

Типовой проект  
902 - 4 - 9.84

Установка доочистки сточных вод на каркасно-  
засыпных фильтрах производительностью  
70 тыс.м<sup>3</sup>/сутки

Альбом УП

Ведомости потребности в материалах

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Сивильная ул., 22

Сдано в печать  $\frac{VI}{1975}$  г.

Заказ № 7532 Тираж 150 экз.

Типовой проект

902-4-9.84

Установка доочистки сточных вод на каркасно-засыпных  
фильтрах производительностью 70 тыс.м<sup>3</sup>/сутки

Состав проекта

- Альбом I - Пояснительная записка  
Альбом II - Технологическая часть, санитарно-техническая  
часть, нестандартизированное оборудование.  
Альбом III - Часть I. Строительные решения. Архитектурные  
решения. Конструкции железобетонные за осью "4".  
Часть 2. Строительные решения. Конструкции железобетонные в осях "I" - "4". Узлы  
Альбом IV- Строительные изделия  
Альбом V - Электротехническая часть. Чертежи монтажной зоны  
и заготовительного участка.  
Альбом VI- Спецификации оборудования.  
Альбом VII- Ведомости потребности в материалах.  
Альбом VIII- Сметы.

Альбом VIII

Разработан  
проектным институтом  
ЦНИИПИ инженерного  
оборудования

Утвержден Госгражданстроем  
Приказ № 133 от 3 мая  
1983г.  
Работы чертёжи введены  
в действие ЦНИИПИ инженер-  
ного оборудования  
Приказ № 78 от 28 июня 1984г

Главный инженер института

А.Кетаев

Главный инженер проекта

Н.Бондаренко

**ПЕРЕЧЕНЬ ВЕДОМОСТЕЙ**  
**потребности в материалах**

№	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение ведомостей потребности в материалах	Стр.
1.	Технологическая часть ТХ	ТХ.ВМ	3
2.	Внутренний водопровод и канализация ВК	ВК.ВМ	4
3.	Отопление и вентиляция ОВ	ОВ.ВМ	5-7
4.	Силовое электрооборудование ЭМ	ЭМ.ВМ	8
5.	Автоматизация АТХ	АТХ.ВМ	9
6.	Электрическое освещение ЭО	ЭО.ВМ	10
7.	Связь и сигнализация СС	СС.ВМ	11
8.	Конструкции железобетонные Кж	Кж БМ.1 Кж БМ.2	12-15 16-19
9.	Архитектурно-строительные решения	АР.ВМ	20-22

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	электросварные					
3	прямошовные (диаметром до					
4	II4 мм) м	I37300	006	3115		3115
5	т	I37300	I68	I2,95		I2,95
6	Трубы стальные электросвар-					
7	ные прямошовные					
8	(диаметром от II4 до 480мм)					
9	м	I38300	006	271		271
10	т	I38300	I68	I6,5		I6,5
11	Трубы стальные электросвар-					
12	ные прямошовные (диаметром					
13	свыше 480 мм) м	I38100	006	398		398
14	т	I38100	I68	73,15		73,15
15	Всего труб стальных и					
16	фасонные части к ним м		006	3784		3784
17	т		I68	10260		102,60
18						
19						
20						

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

Привязан

Имя. №

ТН 902-4-9.84

ТХ.ВМ

н. конт. Бондаренко  
 проректор ЛУЖИНА  
 ст. инж. Кашникова  
 ГИП Бондаренко  
 гл. спец. Сирстад  
 нач. отд. Тольмина

Ведомость потребности  
 в материалах по рабочим  
 чертежам основного комп-  
 лекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП  
 инженерного обо-  
 рудования г. Москва

Инструкт	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные (газовые) м	I3850000	006	32		32
3	г	I3850000	I68	0,06I		0,06I
4	Всего труб стальных и фасонные			32		32
5	части к ним			0,067		0,067
6	Трубы чугунные					
7	Трубы чугунные канализационные					
8	и фасонные части к ним г	42950000	I68	I,394		I,394
9	Трубы чугунные канализационные					
0	напорные г	I46I0000	I68	0,057		0,057
11	Санитарно-технические изделия					
12	Поддон душевой чугунный эмали-					
13	рованный мелкий шт		796	2		2
14	Унитаз керамический "Компакт"					
15	со смывным бачком шт	49650000	796	2		2
16	Умывальник керамический прямо-					
17	угольный шт	48440000	796	2		2
18						
19						
20						

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

			Привязан	
Изм №				
			III 902-4-9.84	ВК.ЭМ
Д. КОНТ. Гондаренко				
Провер. Мещанова				
Ст. техн. М. Дикина			Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЗК	Страница I Лист I
Д. Гондаренко				Институт инженерного оборудования г. Москва
Д. Гондаренко				
И. Гондаренко				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	од-изм.	тип	инд.	Всего
1	Белтядияция					
2	Сталь сортовая конструкцион-					
3	ная, т	0950000000	168	0,27	-	0,27
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0981000000				
7		0951000000	168	0,04	-	0,04
8	Сталь среднесортная, т	0432000000				
9		0952000000	168	0,068	-	0,068
10	Сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	168	0,162	-	0,162
12	Сталь тонколистовая толщиной					
13	от I до I,8 мм, т	0473000000	168	0,081	-	0,081
14	Сталь кровельная т	0974000000	168	0,3	-	0,3
15	Сталь толстолистовая толщиной					
16	от 4 мм, т	0971000000	168	0,05	-	0,05
17	Итого стали сортовой конструк-					
18	ционной, листового проката в					
19	натуральной массе, т		168	0,701	-	0,701
20	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	166	102,5	-	102,5

