

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-6.86

АВТОЗАПРАВочная СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 100 АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СФ 768/07

цена 0-80

				Привязка	

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТН  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

---

Войдана в печать № VIII 1977 г.  
Заказ 1-1978 Тираж 650

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-6.86

АВТОЗАПРАВочная СТАНЦИЯ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ 100 АВТОМОБИЛЕЙ В ЧАС

АЛБЕОМ УП  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан институтом  
"Типонефтетранс"

УТВЕРЖДЕН

Госкомнефтепродуктом СССР  
Решение № 24-ГЗ-9 от 12.12.85 г.

Введен в действие институтом  
"Типонефтетранс"

Приказ № 303 от 14.08.85 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта



В.И. Лукьяновский

В.В. Новиков

				Генеральный директор	

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Наименование	Обозначение	№ стр.
1. Ведомость потребности в материалах. Площадка АЭС	- ТК.ВМ	4-5
2. Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции. Площадка АЭС	- АС.ВМ	6-7
3. Ведомость потребности в материалах. Площадка АЭС	- ЭС.ВМ	8-9
4. Ведомость потребности в материалах. Площадка АЭС	- АК.ВМ	10
5. Ведомость потребности в материалах. Площадка АЭС	- ГП.ВМ	11
6. Ведомость потребности в материалах. Здание АЭС	- АР.ВМ1	12
7. Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции. Здание станции	- КК.ВМ1	13-14
8. Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции. Здание станции	- КК.ВМ2	15-17
9. Ведомость потребности в материалах. Здание станции	- ВК.ВМ	18-19
10. Ведомость потребности в материалах. (I вариант). Здание станции	- ОВ.ВМ1	20-21
11. Ведомость потребности в материалах. (II вариант). Здание станции	- ОВ.ВМ2	22-23
12. Ведомость потребности в материалах. Здание станции	- ЭМ.ВМ	
13. Ведомость потребности в материалах. Здание станции	- СС.ВМ	
14. Ведомость потребности в материалах. Сооружения АЭС	- АР.ВМ1	

Привезен

Имя, N

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, N



УЛ  
Альбом  
503-6-6.86  
Типовой проект

	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	вид.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Всего натуральной стали,					
5	в том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,06		0,06
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,16		0,16
9	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,68		0,68
10	Сталь тонколистовая, т	097200	168	1,18		1,18
11	Сортовой прокат приведенный к					
12	стали класса С38/23, т		168			
13	Трубы стальные - всего:					
14	м	130001	006	1014		1014
15	т	130001	168	3,30		3,30
16	Трубы тонкостенные электро-					
17	сварные углеродистые (диамет-					
18	ром до 114 мм)					
19	м	137300	006	991		991
20	т	137300	168	2,55		2,55

Илл. №	Подпись и дата	Взам. инт. №	Примечан			
инв. №						
Разраб.	Курялева	21.07.86	III 503-6-6.86	ТК.ВМ		
Провер.	ВТЯРИН	21.08				
Рук. гр.	ВТЯРИН	27.8				
Нач. отд.	Александрова	27.8				
Н.контр.	БУНТИН	27.8				
			Ведомость потребности в материалах.	Сталля	Лист	Листов
			Площадка АЗС	III	I	2
				Госкоминформсвязи СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

УД  
Альбом

503-6-6.86

Титульный проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные сварные диамет-					
2	ром свыше 114 мм и водопровод-					
3	ные М	I38000	006	23		23
4	Т	I38000	I68	0,75		0,75
5	Метизы, Т	I20000	I68	0,03		0,03
6	Паронит, кг	257590	I66	II7		II7
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

№ п/п, № лист, Подпись и дата, Электронный №

Примечания			
инв. №			





Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

Имя, № подл. Подпись и дата Вып. и введ. №

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	сл. изм.	тип	вид	Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения		I68	0,075	-	0,075
3	Итого стали, приведенной к					
4	стали класса А-I, т		I68	0,527	-	0,527
5	То же, к стали класса Ст3, т		I68	0,030	-	0,030
6	Всего стали, приведенной к					
7	классу А-I и Ст-3, т		I68	0,557	-	0,557
8	Цемент	573000				
9	Портландцемент					
10	М300, т	573I5I	I68	0,068	-	0,068
11	М400, т	573II2	I68	2,462	-	2,462
12	Цемент, приведенный к					
13	марке М400, всего		I68	2,523	-	2,523
14	Инертные материалы					
15	Песок строительный природ-					
16	ный, м3	57II40	II3	5,652	-	5,652
17	Щебень, м3	57III0	II3	7,536	-	7,536
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан				
инв. №				

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	40x4, т	093300	168	-	0,362	0,362
4	Круг					
5	8, т	093300	168	-	0,012	0,012
6	12, т	093300	168	-	0,014	0,014
7	Итого в натуральном виде с					
8	учетом отходов (3,7%), т		168	-	0,402	0,402
9	Всего натуральной стали по ук-					
10	рушненному сортаменту:					
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,402	0,402
12	Трубы стальные					
13	Труба стальная бесшовная					
14	20x2, м	131700	008	-	6,5	6,5
15			168	-	0,006	0,006
16	38x2, м	131700	008	-	10,5	10,5
17			168	-	0,020	0,020
18	Материалы строительные					
19	Труба асбестоцементная безнапор-					
20	ная комплекто с муфтой:					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ипр. №

