ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-202.85

СТАНЦИЯ ОБЕСФТОРИВАНИЯ ВОДЫ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ФТОРА ДО 6 мг/л И СУЛЬФАТОВ ДО 350мг/л С УСТАНОВКАМИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПА "СТРУЯ" ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800 м3/сутки

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20266-03

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ №3107 Инв.№20266-03 тираж 540
Сдано в печать 23/III 1986г цена 0-44

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-202.85

СТАНЦИЯ ОБЕСФТОРИВАНИЯ ВОДЫ

подземных источников с содержанием фтора до 6 мг/л и сульфатов до 350 мг/л с установками заводского изготовления типа "Струя" производительностью 800 м3/сутки

Состав проекта:

Альбом I – Пояснительная записка
Альбом II – Архитектурно-строительные, технологические, санитарно-технические, электротехнические решения
Альбом III – Строительные изделия (из т.п. 901-3-200.85)
Альбом IУ– Нестандартизированное оборудование (из т.п.901-3-201.85)
Альбом У – Ведомости потребности в материалах
Альбом УI– Спецификации оборудования
Альбом УП– С м е т ы

20266-03 АЛЬБОМ У

РАЗРАБОТАН
Проектным институтом "Гипрокоммунводоканал"
Главный инженер института Н.Г.Хазиков
Главный инженер проекта Е.А.Артемов

УТВЕРЖДЕН МЖКХ РСФСР
Приказ № 20-ТД от 22.XI.1984г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ "Гипрокоммунводоканал"
Приказ № 97 от 04.12.1984г.

Альбом У

Типовой проект 90I-3-202.85

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение	Наименование	стр.
АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах на строительные работы	3
АР-КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций	7
АР-КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций	I0
АР-КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах на изготовление строительных металлоконструкций	I2
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах на строительные работы	I4
КЖ.ВМ	Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций	I5
ВК.КМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	I6
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	I7
ТМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	I9
ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	20
АТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	2I

Альбом V

№стро и	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые	0256000000	168		4,06	4,06
2	Сталь сортовая конструкционная					
3	Прокат из стали С 38/23.	1299990973	168		0,18	0,18
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе	1299990977	168		0,18	0,18
6	в т.ч. сталь среднесортная	1299990980	168		0,01	0,01
7	в т.ч. сталь мелкосортная	1299990981	168		0,03	0,03
8	в т.ч. сталь кровельная	1299990986	168		0,13	0,13
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С 38/23	1299990987	168		0,18	0,18
12	Всего сортового проката обык-					
13	новенного качества, стали сор-					
14	товой конструкционной, листово-					
15	го проката, металлоизделий про-					
16	мышленного назначения в натурал					
17	ьной массе	1299990988	168		0,18	0,18
18	в т.ч. сталь среднесортная	1299990991	168		0,01	0,01
19	в т.ч. сталь мелкосортная	1299990992	168		0,03	0,03
20	в т.ч. сталь кровельная	1299990997	168		0,13	0,13

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

Типовой проект 901-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П.901-3-202.85 АР, ВМ

Нач. отд	Каргашов	
Гл. спец.	Надежина	
Рук. гр	Шмаровина	
Рук. гр	Чопоряк	

Ведомость потребности в материалах на строительные работы

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Гипрокоммунводоканал г. Москва

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам AI и С 38/23	I299990998	I68		0,I8	0,I8
3	в т.ч. на производство работ	I29999II06	I68		0,I8	0,I8
4	Материалы лакокрасочные					
5	Грунты разные	23I0002235	I66		3,67	3,67
6	Шпаклевки на природных смолах	23I2840000	I66		I94,02	I94,02
7	Краски водоэмульсионные	23I6000000	I66		I8I,55	I8I,55
8	Краски поливинилацетатные	23I6I023I4	I66		I95,36	I95,36
9	Краски густотертые и готовые					
10	к применению	23I7000000	I66		22,03	22,03
11	Олифы	23I800275I	I66		6,95	6,95
12	Растворители	23I9I02986	I66		30,68	30,68
13	Пигменты	2320002812	I66		0,2I	0,2I
14	Средства клеящиеся	2385I00000	I66		6,45	6,45
15	Продукция лесозаготовительно-					
16	и лесопильно-деревообрабатыва-					
17	ющей промышленности					
18	Лесоматериалы круглые, исполь-					
19	зуемые без переработки	53I4900000	II3		0,40	0,40
20	Пиломатериалы качественные	5331000000	II3		7,69	7,69
21	Итого лесоматериалов в условном					
22	круглом лесе	5599990099	II3		II,94	II,94
23	Щебень	57III00000	II3		96,77	96,77
24	Гравий	57II200000	II3		3,64	3,64

