ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

820-9-7.84

СТАНЦИЯ ОПРЕСНЕНИЯ ВОДЫ С ЭЛЕКТРОДИАЛИЗНЫМИ УСТАНОВКАМИ ЭОУ-НИИПМ-25 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 50 м³/сут.

А Л Ь Б О М У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц. 0-32

Кф ЦИТП инв. № 20070-05

				Привязан	
Инв №					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

820-9-7.84

СТАНЦИЯ ОПРЕСНЕНИЯ ВОДЫ С ЭЛЕКТРОДИАЛИЗНЫМИ УСТАНОВКАМИ ЭОУ-НИИПМ-25 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 50 м^3 / сут.

А Л Ь Б О М У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
институтом
"Союзгипроводхоз"
им. Е.Е. Алексеевского

Утвержден
Минводхозом СССР
Протокол № 574
от 7.08.84 г.
Введен в действие
Союзгипроводхозом
Приказ № 219 от 15.08.84г

Главный инженер ин-та — А.Ф. Кондратьев

Главный инженер проекта — В.Н. Жилин

КФ ЦИТП инв. № 20070-05

				Привязан
Инв. №				

С О Д Е Р Ж А Н И Е

20070-05

№№ пп	Наименование	Стр.
I.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ТХ	3
2.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ОВ	4 + 5
3.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта АС Сборные конструкции	6 + 8
4.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Монолитные конструкции.	9 + I0
5.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Металлические конструкции.	II + I2
6.	Ведомости потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Деревянные конструкции.	I3
7.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ЭО	I4
8.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ЭМА	I5

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные						
2	Трубы сварные водогазопровод-						
3	ные (газовые)						
4	ГОСТ 3262-75	м	I38500	006	5,5	-	5,5
5		т	I38500	I68	0,007	-	0,007
6							
7	Трубы и детали трубопроводов						
8	из полиэтилена						
9	ПНП,	м	224811	006	91,0	-	91,0
10		т	224811	I68	0,059	-	0,059
11							
12	Санитарно-технические устрой-						
13	ства						
14	Фланцевые соединения на сталь-						
15	ных и полиэтиленовых трубопро-						
16	водах,	кг	097100	I66	83,1	4,84	87,94
17							
18	Средства крепления полиэтиле-						
19	новых трубопроводов,	кг	097200	I66	-	I,5	I,5
20	Раковина	шт	4972141111	796	I	-	I
21							
22							

20070-05 3

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. №

Привязан

ГИП	Жилин		
Нач. отд	Якушев		05.84
Гл. спец	Загорский		5.05.84
Пров.	Павленко		5.05.84
Ст. инж.	Обидина		5.05.84
Н. контр.	Цветков		

820-9-7.84 ТХ. ВМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р		I

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Инв. № подл.

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные, м	I38500	006	46	-	46
3	т	I38500	I68	0,08	-	0,08
4	Радиаторы отопительные					
5	М I40-АО, ЭКМ	493510	084			
6	при $t_н$ = -20°С			I3,4	-	I3,4
7	при $t_н$ = -30°С			I7,9	-	I7,9
8	при $t_н$ = -40°С			22,4	-	22,4
9	Сталь сортовая конструкционная					
10	и прокат листовой					
11	в натуральной массе, т					
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	сталь крупносортная, т	095I00	I68			
15	при $t_н$ = -20°С			0,0029	-	0,0029
16	при $t_н$ = -30°С			0,003I	-	0,003I
17	при $t_н$ = - 40°С			0,0032	-	0,0032
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097I00	I68			
20	при $t_н$ = - 20°С			0,0046	-	0,0046
21	при $t_н$ = - 30°С			0,0060	-	0,0060
22	при $t_н$ = - 40°С			0,0073	-	0,0073

20070-05 4

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Жилин		
Нач. отд	Якушев		07.84
Пров.	Силов		07.84
Рук. гр	Панфиль		07.84
Н. контр	Цветкон		

820-9-7.84

ОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь тонколистовая толщиной					
2	от I,9 мм до 3,9 мм, т	097200	I68	0,00I	-	0,00I
3						
4	Материалы изоляционные					
5	Скорлупы минераловатные марки					
6	I50 на связке фенольных смол,					
7	$м^3$	576200	II3	0,00I	-	0,00I
8	Рубероид, $м^2$	577402	055	0,5	-	0,5
9	Лак битумный БТ-577, м2	23III30600	055	I,0	-	I,0
10						
11	Вентиляция					
12	Сталь сортовая конструкционная					
13	и прокат листовой					
14	В натуральной массе, т					
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,043		0,043
18	сталь тонколистовая					
19	толщиной от I,9 мм до 3,9 мм, т	097200	I68	0,043		0,043
20	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,008		0,008
21	Материалы изоляционные					
22	Плита минераловатная ПМ 75					
23	ГОСТ 9573-72, $м^3$	576200	II3	0,00I		0,00I
24	Стеклоткань ТСТ6 ТУ6-II-II8-75,					
25	тыс.м2	59520I	056	0,00I		0,00I