инв. №				Приказ	
Разраб.	Козлова	<i>Козлова</i>	04.86	ТП	503-6-6.86
Прочер.	Аврияшкин	<i>Аврияшкин</i>	04.86		
Рук. гр.	Ивченко	<i>Ивченко</i>	04.86		ЭС.ВМ
Нач.стд.	Царегородцев	<i>Царегородцев</i>	04.86	Ведомость потребности в материалах Площадка АЗС	
Н.контр.	Куканова	<i>Куканова</i>	04.86		
			Статус	Лист	Листов
			И	1	2
Госкомнефтепродукт СССР ГИПРОНЕФТТРАНС г. Волгоград					

УП  
Альбом

503-6-6,86

Типовой проект

ИЗДАНИЕ: ПОДЛИНКА И ДАТА ИЗДАНИЯ, КИТА. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	гип	инд.	Всего
1	100 м. уол. труб	57863I	000	-	III, I	III, I
2	Кирпич красный, ШI		796	-	200	200
3	Прочие материалы					
4	Болт M12x50 мм					
5	ГОСТ 7805-70, T		796	-	0,003	0,003
6	Гайка M12					
7	ГОСТ 5927-70, T		796	-	0,001	0,001
8	Шайба пружинная					
9	I2Л66Г-ГОСТ 6402-70, T		796	-	0,0002	0,0002
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан			
инд. №			

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы;					
2	Труба водогазопроводная					
3	∅ 15 М	I3850I	006	-	I0	I0
4	Т	I3850I	I68	-	00I28	00I28
5	Труба водогазопроводная					
6	∅ 20 М	I3850I	006	-	7	7
7	Т	I3850I	I68		00I16	00I162
8	Сталь по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	сталь крупносортная, Т	093I00	I68	-	0,05	0,05
11	Прочие материалы:					
12	Коробка клеммная					
13	У-6I5 ШТ	312498	796	-	I	I
14	Труба асбестоцементная					
15	∅ I00 м. усл. труб	57863I	006	-	I2, I8	I2, I8
16	Проводник заземляющий					
17	П-550 ШТ		796	-	I6	I6
18						
19						
20						

Привязан

инв. №

Разраб.

Проект.

Гух. гр.

Нач. отд.

И. контр.

Медвинская

Рябец

Рябец

Митков

Александрова

503-6-6.86

01.86

06.86

08.86

09.86

Ш

503-6-6.86

АТК. БМ

Ведомость потребности  
в материалах  
Площадка АЭС

Станд. Лист Листов

ИИ I

Госкомнефтепродукт СССР  
ГИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

	Наименование материала в единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм	тыс	млн
1	Битум т	02562I	I68		12.00	12.00
2	Порошок минеральный т	57I000	I68		18.00	18.00
3	Песок м3	57II04	II3		63000	63000
4	Щебень м3	57III0	II3		10960	10960
5	Цемент т	573II3	I68		56,2	56,2
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Листок УИ

503-6-6.86

Типовой проект

Взам. инв. №

Писарь в. Луго

Инв. №

Приказ

инв. №

Разраб. МАКЯДОВА *Макядова*Проект. ДУРОВА *Дурова*Рук. гр. БОТУРИНСКАЯ *Ботуринская*Нач. отд. ШЕРШИН *Шершин*И.контр. АЛЕКСАНДРОВА *Александрова*

III

503-6-6.86

III. ВМ

Ведомость потребности  
в материалах  
Площадь А3С

Стадия Лист Листов

III I I

Госкомнефтепродукт СССР  
ПИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

Львов УИ

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала в единица измерения	Код	Количество				
			материала	ед. изм.	тип	квд.	Всего
1	Битум,	т	02562I	168	-	0,2	0,2
2	Пиломатериалы,	м3	533I00	113	-	2,3	2,3
3	Материалы лакокрасочные,	кг	23I000	166	-	14	14
4	Блоки оконные и дверные,	м2	536I00	055	-	17,1	17,1
5	Щебень,	м3	571110	113	-	4	4
6	Песок,	м3	571140	113	-	25	25
7	Кирпич строительный,	шт.	574I20	796	-	2180	2180
8	Плитка керамическая	м2	575200	055	-	85	85
9	Рубероид,	м2	577402	055	-	274	274
10	Толь,	м2	577404	055	-	5,5	5,5
11	Листы асбестоцементные,	шт.	578111	796	-	9	9
12	Стекло оконное,	м2	591120	055	-	12	12
13	Цемент М 400,	т	573112	168	-	2,3	2,3
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

Возм. изм. №

Подпись и дата

Изд. №

Привязан

инв. №

Разреш.

Провер.

Рук. гр.

Нач. отд.

Н.контр.

