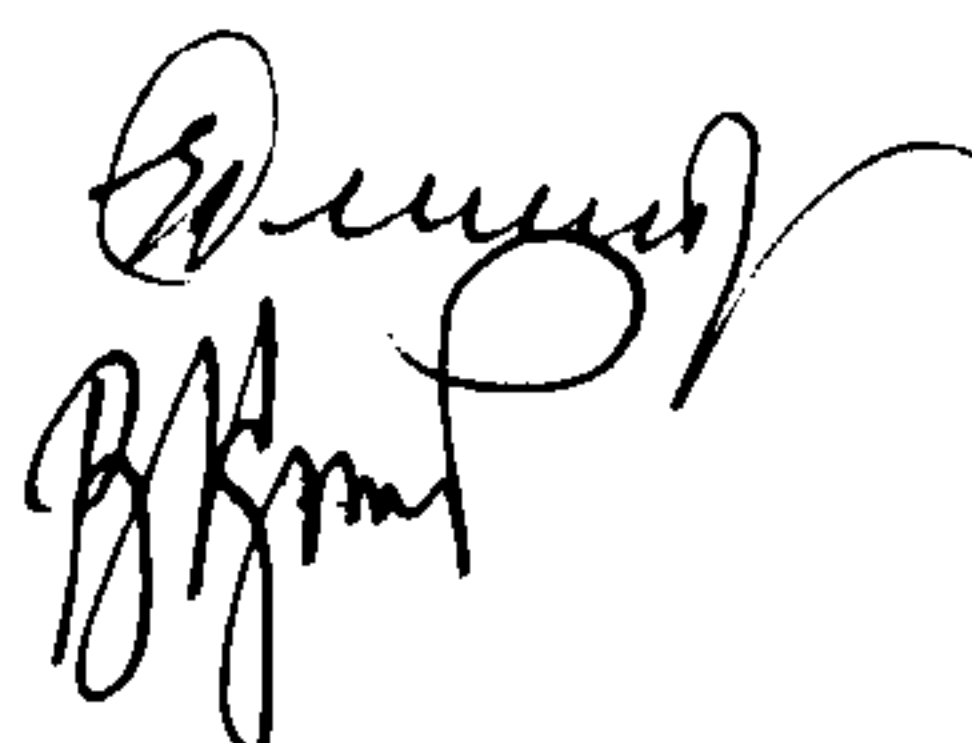
Ведомости потребности в материалах

Разработан
ПО "Совинтервод"

Утвержден и введен в
действие
Госконцерном "Водстрой"
протокол № 849 от 18.04.91г.

/Главный инженер объединения

Главный инженер проекта



О.А.Леонтьев

В.А.Косарев

1037-04

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Марка	Стр.
Ведомость потребности в материалах ТХ	ТХВМ	3
Ведомость потребности в материалах АС	АСВМ	4
Ведомость потребности в материалах ОВ	ОВВМ	6
Ведомость потребности в материалах ЭМ	ЭМВМ	7

ТП 901-2-180.91

Альбом 4

Типовой проект

		материал	дет. изм.	кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2					
3	Трубы обсадные и муфты к ним				
4	ГОСТ 632-80				
5	I33x6-Д	М	I32 I00	006	<input type="text"/>
6		Т	I32 I00	I68	<input type="text"/>
7	I68x6-Д	М	I32 I00	006	<input type="text"/>
8		Т	I32 I00	I68	<input type="text"/>
9	2I9x6,7-Д	М	I32 I00	006	<input type="text"/>
10		Т	I32 I00	I68	<input type="text"/>
11					
12	Трубы стальные электросварные				
13	ГОСТ 10704-76				
14	I59x4,5	М	I30 300	006	6, I
15		Т	I30 300	I68	0, I05
16					
17					

Взем инв. №				Привязан	
Подп. и дата	Инв. №				
				901-2-180.91	ТХ.ВМ
Инв. № подл.				Подземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 80-220 м ³ /ч	
				Стадия	Лист
	ИМП Косарев	<i>[Signature]</i>	04.91	РП	I
	Нач. отд. Дмитриев	<i>[Signature]</i>	04.91		
	Зав. сект. Пискарева	<i>[Signature]</i>	03.91		
	Вед. инж. Селяметова	<i>[Signature]</i>	03.91		
	Н. контр. Цветков	<i>[Signature]</i>	03.91		
				Ведомость потребности в материалах	
				по «СОВИНТЕРВОД» г. Москва	