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. I—12

Привязан

Инв. №

20070-05 5

820-9-7.84

ОВ ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ					
2	ОБЫКНОВЕННОГО					
3	КАЧЕСТВА	093000				
4	Сталь арматурная класса					
5	А-I, т		I68	0,I4		0,I4
6	Сталь арматурная класса					
7	А-II, т		I68	0,20		0,20
8	Сталь арматурная класса					
9	А-III, т	093004	I68	0,90		0,90
10	Сталь арматурная класса					
11	А-IУ, т	093006	I68	0,07		0,07
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенног качества, т		I68	I,3I		I,3I
14	Сталь сортовая конструкци-					
15	онная, т	095I00				
16		095200				
17		095300	I68	0,28		0,28
18	Прокат листовой рядовой, т	097I00				
19		097200				
20		097300	I68	0,2I		0,2I
21						
22						

20070-05 6

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 1—71

Привязан

Инв. №

820-9-7.84 АС ВМ I

ГИП	ЖИЛИН		
Нач. отд.	Якушев		07.84
Пров.	Игнатов		07.84
Инж.	Коренчук		07.84
Н. контр.	Цветков		07.84

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Сборные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натураль-					
2	ной массе, т		I68	I,80		I,80
3	в том числе по укрупнен-					
4	ному сортаменту :					
5	Сталь крупносортная, т	093I00				
6		095I00	I68	0,24		0,24
7	Сталь среднесортная, т	093200				
8		095200	I68	0,37		0,37
9	Сталь мелкосортная, т	093300				
10		095300	I68	0,66		0,66
11	Катанка, т	093400	I68	0,32		0,32
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок /от 4мм/	097I00	I68	0,20		0,20
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения /метизы/	I20000				
16	Проволока стальная низкоугле-					
17	родистая обыкновенного					
18	качества для железобетона,т	I2I300	I68	0,09		0,09
19	В-I					
20	Проводока стальная низкоугле-					
21	родистая периодического про-					
22	филя, т	I2I400	I68	0,I6		0,I6
23	Вр -I					
24						
25						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20070-05 4

820-9-7.84 АС ВМ I

Лист 2

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий					
2	промышленного назначения, т		168	0,25		0,25
3	Итого стали, приведенной					
4	к стали класса А-I, т		168			2,30
5	То же, к стали класса					
6	С 38/23, т		168			0,34
7	Всего стали, приведенной					
8	к классам А-I, С 38/23, т		168			2,64
9	Портландцемент	573110				
10	М 400, т	573112	168	10,8		10,8
11	М 500, т	573113	168	0,4		0,4
12	Цемент приведенный к					
13	марке 400 /всего/, т		168	11,2		11,2
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20070-05 8

820-9-7.84 АС ВМ I

Лист 3

1—72

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ						
2	ОБЫКНОВЕННОГО						
3	КАЧЕСТВА		093000				
4	Сталь арматурная класса						
5	А-I,	т		I68		0,I5	0,I5
6	Сталь мелкосортная						
7	/без обручной/,	т	093300	I68		0,02	0,02
8	диам.I0,	т	⌀I0	I68		0,02	0,02
9	Катанка,	т	093400	I68		0,I3	0,I3
10	Сталь арматурная класса						
11	А-II,	т		I68		0,I8	0,I8
12	Сталь мелкосортная						
13	/без обручной/,	т	093300	I68		0,I8	0,I8
14	диам. I0,	т	⌀ I0	I68		0,07	0,07
15	диам.I2,	т	⌀ I2	I68		0,II	0,II
16	Итого сортового проката						
17	обыкновенного качества,	т		I68		0,33	0,33
18	Сталь сортовая конструк-						
19	ционная,	т	095I00				
20			095200				
21			095300	I68		0,02	0,02
22							

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. №

Инв. № подл. I—71

Привязан

820-9-7.84 АС ВМ 2

ГИП	Жилин	
Нач.отд.	Якушев	12.84
Пров.	Игнатов	12.84
Инж.	Коренчук	12.84
Н.контр.	Цыткова	12.84