КУЗЬМИНА

Кравченко

Кравченко

Борд

Бахаров

ТИ

503-6-6.86

АР.ВМІ

Ведомость потребности  
в материалах.  
Здание АБС

Страница

Лист

Листов

РП

I

Госкомнефтепродукт СССР  
ГИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

Изм. № 1

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	вид.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	сталь арматурная					
6	класса А-I $\phi$ 8	093009	168		0020	0,020
7	Итого стали стержневой арма-					
8	турной для армирования ж.б.					
9	конструкций	093000	168		0020	0,020
10	Сортовой прокат обыкновенного					
11	качества (по профилям и					
12	маркам)					
13	75 x 5		168		0075	0,075
14	50 x 5				0010	0,010
15	- 180 x 10		168		0189	0,189
16	Рифленая сталь $\delta = 6$ мм					
17	Итого стали в натуральном					
18	виде, <span style="float: right;">т</span>		168		0298	0,298
19	Итого стали для армирования					
20	ж.б. конструкций					

Приведен

Изм. №  
Разраб. МЕНДЛОВА *М.М.* 06.86  
Провер. МАСЛОВА *В.В.* 06.86  
Рук. гр. ДОЛГИХ *В.В.* 06.86  
Нач. отд. СИВАЛОВ *В.В.* 06.86

III 503-6-6.86 КЖ. ВМІ

И.контр. Александрова *Л.Л.*

Ведомость потребности  
в материалах  
Монолитные конструкции  
Здание станции

Стали	Лист	Листов
III	I	2

Госкомнефтепродукт СССР  
ГИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

Альбом УД

503-6-6.86

Типовой проект

№

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	гид	инд.	Всего
1	сортовой конструкционной и					
2	проката листового в натураль-					
3	ной массе, т		168		0,318	0,318
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту					
6	катанка, т	093400	168		0,020	0,020
7	сталь крупносортная	093300	168		0,274	0,274
8	толстолистовая	097100	168		0,024	0,024
9	Всего стали стержневой					
10	арматурной, сортовой					
11	конструкционной в натуральном					
12	виде, т		168		0,318	0,318
13	Итого стали приведенной к					
14	классу А-I		168		0,020	0,020
15	Сортовой прокат, приведенный					
16	к классу СГЗ		168		0,318	0,318
17	Цемент					
18	Порландцемент	573110	168			1,1
19	М300, т	573113	168		1,1	1,1
20	М400, т	573114	168		0,1	0,1
21	Итого цемента, приведенного					
22	к марке М400, т	573114	168		1,1	1,1
23	Инертные материалы,					
24	щебень, м3	571110	113		5,6	5,6
25	Песок строительный					
26	природный, м3	571140	113		4,2	4,2

Привязки

Инд. №

ИИ

503-6-6.86

КВ. ВМ1

Лист

2



	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по классам)					
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,140		0,140
5	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	I68	0,060		0,060
6	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	I68	0,III		0,III
7	Итого стали стержневой арма-					
8	турной для армирования ж.б.					
9	конструкций, т	093000	I68	0,3II		0,3II
10	Сортовой прокат обыкновенного					
11	качества (по профилям и маркам)					
12	ВСТЭПС - 6 мм		I68	0,010		0,010
13	Итого стали в натуральном					
14	виде, т		I68	0,010		0,010
15	Итого стали для армирования					
16	ж.б. конструкций, сортовой,					
17	конструкционной и проката					
18	листового в натуральной					
19	массе, т		I68	0,32I		0,32I
20	в том числе по укрупненному					

УИ

503-6-6.86

Тягловое проектирование

№ п/п  
Дата  
Подпись и дата  
Изм. №

инв. №				
Разраб.	Попова	1.10.86	06.86	
Провер.	Маслова	2.10.86	06.86	
Рук. гр.	Долгих	06.86		
Нач. отд.	Сивалов	06.86		
И.контр.	Александрова			

Привязан

III

503-6-6.86

КЖ.ВМ2

Бедомость потребности  
в материалах  
Сборные конструкции  
Здание станции

Статус	Лист	Листов
III	I	3
Госкоминформпрокт СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

Абб. № 71

503-6-6.86

Типовой проект

Изм. № подл. Подпись и дата. Экз. № инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	вид.	Всего
1	СОРТАМЕНТУ:					
2	качанка, т	093400	168	0,058		0,058
3	СТАЛЬ мелкосортовая	093300	168	0,253		0,253
4	СТАЛЬ толстолистовая	093100	168	0,010		0,010
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая обыкновенного					
7	качества В-1, т	121300	168	0,014		0,014
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического про-					
10	филя Вр-1, т	121400	168	0,030		0,030
11	Всего стали стержневой арма-					
12	турной, сортовой, конструкцион-					
13	ной и металлоизделий промышлен-					
14	ного назначения в натуральном					
15	виде, т		168	0,365		0,365
16	Итого стали, приведенной к					
17	классу А-1, т		168	0,511		0,511
18	Сортовой прокат приведенный					
19	к стали класса Ст3		168	0,010		0,010
20	Итого стали, приведенной к					
21	классу А1 и Ст3		168	0,521		0,521
22	Цемент					
23	Портландцемент	573110				
24	М300, т	573113	168	6,5		6,5
25	М400, т	573114	168	6,1		6,1
26	Итого цемента, приведенного					