Типовой проект 901-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом У

Типовой проект 901-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природный	5711400000	113		139,14	139,14
2	Асбест	5721000000	168		0,66	0,66
3	Цемент					
4	Портландцемент 400	5731120000	168		26,55	26,55
5	Портландцемент 300	5731510000	168		7,13	7,13
6	Цемент всего, приведенный к					
7	марке 400	5739900099	168		32,97	32,97
8	в том числе на изготовление					
9	монолитных ж/б и бетонных					
10	конструкций	57399901111	168		25,61	25,61
11	в т.ч. на растворы	57399901113	168		7,43	7,43
12	в т.ч. на производство работ	57399801114	168		0,02	0,02
13	Кирпич строительный (включая					
14	камни)	5741200000	798		14,44	14,44
15	Известь строительная	5744100000	168		1,59	1,59
16	Плитки керамические глазурован-					
17	ные	5752100000	55		118,0	118,00
18	Плитки керамические для полов					
19	(метлахские)	5752400000	55		104,35	104,35
20	Плиты фибритные (арболитовые)	5768610000	113		0,09	0,09
21	Линолеум (рулоны и плитки)	5771000000	55		12,85	12,85
22	Рубероид	5774020000	55		1248,7	1248,72
23	Толь кровельная и толь-кожа	5774040000	55		17,72	17,72
24	Стекло строительное					
	Стекло оконное	5911200000	55		10,55	10,55

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.901-3-202.85 АР,ВМ

Лист 3

Формат А4

Альбом У

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатывающей					
3	промышленности					
4	Пиломатериалы качественные	5331000000	113	3,37		3,37
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно)	5361100000	55	16,48		16,48
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно)	5361300000	55	23,86		23,86
9	Плиты древесно-волокнистые					
10	твердые	5536220000	55	31,14		41,14
11	Итого лесоматериалов в услов-					
12	ном круглом лесе	5599990099	113	5,68		5,68
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

Типовой проект 901-3-202.85

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-3-202.85 АР, ВМ

Нач.отд	Каргашо	
Гл.спец.	Надежина	
Рук.гр	Шаровина	
Рук.гр	Кропоряк	

Ведомость потребности в материалах на строительные работы

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Гипрокоммунводоканал г. Москва

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 901-3-202.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного класса	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	А-I т	093000	I68	0,59		0,59
5	Сталь среднесортная т	093200	I68	0,06		
6	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,II		
7	Катанка, т	093400	I68	0,42		
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093000	I68	0,42		0,42
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,42		
10	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	2,I0		2,I0
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,64		
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,53		
13	Катанка, т	093400	I68	0,93		
14	Сталь арматурная класса А-II, т	093006	I68	0,I7		0,I7
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I7		
16	Итого сортового проката обык-					
17	новенного качества, т		I68	3,28		3,28
18	Прокат листовой рядовой					
19	Сталь толстолистовая					
20						

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач.отд. Сорокин

Н.контр. Грунин

Гип Лепетухин

Рук.гр. Закубанский

Инж. Власова

Техн. Аджатян

Привязан

Т.П.901-3-202.85 АР.-КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
рп	I	3