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натураль -					
2	ной массе, т		I68		0,35	0,35
3	в том числе по укрупнен-					
4	ному сортаменту:					
5	Сталь среднесортная, т	093200				
6		095200	I68		0,02	0,02
7	Сталь мелкосортная, т	093300				
8		095300	I68		0,20	0,20
9	Катанка, т	093400	I68		0,I3	0,I3
10	Итого стали, приведенной					
11	к стали класса А-I, т		I68			0,37
12	То же, к стали класса					
13	С 38/23, т		I68			0,02
14	Всего стали, приведенной					
15	к классам А-I, С 38/23, т		I68			0,39
16	Портландцемент					
17	М 300, т	573I5I	I68		3,0	3,0
18	М 400, т	573II2	I68		0,96	0,96
19	Цемент приведенный к					
20	марке 400 /всего/, т		I68		4,I2	4,I2
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная,	095000				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения с преде-					
5	лом текучести 0,02 МПа					
6	/0,23 кг/мм^2/ т	095003	I68	0,34	0,76	I,I0
7	Итого стали сортовой кон-					
8	струкционной в натуральной					
9	массе, т		I68	0,34	0,76	I,I0
10	В том числе по укрупнен-					
11	ному сортаменту:					
12	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,52	0,52
13	Сталь крупносортная, т	093I00				
14		095I00	I68	0,09	0,03	0,I2
15	Сталь мелкосортная, т	093300				
16		095300	I68	0,02	0,07	0,09
17	Катанка, т	093400	I68	0,0I	0,0I	0,0I
18	Сталь толстолистовая					
19	рядовых марок / от 4мм/, т	097I00	I68	0,23	0,I3	0,36
20	Итого стали сортовой кон-					
21	струкционной, приведенной					
22	к стали класса С 38/23, т		I68			I,I0

80070-05 11

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 1—71

Привязан

Инв №

820-9-7.84 АС ВМ 3

ГИП	Жилин		
Нач.отд.	Якушев		05.84
Пров.	Игнатов		03.84
Инж.	Коренчук		03.84
Н.контр.	Цветкова		03.84

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС. Металлические конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения / метизы /	I20000				
3	Проволока стальная низко-					
4	углеродистая обыкновенного					
5	качества для железобетона, т	I2I300	I68		0,03	0,03
6	B-I					
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20070-05 12

820-9-7.84 АС ВМ 3

Лист 2

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1						
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильной деревообрабаты-					
4	вающей промышленности					
5						
6	Блоки дверные в сборе (комп-					
7	лектно), м2	536II0	055	3,53	-	3,53
8	Блоки оконные в сборе (комп-					
9	лектно) м2	536I30	055	4,45	-	4,45
10	Пиломатериалы качественные					
11	(необрезные), м3	533I00	II3	0,7	-	0,7
12	Плиты древесноволокнистые					
13	твердые, м3	553622	II3	6,96	-	6,96
14						
15	Расход пиломатериалов в круг-					
16	лом лесе, м3		II3	I,05	-	I,05
17						
18	СТЕКЛО ОКОННОЕ м2	591120	055	7,5	-	7,5
19						
20						
21						
22						

20070-05 13

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. №

Привязан

820-9-7.84 АС ВМ 4

ГИП	Дилин		07.83
Нач.отд.	Якушев		07.83
Пров.	Игнатов		07.83
Инж.	Коренчук		07.83
Н.контр.	Цветков		

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АС.

Деревянные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р		I

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Инв. № подл.

Формат А4

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Полоса 4х40, т	093300	168	0,0018		0,0013
4	Лента 3х30, т	093300	168	0,007		0,007
5	Болт М8х80, шт.	000000	796	10		10
6	Гайка М8, шт.	000000	796	20		20
7	Шайба,8, шт.	000000	796	40		40
8						
9						
10						
11	Трубы пластмассовые					
12	Труба из непластифицированного					
13	поливинилхлорида, средняя					
14	20 х 3,0 км	224000	008	0,07		0,07
15	т	224000	168	0,035		0,035
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

20070-05 14

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Жилин	
Нач. отд.	Бурдо	
Пров.	Боровкова	
Ст. инж.	Чернецова	
Н. конр.	Цветков	

820-9-7.84 ЭОВМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ЭО

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

1—11

Альбом V

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Полоса					
4	4х25 т	093300	I68		0,0I5	
5	4х40 т	093300	I68		0,05	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

20070-05 (15)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Жилин		
Нач. отд.	Бурдо		12.06.84
Пров.	Боровков		18.06.84
Инж.	Хотина		20.06.84
Н. контр.	Цветков		20.06.84

820-9-7.84 ЭМА. ВМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта ЭМА

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Формат А4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
К И Е В С К И Й Ф И Л И А Л
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

Заказ № 1/10 У570 Инв. № 20070-05 Тираж 350

Сдано в печать 28.6 1985 Цена 0.32

gost.e-ecolog.ru