Гривязка				
Изм. №				

Альбом УИ

503-6-6.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	к марке М100, т	573И14	168	12,4		12,4
2	Инертные материалы					
3	Щебень, м3	57ИИ0	И13	36,3		36,3
4	Песок строительный природный,					
5	м3	57И140	И13	27,3		27,3
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд. №-посл. Подпись и дата

Возм. инв. №

Привязан			
инв. №			

Альбом УП

503-6-688

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	квал.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натураль-					
3	ной массе, т		I68	-	0,0183	0,0183
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,004	0,004
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,0043	0,0043
8	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,004	0,004
9	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	-	0,003	0,004
10	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	-	0,003	0,003
11	Итого стали, приведенной к					
12	классу С 38/23, т		I68	-	0,0205	0,0205
13	Трубы стальные					
14	Трубы катаные (общего					
15	назначения), м	I3I900	006	-	1,00	1,00
16	т	I3I900	I68	-	0,005	0,005
17	Трубы стальные водопровод-					
18	ные, м	I38500	006	-	47,20	47,20
19	т	I38500	I68	-	0,005	0,005
20	Трубы чугунные напорные, м	I46101	006	-	5,125	5,125

Привязан

инв. №

Разраб.

Провер.

Уч. гр.

Русина

Зарубина

Зарубина

21/07-88

22/07-88

23/07-88

III

503-6-688

ВК.ВМ

Нал. сгл.

И. контр.

Сабулонов

Александрова

24/07-88

25/07-88

Ведомость потребности  
в материалах  
Здание танки

Стр.

Лист

Листов

РП

1

2

Госкомнафтехпродукт СССР  
ПИПРОНЕФТЕГАНС  
г. Волгоград

Альбом УИ

УИ-0-086

Типовой проект

Изм. № подл. Подпись и дата Вод. штамп, №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Т	I46I0I	I68	-	0,085	0,085
2	Трубы чугунные канализацион-					
3	ные и фасонные части к ним, М	492500	006	-	15,50	15,50
4	Т	492500	I68	-	0,393	0,393
5	Умывальники, шт	496200	796	-	I	I
6	Унитазы, шт	496500	796	-	I	I
7	Раковины, шт	494300	796	-	I	I
8	Бачки смывные, шт	496800	796	-	I	I
9	Трапы, шт	494700	796	-	I	I
10	Сифон, шт	494900	796	-	2	2
11	Воронка водосточная, шт		796	-	I	I
12	Рукава резиновые, м	255000	006	-	22,0	22,0
13	Ковски густотершие, т	23I700	I68	-	0,003	0,003
14	Олифы, т	23I600	I68	-	0,012	0,012
15	Кузбасслак, т	23I000	I68	-	0,002	0,002
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязки:

инв. №

ТН

503-6-6.86

ВК.ВМ

Лист

2

Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовый в натуральной					
3	массе, т		168	0337	0071	0408
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту					
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0110	0014	0124
7	Сталь среднесортная, т	095200	168	0050	0006	0056
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	0031	0004	0035
9	Сталь кривельная, т	097400	168	0017	0042	0059
10	Сталь тонколистовая, т	097200	168	0008	0005	0013
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0121	-	0121
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса С38/23, т		168	0337	0071	0408
14	Трубы стальные (всего), м	130000	006	9500	-	95000
15	т	130000	168	0321	-	0321
16	Трубы стальные водопроводно-					
17	зные, м	138500	006	7500	-	75000
18	т	133500	168	0147	-	0147
19	Трубы каменные (общего назначе-					
20	ния), м	131900	006	1600	-	16000

Возм. инв. №				Привязан	
Подпись и дата					
инв. №					
Разр. б.	ГОЛОВИНА	Рисунг	06.86.	III	503-6-6.86
Проект.	ГАРНОВА	Карт	06.86.		
Рук. гр.	МОЩЕРКОВСКИЙ	Дет.	06.86.		
Нач. отд.	А. БАКОВ	Дет.	06.86.		
И. экстр.	А. АЛЕКСАНДРОВА	Дет.	06.86.		
Имя №				Ведомость потребности в материалах (I вариант) Здание станции	
				Стация	Лист
				Т-1	1
				Листов 2	
				Госкомнефтепродукт СССР ПИРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград	

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

Изм. №, год изд. Подпись и дата Издательство, №

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Т	I3I900	I68	0I65	-	0I65
2	Трубы стальные электросварные,					
3	М	I37300	006	4000	-	4000
4	Т	I37300	I68	0009	-	0009
5	Конвекторы отопительные, экм	493520	084	23800	-	23800
6	Изделия минераловатные, м3	576200	II3	0070	-	0070
7	Ткани стеклянные, тыс.м2	59520I	056	0003	-	0003
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязки			
инд. №			

УП

Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	к прокат листовой в натураль-					
3	ной массой, т		168	0355	0071	0426
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь мексортная, т	095300	168	0107	0014	0121
7	Сталь среднесортная, т	095200	168	0048	0006	0054
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	0030	0004	0034
9	Сталь крупельная, т	097400	168	0017	0042	0059
10	Сталь толстолистовая, т	097200	168	0043	0005	0048
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0110	-	0110
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса С 38/23, т		168	0355	0071	0426
14	Трубы стальные (всего), м	130000	006	102000	-	102000
15	т	130000	168	0387	-	0387
16	Трубы стальные водопровод-					
17	ные, м	138500	006	86000	-	86000
18	т	138500	168	0222	-	0222
19	Трубы канальные (общего					
20	назначения), т	131900	006	16000	-	16000