Гипрокоммунводоканал г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	рядовых марок (от 4мм),	097100	168	0,21		0,21
2	Сталь сортовая конструкционная	095500				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения с пределом					
5	текучести 0,02 МПа(23кг/мм^2), т	095003	168	0,26		0,26
6	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,26		
7	63 х 63 х6, т		168	0,14		
8	70 х 70 х 8, т		168	0,03		
9	90 х 56 х 8, т		168	0,02		
10	125 х 125 х 12, т		168	0,06		
11	100 х 100 х10, т		168	0,01		
12	Балки,швеллеры, т	092500	168	1,04		1,04
13	[24 , т	092500	168	1,04		
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		168	4,79		4,79
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту"					
18	балки и швеллеры, т	092500	168	1,04		1,04
19	Ствль крупносортная, т	095100	168	0,26		0,26
20	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,87		0,87
21	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,06		1,06
22	Катанка, т	093400	168	1,35		1,35
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.901-3-202.85 АР-КЖ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая					
2	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	0,21		0,21
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения	120000				
5	Проволока стальная низкоуглеро-					
6	дистая обыкновенного качества					
7	для железобетона					
8						
9	В - I, т	121300	168	1,15		1,15
10						
11	Итого стали, приведенной к стали					
12	класса А-I, т		168	5,62		5,62
13	То же, к стали класса С 38/23т		168	1,51		1,51
14						
15						
16	Всего стали, приведенной к					
17	классам А-I, С38/23, т		168	7,13		7,13
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом У

Типовой проект 901-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.901-3-202.85 АР-КЖ.ВМ Лист 3

Альбом У

Типовой проект 901-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат						
2	обыкновенного качества		093000				
3	Сталь арматурная						
4	класса А-I,	т	093000	I68		0,09	0,09
5	диам.6,	т	Ф 6	I68		0,0I	
6	диам.8	т	Ф 8	I68		0,03	
7	диам.24	т	Ф 24	I68		0,05	
8	Сталь арматурная						
9	классе А-II,	т	093003	I68		0,46	0,46
10	диам.I0,	т	Ф I0	I68		0,I	
11	диам.I2	т	Ф I2	I68		0,35	
12	диам.I6	т	Ф I6	I68		0,0I	
13	Сталь арматурная						
14	класса А-III,	т	093004	I68		0,I6	0,I6
15	диам.I4	т	Ф I4	I68		0,I6	
16	Итого сортового проката						
17	обыкновенного качества,	т		I68		0,7I	0,7I
18	Прокат листовой, рядовой	т	097I00	I68		0,0I	0,0I
19	Итого стали в натуральной массе						
20		т		I68		0,72	0,72

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.901-3-202.85 АР-КЖ.ВМ

Нач.отд.	Сорокин	
Н.контр.	Грунин	
ГИП	Лепетухин	
Рук.гр.	Закубанский	
Инж.	Власова	

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

"Гипрокоммунводоканал" г. Москва

Альбом I

Типовой проект 901-3-202.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь среднесортная, т	093200	I63		0,05	0,0:
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,62	0,62
5	Катанка т	093400	I68		0,04	0,04
6	Сталь толстолистовая					
7	рядовых марок (от 4мм), т	097I00	I68		0,0I	0,0I
8	Итого стали, приведенной к стали					
9	класса А-I, т		I68		0,85	0,85
10	То же, к стали класса					
11	С 38/23, т		I68		0,0I	0,0I
12	Всего стали приведенной к					
13	классам А-I, С 38/23, т		I68		0,86	0,86
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.901-3-202.85 АР-КЖ,В.М.

Лист 2

Формат А4

0177-04 ВС ОС 05.05.04 ГОСТ 21.109-80, Форма 1а, со штампом привязки по ОСТ 5-1

Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая						
2	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		0,0I	0,0I
3	диам. 8,	кг	Ф 8	II6		2	
4	диам.I4,	кг	Ф I4	II6		8	
5	Прокат листовой рядовой						
6	сталь толстолистовая рядовых						
7	марок (от 4 мм),	т	097I00	I68		0,I5	0,I5
8	толщ.6,	т	- 6	I68		0,02	
9	толщ.8,	т	- 8	I68		0,05	
10	толщ.I0,	т	- I0	I68		0,02	
11	толщ.20,	т	- 20	I68		0,06	
12	Сталь сортовая конструкцион-						
13	ная		095000				
14	Прокат из стали углеродистой						
15	общего назначения с пределом						
16	текучести 0 ,02 МПа (23 кг/мм^2)						
17		т		I68		0,28	0,28
18	Сталь крупносортная,	т	095I00	I68		0,28	
19	75 х 75 х 6	т		I68		0,I	
20	I25 х I25 х I2	т		I68		0,06	

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

Типовой проект 90I-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.90I-3-202.85 АР-КЖ.ВМ

Нач.отд.	Сорокин	
Н.контр.	Грунин	
ГИП	Лепетухин	
Рук.гр.	Закубанский	
Инж.	Власова	
Техник	Аджатян	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

