

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-68.83

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СО ШНЕКОВЫМИ ПОДЪЕМНИКАМИ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 50-100 ТЫС.МЗ/СУТКИ

А Л Б О М I V

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18794-04
цена 0-32

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-413, Сивцевский пер., 23

Склад в Москве $\frac{5}{1313}$ 1987 г.
Листов 680

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-68.83

Насосные станции со шнековыми подъемниками
производительностью до 50-100 тыс.м³/сутки

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I - Технологические решения. Отопление и вентиляция. Внутренний водопровод и канализация. Электрооборудование, автоматизация и технологический контроль.
- АЛЬБОМ II - Архитектурно-строительные решения.
- АЛЬБОМ III - Заказные спецификации.
- АЛЬБОМ IV - Ведомость потребности в материалах.
- АЛЬБОМ V - Сметы.

АЛЬБОМ IV

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммуводоканал"

Утвержден Минжилкомхозом
РСФСР
Приказ № 15-тд от 18.08.82
Рабочие чертежи введены в
действие институтом
"Гипрокоммуводоканал"
Приказ № 80 от 20.12.82

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА IV

№ п/п	Обозначение	Наименование	№ стр.
1	2	3	4
1	ТП 902-1-68.83 -НК-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	3
2	ТП 902-1-68.83 -КЖ-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	5
3	ТП 902-1-68.83 -АР-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	9
4	ТП 902-1-68.83 -ОВ-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	12
5	ТП 902-1-68.83 -БК-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	13
6	ТП 902-1-68.83 -ЭМ-ЕМ	Ведомость потребности в материалах	14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Листы поливинилхлоридные					
2	ВН 5,0, т	224604	168	-	0,063	0,063
3	Продукция резино-техническая	250000				
4	Изделия не формованные резино-					
5	технические	254000				
6	Резина листовая техническая					
7	(техпластина)					
8	ТМКШ - С - 1,5	25434I	168	-	0,003	0,003
9	- 5,0	25434I	168	-	0,01I	0,01I
10	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	4,36	4,36
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан				
Имя. №				

ТП 902-1-68.83

НК-БМ

Лист

2

18794-04 5

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества (сталь					
3	стержневая арматурная по диа-					
4	метрам и классам					
5	Сталь арматурная					
6	класса AI	0930090000	I68	0,17	0,90	1,07
7	ϕ 6т	0930090000	I68	0,003	0,02	0,02
8	ϕ 8т	0930090000	I68	-	0,87	0,87
9	ϕ 10т	0930090000	I68	-	0,01	0,01
10	ϕ 12т	0930090000	I68	0,09	-	0,09
11	ϕ 14т	0930090000	I68	0,08	-	0,08
12	Сталь арматурная					
13	класса AIII	0930040000	I68	0,48	13,35	13,83
14	ϕ 6т	0930040000	I68	0,001	-	0,001
15	ϕ 8т	0930040000	I68	0,17	0,15	0,32
16	ϕ 10т	0930040000	I68	0,08	2,61	2,69
17	ϕ 12т	0930040000	I68	0,20	-	0,20
18	ϕ 14т	0930040000	I68	0,03	7,07	7,10
19	ϕ 18т	0930040000	I68	-	3,40	3,40
20	ϕ 32т	0930040000	I68	-	0,12	0,12

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

				Привязан	
Имя №					
				ТП 902-1-68.83	КЭ-ВМ
				Ведомость потребности в материалах	Стадия Лист Листов
					I
Нач. отд. Сорочкин	Коваленко	Коваленко	Коваленко		Центральному отделению
Н. Ковт	Коваленко	Коваленко	Коваленко		г. Москва
ИИ	Оух	Оух	Оух		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса АIV		I68	0,94	-	0,94
2	Ø 14т		I68	0,54	-	0,54
3	Ø 16т		I68	0,34	-	0,34
4	Ø 18т		I68	0,06	-	0,06
5	Сталь арматурная класса ВI		I68	0,62	-	0,62
6	Ø 3 т		I68	0,12	-	0,12
7	Ø 4т		I68	0,35	-	0,35
8	Ø 5т		I68	0,15	-	0,15
9	Итого стали стержневой арматур-					
10	ной					
11	приведенная к классу АI		I68	2,54	I6,38	I8,92
12						
13	Сортовой прокат обыкновенного					
14	качества (по профилям и маркам)					
15	В от 3 сп					
16	∟ 25x3	0932000000	I68	-	0,002	0,002
17	∟ 63x6	0932000000	I68	-	0,07	0,07
18	∟ 75x8	0932000000	I68	-	0,02	0,02
19	- 20x4	0933000000	I68	-	0,00I	0,00I
20	- 40x4	0933000000	I68	-	0,10	0,10
21	- 50x4	0933000000	I68	0,00I	0,002	0,003
22	- 50x6	0933000000	I68	0,002	-	0,002
23	-I00x6	0933000000	I68	0,03	-	0,03
24	-I00x8	0933000000	I68	0,0I	0,005	0,0I5