Привязка

III

503-6-6.86

ОВ.В.42

Ведомость потребности  
в материалах.  
(II вариант)  
Здание станции

Станция	Лист	Листов
РП	I	2

Госкоминформпродукт СССР  
ГИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

Изм. №

Поправки и дата

Изм. №

инв. №			
Разработ.	Ю.Л. Енина	Машф.	06.86
Проектир.	Каткова	Казар	06.86
Рук. гр.	Вел. Щерковские	Щер	
Исполн.	Щерковские	Щер	06.86
Н.контр.	Александров	Александров	06.86



Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т	131900	168	0165	-	0165
2	Конвекторы отопительные, экм	493520	084	23800	-	23800
3	Изделия минераловатные, м3	576200	113	0010	-	0010
4	Ткани стеклянные, тыс.м2	595201	056	0001	-	0001
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. шиф. №

Подпись и дата

Упр. № подл.

Привезен			
инв. №			

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	25x4, т	093300	I68	-	0,032	0,032
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов (3,7%), т		I68	-	0,0332	0,0332
6	Всего натуральной стали					
7	класса С 38/23, в том числе					
8	по укрупненному сортаменту:					
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,0332	0,0332
10	Трубы неметаллические					
11	Труба винилпластовая					
12	32x2, м	22482I	008	-	2I0	2I0
13	т		I68	-	0,06I	0,06I
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №
инв. №		
Разраб.	Козлова	06.162
Провер.	Харлашин	06.26
Рук. гр.	Ивченко	06.36
Нач. отд.	Царегородцев	06.08
Н.контр.	Куканова	

Привязан

III

503-6-6.86

ЭМ.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах  
Здание станции

Стадия	Лист	Листов
III		I
Госкомнефтепродукт СССР ПАПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат					
2	Сталь угловая					
3	25 x 25 x I,5 т	095I00	I68	-	0,0033	0,0033
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Привязан

инв. №

Разреш.

Провер.

Рук. гр.

Нач.отд.

Н.контр.

Полова

Энченко

Энченко

Митков

Александр

Алф. 07.86

И. 205-078

И. 305-078

И. 305-078

ОБЕ 6786

III

503-6-6.86

СС.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах  
Здание станции

Стация Лист Листов

III

Госкоминфетпродукт СССР  
ГИПРОНЕФТТРАНС  
г. Волгоград

УП  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип	вкл.
1	Битум, т	02562I	I63	-	0,8	0,8
2	Пиломатериалы, м3	533I00	II3	-	0,4	0,4
3	Щебень, м3	57I1I0	II3	-	284	284
4	Песок строительный, м3	57I140	II3	-	433	433
5	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	-	362I	362I
6	Кирпич строительный, шт.	574I20	796	-	100	100
7	Цемент, М 400 т	573I12	I68	-	0,1	0,1
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Взаим. кн. №	
Подпись и дата	
Изм. №	
Разр. б.	Квартенг
Провер.	Квартенг
Рук. гр.	Квартенг
Нач. отд.	Богд
Н.контр.	Бахаров

Привязки							
III	503-6-6.86						
АР.ВМІ							
Ведомость потребности в материалах. Сооружения АЭС	<table border="1"> <tr> <td>Страниц</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>VI</td> <td></td> <td>I</td> </tr> </table>	Страниц	Лист	Листов	VI		I
Страниц	Лист	Листов					
VI		I					
Госкоминетпродукт СССР ПИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград							

Альбом ЛП  
 503-6-6.86  
 Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т	095000	I68		0,480	0,480
3	L 75 x 5, т	095I00	I68	-	0,399	0,399
4	L 50 x 4, т	095I00	I68	-	0,082	0,082
5	Прокат листовой рядовой					
6	- 800 x 800 x 5, т	097I00	I68	-	0,150	0,150
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		I68	-	0,630	0,630
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Сталь крупноразмерная, т	095I00	I68	-	0,480	0,480
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	-	0,150	0,150
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы)					
16	Проволока стальная низкоугле-					
17	родистая периодического про-					
18	филя, т	I2I400	I68	-	0,022	0,022
19	Итого металлоизделий промыш-					
20	ленного назначения, т		I68	-	0,022	0,022