"Гипрокоммунводоканал"г.Москва

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом У

Типовой проект 90I-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I60 х I00 х I0	т		I68		0,I	
2	250 х 250 х I6	т		I68		0,02	
3	Балки и швеллеры,	т	092500	I68		I,6	I,6
4	двутавр № 30,	т		I68		0,2	
5	двутавр I8м	т		I68		0,26	
6	двутавр № I8,	т		I68		0,I	
7	швеллер № 24,	т		I68		I,0I	
8	швеллер № 5,	т		I68		0,03	
9	Итого стали в натуральной мас-						
10	се,	т		I68		2,04	2,04
11	в том числе по укрупненному						
12	сортаменту, сталь мелкосорт.	т	093300	I68		0,0I	0,0I
13	сталь крупносортная,	т	095I00	I68		0,28	0,28
14	Сталь толстолистовая рядовых						
15	марок (от 4 мм),	т	097I00	I68		0,I5	0,I5
16	Балки и швеллеры,	т	092500	I68		I,6	I,6
17	Всего стали, приведенной к						
18	классу С 38/23,	т		I68		2,23	2,23
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 90I-3-202.85 АР-КЖ.ВМ

Лист 2

Альбом У

Типовой проект 90I-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
I	Щебень м3	57III00000	II3	25,I4		25,I4
2	Песок строительный природный,м3	57II400000	II3	65,49		65,49
3	Заполнители пористые, м3	57I2000000	II3	83,97		83,97
4	Цемент					
5	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	27,95		27,95
6	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	7,53		7,53
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400	5739990099	I68	34,73		34,73
9	в т.ч. на изготовление сборных					
10	железобетонных и бетонных					
11	конструкций, т	5739990II2	I68	34,73		34,73
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П.90I-3-202.85 КЖ,ВМ

Нач.отд.	Карташов	
Гл.спец.	Надежина	
Рук.гр.	Шаровина	
Рук.гр.	Чопорняк	

Ведомость потребности в материалах не строительные работы

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом V

Типовой проект 901-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Фундаментные балки	582400	113	3,29		
2	Блоки бетонные	581100	113	5,8		
3	Фундаментная плита	581320	113	3,57		
4	Фундамент под оборудование		113		6,8	
5	Стеновая панель	583100	113	93,3		
6	Плита покрытия	584100	113	8,56		
7	Плита перекрытия	584200	113	3,84		
8	Стакан бетонный	581200	113	0,24		
9	Колонны	582100	113	3,84		
10	Подкрановые балки	582300	113	1,35		
11	Перемычки	582800	113	0,94		
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-3-202.85 КЖ.ВМ

Нач.отд.	Сорокин	
Н.контр.	Грунин	
Рук.гр.	Закубанский	
РиП	Лепетухин	
Инж.	Власова	
Техник	Алкатаева	

Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

"Гипрокоммунводоканал" г.Москва

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, форма 9, по штампам привязки по форме 2

Альбом У

Типовой проект 901-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (газовые):					
3	м	138500	006	35	-	35
4	т	138500	168	0,12	-	0,12
5	Трубы чугунные канализационные					
6	и фасонные части к ним:					
7	м	492500	006	22	-	22
8	т	492500	168	0,29	-	0,29
9	Умывальник керамический шт	494400	796	1	-	1
10	Раковина стальная эмалирован-					
11	ная шт	494300	796	1	-	1
12	Унитаз "Компакт" с косым					
13	выпуском шт	496500	796	1	-	1
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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

Т.П. 901-3-202.85 ВК.ВМ

Нач.отд.	Лебедев	
Н.контр.	Белова	
ГИП	Артемов	
Рук.гр.	Крюков	
Инж.	Вишнякова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

"Гипрокоммунводоканал" г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, прокат	095000				
3	листовой т	097000	I68	0,238		0,238
4	в том числе: по укрупненному					
5	сортаменту					
6	сталь сортовая, т	095000	I68	0,2		0,2
7	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,03		0,03
8	Сталь тонколистовая					
9	толщиной от I,0 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,008		0,008
10	Трубы стальные	I30000				
11	Трубы сварные водогазопро-					
12	водные м	I38500	006	I30		I30
13	т	I38500	I68	0,2		0,2
14	Оборудование и приборы для отоп-					
15	ления и горячего водоснабжения	493000				
16	Радиаторы отопительные-чугунные					
17	$T \geq 20^0$; ЭКМ	493511	084	3I,5		3I,5
18	$T = -30^0$	493511	084	39,2		39,2
19	$T = -40^0$	493511	084	42,7		42,7
20	Материалы тепло и звукоизоляц.	576000				

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв №

Инв № подл.