Привязан

Инв. №

Пл 902 - 1 - 68.83

КХ-ВМ

Лист

2

18794-04 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	-200x10	0933000000	I68	-	0,01	0,01
2	- 50x8	0933000000	I68	-	0,002	0,002
3	-200x6	0933000000	I68	-	0,002	0,002
4	50x40x12x2,5	0933000000	I68	-	0,05	0,05
5	90x30x25x3	0933000000	I68	-	0,10	0,10
6	MI2		I68	0,001	-	0,001
7	Трубы газовые	I28I000000	I68	0,002	-	0,002
8	Сортовой прокат					
9	В ст 3 кп2					
10	I 24	0925000000	I68	-	0,2	0,2
11	I 30М	0925000000	I68	-	0,4	0,4
12	Итого стали, приведенной к классу С38/23					
13			I68			I,052
14	Нефтебитум, т	02060I0000	I68		5,20	5,20
15	Лесоматериалы круглые, м3	530II00000	II3		3,22	3,22
16	Пиломатериалы; м3	5330000000	II3		61,69	61,69
17	Расход пиломатериалов в круглом					
18	лесе, м3		II3			89,45
19	Портландцемент рядовой	573II00000				
20	М300, т	573II30000	I68	3,50	24,15	27,65
21	М400, т	573II40000	I68	7,73	92,37	100,10
22	Цемент всего, приведенный к					
23	марке 400, т		I68			I25,00
24	Щебень, м3	57III00000	II3	29,49	292,65	322,14

Привязан			
Имя. №			

ТП 902-1-68-83

КЛ-ЕМ

Лист
3

18794-04 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Песок строительный, м3	5711040000	113	22,12	244,60	266,72
2	Гвозди, кг	1271000000	166		755,75	755,75
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТП 902 - 1 - 68.83

КЭ-ВМ

Лист

4

18794-04 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Нефть, нефтепродукты, газ	0200000000				
2	Нефтебитум, т	0206010000	I68		9,0I	9,0I
3	в т.ч.					
4	Битумы нефтяные строительные					
5	твердых пород, т	0256210000	I68	-	0,78	0,78
6	Пиломатериалы, м3	5330000000	II3	I2,72	4,83	I7,55
7	Плиты древесноволокнистые, м2	5536000000	055	29,30		29,30
8	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	I66	-	392, I	392, I
9	Материалы отделочные, полимер-					
10	ные, кровельные, гидроизоляцион-					
11	ные и герметизирующие	5770000000				
12	Рубероид, м2	5774020000	055		946,5	946,5
13	Толь кровельный, м2	5774040000	055		I2,97	I2,97
14	Гидроизол, м2	5774340000	055		20,40	20,40
15	Кирпич строительный, т.шт.	5741200000	798		36,24	36,24
16	Плиты из ячеистых бетонов					
17	(пенобетона), м3	5767610000	II3		II,83	II,83
18	Плиты фасадные керамические, м2	5752200000	055		68,60	
19	Плиты керамические для полов, м2	5752400000	055		84,40	
20	Цемент	5730000000				

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привезан

Имя №

ТИ 902-1-68.83

АР-ЕМ

нач. Ст. Карташев
 Т.И. Сводцов
 Рук. гр. Надежина
 Н. Ковт. Надежина
 Ст. инж. Цикова

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
	1	3

Гидрокоммунаводока-
наль
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент рядовой	573I300000				
2	М 300, т	573II30000	I68		9,54	9,54
3	М 400, т	573II40000	I68	0,58	I,34	I,92
4	Цемент всего, приведенный к					
5	марке 400, т		I68			I0,5I
6	Известь строительная, т	5744I00000	I68		6,03	6,03
7	Материалы нерудные	57I0000000				
8	Щебень, м3	57IIII00000	II3	I,45	7,23	8,68
9	Гравий, м3	57II200000	II3		3,54	3,54
10	Песок, м3	57II040000	II3	I,09	75,33	76,42
11	Блоки стеклянные пустотелые, м2	59IIII00000	055		I2,2I	I2,2I
12	Гвозди, кг	I27I000000	I66		2,03	2,03
13	Типс-алебастр, т	57443I0000	I68		0,0I	0,0I
14	Сетка стальная тканая, м2	I275020000	055		9,54	9,54
15	Порошок минеральный, т	57I6II0000	I68		0,4I	0,4I
16	Замочные и скобяные изделия	4980000000				
17	Петли врезные, шт	4983240000	796	27		27
18	Замки врезные	498II20000	796	6		6
19	Защелки врезные фелевые	498I7I0000	796	3		3
20	Ручки-скобы	4982II0000	796	I4		I4
21	Ручки-кнопки	49822I0000	796	2		2
22	Остановы дверные	49865I0000	796	3		3
23	Остановы оконные	4986I30000	796	I		I
24	Задвижки натяжные	49842I0000	796	I		I