Взам. инв. №		Привязка			
Подпись и дата					
инв. №					
Разраб.	Юшова	И.Юшова	05.86		
Провер.	Маслова	И.Маслова	05.86		
Рук. гр.	Долгих	И.Долгих	05.86		
Нач.отд.	Сивялов	И.Сивялов	05.86		
Н.контр.	Александрова	И.Александрова	05.86		
Лит. №					
III 503-6-6.86 КЛ.ВМ1				Ведомость потребности в материалах Монолитные конструкции Сооружения АЭС	
				Стадия	Лист
				III	I
				2	
				Госкомнефтепродукт СССР ГИПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		I68	-	0,032	0,032
3	То же, к стали класса СтЗ, т		I68	-	0,630	0,630
4	Всего стали, приведенной к					
5	классу А-I и СтЗ		I68	-	0,662	0,662
6	Цемент	573000				
7	Портландцемент	573II0				
8	M300, т	573I5I	I68	-	2,277	2,277
9	M400, т	573II2	I68	-	I,373	I,373
10	Цемент, приведенный к марке					
11	M400, всего		I68		3,423	3,423
12	Инертные материалы					
13	Песок строительный					
14	природный, мЗ	57II40	II3		I0,425	IO,425
15	Щебень, мЗ	57III0	II3		I3,6I8	I3,6I8
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Альбом УП  
 503-6-6.86  
 Типовой проект

Взам. инв. №  
 Подпись и дата  
 Инв. № подл.

Привязка  


 инв. №

УП 503-6-6.86 КЖ. ВМІ 2

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мил.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,046	-	0,046
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,088	-	0,088
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,246	-	0,246
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества, т		168	0,380	-	0,380
8	Прокат листовой рядовой	097100	168	0,073	-	0,073
9		097300				
10	Сталь сортовая конструкцион-					
11	ная, т	095100	168	0,037	-	0,037
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		168	0,490	-	0,490
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту					
16	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,037	-	0,037
17	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,362	-	0,362
18	Катанка	093400	168	0,018	-	0,018
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4 мм)	097100	168	0,010	-	0,010

Листом №11

503-6-6.86

Итого по проекту

Взам. инв. №

Период: с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

Лист №

Привязан

инв. №			
Разр. б.	Попова	А.Тонды	06.86
Провер.	Маслова	А.Леова	06.86
Ук. гр.	Долгих	А.Тонды	06.86
Нач. отд.	Сивалов	А.Тонды	06.86
И.контр.	Александрова	А.Тонды	06.86

III 503-6-6.86 ИЖ.ВМ2

Ведомость потребности  
в материалах  
Сборные конструкции  
Сооружения АЭС

Стадии	Лист	Листов
РН	I	3
Госкомнефтепродукт СССР ПАПРОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград		

Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	внд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толщиной					
2	I-I, 8 мм	097300	I68	0,063		0,063
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического					
7	профиля	I2I400	I68	0,189	-	0,189
8	Сетка стальная сварная					
9	арматурная	I27600	I68	0,413	-	0,413
10	Итого металлоизделий промыш-					
11	ленного назначения		I68	0,602	-	0,602
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	I,417	-	I,417
14	То же, к стали класса Ст3, т		I68	0,110	-	0,110
15	Всего стали, приведенной к					
16	классу А-I и Ст3, т		I68	I,527	-	I,527
17	Трубы стальные горячедеформиру-					
18	ванные гладкие (кроме нарезных)	I3I000	I68	0,234	-	0,234
19		I3I000	006	II,810	-	II,810
20	Цемент	573000				
21	Портландцемент	573110				
22	M300, т	573151	I68	0,310	-	0,310
23	M400, т	573112	I68	6,623	-	6,623
24	Цемент, приведенный к марке					
25	M400, всего		I68	6,902	-	6,902
26						

Привязка

штв. №			

III

503-6-6.86

КЗ. ВМ2

Лист

2

Имя, М.позд., Подпись и дата

Взам. инв. №



Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Инертные материалы					
2	Песок строительный природный,					
3	м3	571140	113	9404		9,404
4	Щебень,	м3	571110	113	12,61	12,61
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Дата, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
инв. №			

Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обнкновенного					
2	качества (по профилям и					
3	маркам)					
4	$\delta = 1$ т	097200	I68	-	0,00I	0,00I
5	$\delta = 2$ т	097200	I68	-	0,024	0,024
6	$\delta = 4$ т	097I00	I68	-	0,24I	0,24I
7	$\delta = I5$ т	097I00	I68	-	0,002	0,002
8	$\delta = I00$ т	097I00	I68	-	0,007	0,007
9	$\delta = 5$ т	097I00	I68	-	0,00I	0,00I
10	$\phi 5$ т	093300	I68	-	0,0I8	0,0I8
11	$\phi I0$ т	093300	I68	-	0,005	0,005
12	$\phi I5$ т	093300	I68	-	0,00I	0,00I
13	$\phi I2$ т	093300	I68	-	0,007	0,007
14	$\phi 42$ т	093I00	I68	-	00II6	0,0II6
15	$\phi 80$ т	093I00	I68	-	0,02I	0,02I
16	50x50x5 т	093I00	I68	-	00682	0,0682
17	I0 т	092500	I68	-	0,02I	0,02I
18	-6 x 30 т	093300	I68	-	000I2	000I2
19	-4 x 40 т	093300	I68	-	00I5	00I5
20	Всего натуральной стали, т		I68	-	039I0	0,39I0