Привязан

Т.П.90I-3-202.85 ОВ.ВМ

Нач.отд. Заньялов

Гл.спец. Березинский

Н.контр. Березинский

ст.инж. Королев

инж. Лукоянова

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
рп	I	2

Формат А4

Альбом У

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Пухшнур из минеральной ваты м^3	576295	II3	0,0I		0,0I
2	Стекловолокно и изделия из					
3	него	595000				
4	Ткани стеклянные -					
5	прочие м^2	595249	055	0,2		0,2
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 90I-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Т.П.90I-3-202.85 ОВ.ВМ.

Лист 2

Альбом У

Типовой проект 90I-3-202.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные сварные					
2	диаметром свыше II4 мм					
3	и водогазопроводные	138000				
4	Трубы сварные водогазопроводные					
5	м	I38500	0,06	45,0		45,0
6	т	I38500	I68	0,II		0,II
7	Стекловолокно и изделия из					
8	него	595000				
9	Ткани стеклянные, прочие м2	595249	055	9,0		9,0
10	Материалы тепло-звукоизоляцион-					
11	ные	576000				
12	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	II3	0,23		0,23
13	Сталь тонколистовая					
14	толщиной от I до 3,9 мм, т	097200	I68	0,05		0,05
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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

Т.П.90I-3-202.85 ТМ.ВМ

Нач.отд.Завьялов

Н.конст.Травкин

Гл.спец.Травкин

Инж.Бочкарева

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

Формат А4

ГП 0177-03 ВС.ОС 05.05.03 ГОСТ 21.109-80, форма 1, со штампом правших по форме 2

Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные сварные					
2	диаметром свыше 114 мм и водо-					
3	газопроводные	138000				
4						
5	Трубы сварные водогазопро-					
6	водные (газовые) м	138500	006		30	30
7	т		168		0,072	0,072
8	Пластмассы; материалы и					
9	полуфабрикаты на основе поли-					
10	меризационных смол	224000				
11	Трубы из полиэтилена м	224811	006		0,015	0,015
12	т		168		0,004	0,004
13	Сортовой прокат обыкновен-					
14	ного качества	093000				
15	Сталь крупносортовая т	093100	168		0,012	0,012
16	Катанка т	093400	168		0,003	0,003
17	Прокат листовой, рядовой и					
18	жесть	097000				
19	Сталь толстолистовая рядо-					
20	вых марок (от 4 мм) т	097100	168		0,003	0,003
21						
22						
23						

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

Типовой проект 901-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Т.П. 901-3-202.85 ЭМ.ВМ

Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Гипрокоммунводоканал г.Москва

Нач. отд	Кулагин	
Н. контр	Малкина	
Гл. спец	Малкина	
Ст. инж.	Чевская	

Формат А4

Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы стальные сварные	I38000				
2	диаметром свыше II4 мм и					
3	водогазопроводные					
4	Трубы сварные водогазо-					
5	проводные (газовые) м	I38500	006		I3	I3
6	т		I68		0,03	0,03
7	Трубы тонкостенные бес-	I35000				
8	шовные (без нержавеющих)					
9	Трубы тонкостенные бесшов-	I3500I				
10	ные углеродистые м		006		3	3
11	т		I68		0,004	0,004
12	Пластмассы, материалы	224000				
13	и полуфабрикаты на основе					
14	полимеризационных					
15	смол					
16	Труба из полиэтилена м	224811	006		I0	I0
17	т		I68		0,002	0,002
18						
19						
20						
21						
22						
23						

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

Типовой проект 901-3-202.85

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Т.П. 901-3-202.85			АТХ.ВМ
Ведомости потребности в материалах		Стадия	Лист	Листов
		РП	I	1
Кулагин		Гипрокоммунводоканал г. Москва		
Н. контр. Далкина				
Рук. гр Ануфриева				

Формат А4

gost.e-ecolog.ru