—115

Альбом 4

Типовой проект

№	Наименование	материала	ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,002	
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,008	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,064	
6	Итого сортового проката				
7	обыкновенного качества, т		I68	0,074	
8	Сталь сортовая конструкционная, т	095000	I68	0,110	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, т		I68	0,184	
11	в том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,110	
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,034	
15	Катанка, т	093400	I68	0,040	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы)	I20000			

Взам. инв. №				Привязан			
	Подп. и дата	Инв. №					
				ТП	901-2-180.91	АС. ВМ	
				Подземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 80-220 м ³ /ч			
Инв. № подл.	ТИП	Косарев	<i>[подпись]</i>	04.91	Ведомость потребности в материалах		
	Нач. отд.	Дмитриев	<i>[подпись]</i>	04.91			
	Гл. стр.	Игнатов	<i>[подпись]</i>	03.91	по «СОВИНТЕРВОД», г. Москва		
	Инж.	Трусова	<i>[подпись]</i>	03.91			
	Н. контр.	Цветков	<i>[подпись]</i>	08.91			
					Стадия	Лист	Листов
					РП	I	2

Альбом 4

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низкоуглеро-				
2	дистая периодического профиля				
3	Вр-I, т	I2I400	I68	0,030	
4	Итого металлоизделий промышлен-				
5	ного назначения, т	I2I400	I68	0,030	
6	Итого стали, приведенной к				
7	стали класса А-I, т		I68	0,147	
8	Итого стали Ст3, т		I78	0,110	
9	Всего стали, приведенной				
10	к классу А-I и Ст3, т		I68	0,257	
11	Портландцемент				
12	М 300, т		I68	0,850	
13	М 400, т		I68	0,810	
14	Цемент, приведенный к марке				
15	400, всего, т		I68	1,580	
16	Инертные материалы				
17	Гравий, м ³	57II20	II3	5,110	
18	Песок строительный, природный, м ³	57II40	II3	3,890	
19	Продукция лесозаготовительной				
20	и лесопильно-деревообрабатываю-				
21	щей промышленности	530000			
22	Пиломатериалы качественные, м ³	533I00	II3	0,045	
23	Расход пиломатериалов в				
24	круглом лесе, м ³	53I400	II3	0,068	
25					

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП

901-2-180.91

АС. ВМ

Лист

2

Альбом 4

Типовой проект

№ строки	наименование материала и единица измерения	материала		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Вентиляция				
2	Труба и муфта асбестоцементные				
3	безнапорные ГОСТ 1839-80, м	578630	006	2,4	
4	т	578630	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. №					Привязан
Подп. и дата	Инв. №				
					901-2-180.91
					ОВ. ВМ
Инв. № подл.					Подземная насосная станция на скважина с насо-
					сами ЭЦВ производительностью 80-220 м ³ /ч
					Стадия
					Лист
					Листов
	ГИП Косарев	<i>Косарев</i>	04.91		РП
	Начотд Келембет	<i>Келембет</i>	04.91		I
	Вединж Панфиль	<i>Панфиль</i>	04.91		
	Контр Цветков	<i>Цветков</i>	04.91		
	Ведомость потребности в материалах				по «СОВИНТЕРВОД»
					г. Москва

115

Альбом 4

Типовой проект

№	Наименование материала Единица измерения	Т	материала	ед. изм.	Кол.	Замечание
1	Сталь мелкосортная,	Т	093300			
2	40x4		095300	I68	0.02	
3	Трубы стальные		I3I700			
4	Трубы сварные водопровод-					
5	ные обыкновенные					
6	Ду <input type="text"/> ,	М		006	<input type="text"/>	
7		Т		I68	<input type="text"/>	
8	Ду <input type="text"/> ,	М		006	<input type="text"/>	
9		Т		I68	<input type="text"/>	
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						

Взам. инв. №				Привязан		
Подп. и дата	Инв. №			901-2-180.91 ЭМ.ВМ		
				Подземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 80-220 м³/ч		
Инв. № подл.	ГИП	Косарев	<i>[Signature]</i> 04.91	Стадия	Лист	Листов
	Нач.отд.	Дмитриев	<i>[Signature]</i> 04.91	РП		I
	Гл. спец.	Григорьев	<i>[Signature]</i> 04.91	Ведомость потребности в материалах		
	Инж.	Чернецова	<i>[Signature]</i> 04.91	ПО «СОВИНТЕРВОД» г. Москва		
	Н.контр.	Князева	<i>[Signature]</i> 04.91	Формат А4		