Инв. №	Подпись и дата	Воль. инв. №	Привязан		
инв. №			III		
Разраб. Свиридова <i>Св</i> 07.86			503-6-6.86		
Провер. Зарубина <i>Зар</i> 07.86			НК. ВМ		
Рух. гр. Зарубина <i>Зар</i> 07.86					
Нач. отд. Забулонов <i>Заб</i> 07.86					
Н.контр. Александрова <i>Ал</i>					
Ведомость потребности в материалах			Стация	Лист	Листов
Сооружения АЭС			УП	I	3
			Госкомнефтепродук. СССР		
			ПИПРОНЕФТЕТРАНС		
			г. Волгоград		

Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

Изм. № зодит. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	сталь мелкосортная т	093300	168	-	004727	004727
4	сталь среднеортная т	093200	168	-	00002	00002
5	сталь крупносортная т	093100	168	-	01012	0,1012
6	сталь толстолистовая т	097100	168	-	02516	0,2516
7	сталь тонколистовая т	097200	168	-	0,025	0,025
8	Итого стали, приведенной к					
9	классу С 38/23 т		168	-	04763	0,4763
10	Балки и швеллеры т	092500	168	-	0021	0,021
11	Бронза БРАЭМУ 10-3-1,5 т		168	-	0,001	0,001
12	Мешковина ГОСТ 8516-78					
13	∅ 1600 т		168	-	0,005	0,005
14	Резина ЗМБ-М-М ГОСТ 7338-77 <sup>т</sup>		168	-	0,01	0,01
15	Сетка № 4,5 - 1,0					
16	ГОСТ 3826-82 т	127600	168	-	0,014	0,014
17	Сипрон мЗ		113	-	2,0	2,0
18	Рукава м	255000	006	-	1,0	1,0
19	Трубы стальные	130000				
20	Трубы стальные водопровод-					
21	ные м	138500	006	-	38,25	38,25
22	т	138500	168	-	0,480	0,480
23	Трубы стальные электросварные					
24	диаметром до 114 мм					
25	м	137000	006	-	3,00	3,00
26	т	137000	168	-	00071	00071

Привязан

инв. №

III

503-6-6.86

НК.ВМ

Лист

2

Альбом УП

503-6-6-86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные горячедефор-					
2	мированные, М	I37300	006	-	7,00	7,00
3	Т	I37300	I68	-	0,285	0,285
4	Трубы стальные (всего); М		006	-	48,25	48,25
5	Т		I68	-	0,772I	0,772I
6	Метизы, Т	I20000	I68	-	0,010	0,010
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, №-полл. Подпись и дата Взам. инв. №

Принят			
инв. №			

	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортной прокат обыкновенного					
2	качества по профилям и маркам:					
3	$d = 10$ т	097I00	I68	-	00199	00199
4	$d = 12$ т	097I00	I68	-	00028	0,0028
5	$d = 16$ т	097I00	I68	-	00096	0,0096
6	$d = 28$ т	097I00	I68	-	00009	0,0009
7	$d = 36$ т	097I00	I68	-	00003	0,00034
8	$d = 40$ т	097I00	I68	-	00028	0,0028
9	$d = 45$ т	097I00	I68	-	00034	0,0034
10	$d = 50$ т	097I00	I68	-	00012	0,0012
11	$\phi = 16$ т	093300	I68	-	00031	0,0031
12	$\phi = 38$ т	093I00	I68	-	0028	0,028
13	Всего натуральной стали, т		I68	-	00720	0,07204
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	сталь мелкосортная, т	093300	I63	-	00031	0,0031
17	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-	00409	0,04094
18	сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0028	0028
19	Итого стали, приведенной к					
20	классу С 38/23, т		I68	-	00806	0,08068

УД  
Альбом

503-6-6-86

Типовой проект

Взам. инв. №

Полное и дата

Мир. №

Привязан

инв. №

Разраб.

Провер.

Рук. гр.

Нач. отд.

Н.контр.

СВИДЛОВ

ГОЛУСТЬЯН

ЗАРУБЯ

ГОЛУСТЬЯН

АЛЕКСАНДРОВА

31

2

31

31

31

III

503-6-6-86

НВК.ВМ I

Ведомость потребности в  
материалах. Площадка А5С  
Вариант I

Стадия Лист Листов

PI I 2

Госкомнефтепродукт СССР  
ГИПРОНЕФТЕТРАНС  
г. Волгоград

Альбом УП

503-6-6.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы чугунные напорные					
2	водопроводные, м	I46I0I	006	-	40,00	40,00
3	т	I46I0I	I68	-	I,235	I,235
4	Трубы керамические канализа-					
5	ционные, м усл.диам.	575510		-	I26,75	I26,75
6	Трубы стальные электросварные					
7	диаметром до II4 мм, м	I37000	006	-	II,II	II,II
8	т	I37000	I68	-	0,0I8	0,0I8
9	Асбестоцементная смесь, кг		I66	-	67,85	67,85
10	Пеньковая пряда, кг		I66	-	36,60	36,60
11	Рукава, м	255000	006	-	20,0	20,0
12	Битумно-резиновая мастика, т		I68	-	0,0I5	0,0I5
13	Бризол, м2		055	-	5,3	5,3
14	Грунтовка м2		055	-	5,3	5,3
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Примечание