Привязан

Инв. №

ТП 902-1-68.83

АР-ВМ

Лист

2

18734-04 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Завертки врезные для окон	49843I0000	796	4		4
2	Завертки врезные форточные	4984320000	796	2		2
3	Шпингалеты задвижные, дверные, шт	4984II0000	796	2		2
4	Фиксаторы открывающа, шт	49853I0000	796	I		I
5	Расход пиломатериалов в круглом					
6	десе, м3		II3			25,45
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя №

ТП 902-1-68.83

АР-БМ

Лист
3

18794-04 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов) готовый	090000				
2	Всего натуральной стали, т					0,90
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь тонколистовая, т	090206	I68			0,90
6	канат стальной оцинкованный лев					
7	проводами диаметром от 0,2 до					
8	0,29 мм, т	I2520I	I68			0,005
9	Материалы лакокрасочные, кг	32I000000	I66		I0,64	I0,64
10	Канат стальной толщиной 3,4 мм	I25I000000	006		20	20
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инд. №

ТП 902-1-68-83

ОВ-ВМ

нач. отд. Беляк

Г.И. Сводцев

Г.А. Спелберезинский

В.К. Спелберезинский

Ст. инж. Королев

Ведомость потребности
в материалах

Страница	Лист	Листов
р.л.	I	I

Гипрокоммунводо-
налад г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы чугунные напорные,					
2	\varnothing 100мм, т	I46000	I68			0,124
3	Трубы стальные водогазопровод-					
4	ные(газовые)	I38500				
5	\varnothing 15мм, м		006			4
6	т		I68			0,005
7	\varnothing 25мм, м		006			12,5
8	т		I68			0,03
9	\varnothing 50мм, м		006			1,5
10	т		I68			0,01
11	\varnothing 75мм, м		006			1,2
12	т		I68			0,01
13	Оборудование санитарно-техничес-					
14	кое	490000				
15	- умывальник керамический, шт		796			1
16	- унитаз керамический, шт		796			1
17	Трубы чугунные канализационные,					
18	\varnothing 50мм, т		I68			0,01
19	\varnothing 100мм, т		I68			0,145
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

				Привязан			
Име. №							
				ТИ 902-1-68 83	ЕН-ЕМ		
Нач. отд.	И. КОТЛОВ			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
И.П.	Сводное				р.п.	I	I
Н. КОТ.	Сводное				Гидрокомхозводоканал		
Сук. гр.	Делути				г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Полоса, ГОСТ 103-76					
3	4x25 т	093300	168	-	0,04	
4	5x40 т	093300	168	-	0,075	
5	Итого в натуральном виде, т	093300	168	-	-	0,115
6	Всего натуральной стали, т		168	-	-	0,115
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту по классу с38/23					
9	сталь мелкосортная, т	093300	168	-	-	0,115
10	<u>Трубы стальные</u>					
11	Трубы сварные водогазопроводные					
12	ГОСТ 3262-75 с резьбой					
13	и муфтой					
14	М-Р-25x3,2 м	138500	006	-	3	
15	т	138500	168	-	0,007	0,007
16	М-Р-50x3,5 м	138500	006	-	3	
17	т	138500	168	-	0,014	0,014
18	<u>Трубы виниловые</u>					
19	Труба виниловая средняя					
20	ТУ6-05-1573-72					

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

ТШ 902-1-68.83

ЭМ-ЕМ

нач. отд. Дулягин
Г.И. спец. Некрасов
Н. Конт. Некрасов
Руб. гр. Шумилов
Ст. ввж. Королев

Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов

Р.П. I 2

Гипрокоммунводоканал
г. Москва

18794-04 15

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	25 м	22482I	006	-	7	
2		22482I	I68	-	0,002	0,002
3	50 м	22482I	006	-	6	
4		22482I	I68	-	0,008	0,008
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв №			

ТП 902-1-68.83	ЭМ-ВМ	Лист 2
----------------	-------	-----------

18794-04 (16)