Лист №

III

503-6-6.86

НВК.ВМ I

Лист

2

	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	изд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества по профилям и маркам:					
3	$\delta = 10$ т	097100	168	-	0,0199	0,0199
4	$\delta = 12$ т	097100	168	-	0,0028	0,0028
5	$\delta = 16$ т	097100	168	-	0,0096	0,0096
6	$\delta = 28$ т	097100	168	-	0,0009	0,0009
7	$\delta = 36$ т	097100	168	-	0,0003	0,00034
8	$\delta = 40$ т	097100	168	-	0,0028	0,0028
9	$\delta = 45$ т	097100	168	-	0,0034	0,0034
10	$\delta = 50$ т	097100	168	-	0,0012	0,0012
11	$\phi 16$ т	093300	168	-	0,0031	0,0031
12	$\phi 38$ т	093100	168	-	0,028	0,028
13	Всего натуральной стали, т		168	-	0,0720	0,07204
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,0031	0,0031
17	сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,028	0,028
18	сталь толстолистовая, т	097100	168	-	0,0409	0,04094
19	Итого стали, приведенной к					
20	классу С 38/23 т		168	-	0,0806	0,08068

УД  
Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

Инв. №  
Разреш.  
Прочер.  
Рук. гр.  
Исполн.  
И.контр.

Приведен

Инв. №

Свиридова

Голустьян

Зарубина

Голустьян

Александрова

ТИ

503-6-6.86

НВК.ВМ 2

Ведомость потребности  
в материалах. Площадка  
АЭС. Вариант 3

Страница Лист Листов

ИИ I 2

Госкомфетпродукт СССР  
ГИПРОЕКТРАНС  
г. Волгоград

УП

Альбом

503-6-6.86

Типовой проект

Имя, № подл. Подпись, и дата Единиц. шиф. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	вид	Всего
1	Трубы чугунные напорные					
2	водопроводные, м	I46I0I	006	-	16126	16,126
3	т	I46I0I	I68	-	1,337	1,337
4	Трубы керамические канализа-					
5	ционные, м усл.диам.	5755I0			I3200	I32,00
6	Трубы стальные электросварные					
7	скам. до II4 мм, м	I37000	006	-	II,II	II,II
8	т	I37000	I68	-	0,0I8	0,0I8
9	Битумно-резиновая маст. т		I68	-	0,0I5	0,0I5
10	Бризол м2		055	-	5,3	5,3
11	Грунтовка м2		055	-	5,3	5,3
12	Рукава м	255000	006	-	20,0	20,0
13	Асбестоцементная смесь, кг		I06	-	70,35	70,35
14	Пеньковая пряда, кг		I66	-	37,80	37,80
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Примечан

Лист №

Т. П.

503-6-6.86

НВК.ВМ 2

Лист

2



Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
	материала	ед. изм.	тип	чкл.	Всего
Сортсовой прокат обыкновенного					
качества по профилям и маркам:					
$\delta = 10$ т	097100	168	-	00199	00199
$\delta = 12$ т	097100	168	-	00028	0,0028
$\delta = 15$ т	097100	168	-	00096	0,0096
$\delta = 28$ т	097100	168	-	00009	0,0009
$\delta = 36$ т	097100	168	-	00003	0,00034
$\delta = 40$ т	097100	168	-	00028	0,0028
$\delta = 45$ т	097100	168	-	00034	0,0034
$\delta = 50$ т	097100	168	-	00012	0,0012
$\delta 16$ т	093300	168	-	00031	0,0031
$\delta 38$ т	093100	168	-	0028	0,028
Всего натуральной стали, т		168	-	00720	0,07204
в том числе по укрупненному					
сортаменту:					
сталь мелкосортная, т	093300	168	-	00031	0,0031
сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,028	0,028
сталь толстолистовая, т	097100	168	-	00409	0,04094
Итого стали, приведенной к					
классу С 38/23 т		168	-	00806	0,08068

			Привязан	
инв. №				
Разраб.	Свищидова	38/07/86		
Провер.	Голустьянц	31.1.86	III	503-6-6,86
Рук. пр.	Зарубина	31.1.86		НВК.ВМ 3
Нач.отд.	Голустьянц	31.1.86		
Н.сонтр.	Александрова	31.1.86		
			Зеломость потребности в материалах. Площадка АЭС Вариант 3	Стадия Лист Листов PI I 2 Госкомнефтепродукт СССР ПИРФОНЕФТЕТРАНС г. Волгоград

Альбом VII

503-6-6.86

Типовой проект

№ строка	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы чугунные напорные					
2	водопроводные, м	I46I0I	006	-	20,5	20,5
3	т	I46I0I	I68	-	0,90I	0,90I
4	Трубы керамические канализа-					
5	ционные, м. усл.diam.	5755I0		-	I230	I23,00
6	Трубы стальные сварные					
7	диаметром до II4 мм, м	I37000	006	-	5,05	5,05
8	т	I37000	I68	-	0,0082	0,0082
9	Битумно-резиновая мастика, т		I68	-	0,007	0,007
10	Бризол, м2		055	-	2,4I	2,4I
11	Грунтовка м2		055	-	2,4I	2,4I
12	Асбестоцементная смесь, кг		I66	-	35,75	35,75
13	Пеньковая пряжа, кг		I66	-	I7, I6	I7, I6
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязка			
инв. №			