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

Привязан

Иль №

ТП 902-4-9.84

ОЗ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Страниц Лист Листов

Р 1 3

ЦНИИЭП инженерного  
оборудования  
г. Москва

Альбом УП

ТД 902-4-9.84

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ткани и сетки стеклянные,					
2	тыс.м <sup>2</sup>	59520I0000	056	0,019	-	0,019
3	Изделия тепло- и звукоизоляции-					
4	онные из стекловолокна, м <sup>2</sup>	5768000000	II3	0,7	-	0,7
5						
6	Отопление и теплоснабжение					
7	Сталь сортовая конструкционная,					
8	т	0950000000	I68	0,03I	-	0,03I
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	сталь крупносортная, т	098I000000				
12		095I000000	I68	0,009	-	0,009
13	Сталь среднесортная, т	0982000000				
14		0952000000	I68	0,0I3	-	0,0I3
15	Сталь мелкосортная, т	0983000000				
16		0953000000	I68	0,009	-	0,009
17	Сталь толстолистовая горячекатаная					
18	от 4 мм, т	097I000000	I68	0,054	-	0,054
19	Сталь тонколистовая горячекатаная					
20	от I до I,8 мм, т	0973000000	I68	0,002	-	0,002
21	Итого стали сортовой конструк-					
22	ционной, листового проката в					
23	натуживаемой массе, т		I68	0,087	-	0,087
24						

Привезен

Имя. №

ТД 902-4-9.84

03.82

Лист

2



№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (всего)	м	I300000000	C06	4,34		4,34
2		г	I300000000	I68	0,917		0,917
3	Трубы катаные (общего назначе-						
4	ния),	м	I3I9000000	C06	2,6		2,6
5		г	I3I9000000	I68	0,203		0,203
6	Трубы сварные водопроводные,						
7		м	I385000000	006	390	-	390
8		г	I385000000	I68	0,603	-	0,603
9	Трубы гофрированные электросвар-						
10	ные,	м	I373000000	C05	I8	-	I8
11		г	I373000000	I68	0,106	-	0,106
12	Радиаторы отопительные,	экв	4985I00000	084	63,6	-	63,6
13	Асбестоцемент, тыс.						
14	условных плиток		578I250000	732	2,46	-	2,46
15	Материалы лакокрасочные,	кг	23I0000000	I66	40,0	-	40,0
16	Ткани и сетки стеклянные,						
17		тыс. м <sup>2</sup>	59520I0000	C56	0,037	-	0,037
18	Надежные тепло- и звукоизоляци-						
19	онные, из стекловолокна,	м <sup>3</sup>	5763000000	I13	0,74	-	0,74
20	Всего приведенной стали к классу						
21	C33/23,	г		I68	-	-	0,917
22							
23							
24							

Примечание			
Имя. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокал черных металлов					
2	полоса					
3	4 x 40, т	098800	I68	I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4x25, т	098800	I68		0,024	0,024
5	Круг					
6	∅ 12 мм, т	098800	I68		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Итого в натуральном виде с					
8	учетом отходов (3,7%), т				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Всего натуральной стали класса					
10	S35/23, в том числе по укрупнен-					
11	ной сортаменту:					
12	сталь мелкосортная, т	098800	I68		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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

Приказ

№ п. №

№ 902-4-9.84

ЭУ.31

И.О.Т. Давыдова

И.О.Т. Давыдова

И.О.Т. Давыдова

И.О.Т. Давыдова

И.О.Т. Давыдова

И.О.Т. Давыдова

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей издан 8.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кран натяжной для манометров					
2	16 кгс/см <sup>2</sup> t° 225°С I4И-16		796	07		07
3						
4	Труба стальная о. стовая					
5	И I4x2					
6	ГОСТ 8734-75	I378C0C000	006	I4		I4
7						
8						
9						
10						
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

				Привезен	
Име. №					
В.40					
20380					
004					
004.02					
004.03					
004.04					
				Итого	

Итого 902-4-9.84

Водомер по ГОСТ 51000.4 в метал. корпусе — с одним полукруглым концом и с одним изгибом АТХ

АТХ.ЭИ

С-инд.	С-инд.	С-инд.
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса 5x50 ГОСТ 103-76, т	093200	168	-	0,03	0,03
3	Полоса 4x40 ГОСТ 103-76, т	093300	168	-	0,0006	0,0006
4	Лента 3x30, ГОСТ 6009-74, т	093300	168	-	0,01	0,01
5	Круг 12, ГОСТ 2590-71, т	093300	168	-	0,0038	0,0038
6	Итого в натуральном виде с уче-					
7	том отходов (3,73), т		168	-	0,0444	0,0444
8	Всего натуральной стали класса					
9	С38/23, в том числе по укруп-					
10	ненно у сортменту:					
11	сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,03	0,03
12	сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,0144	0,0144
13	Канаты стальные.					
14	Проволока, ГОСТ 3282-74, 06, м	125000	006	-	70	70
15	Провод, ГОСТ 3617-74, ПСО-4, м	125000	006	-	10	10
16	Трубы пластмассовые					
17	Труба винипластовая					
18	ТУ6-05-1646-73, 25x1,50, м	224821	006	-	30	30
19						
20						

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

			Привязан		
	Инд. №				
			ТЛ 902-4-9.84		30.31
	1. КОМП. СТРЕБОВА	<i>Машин</i>			
	ПРОЗЕР. ОБЪЕМ	<i>Машин</i>			
	Эт. тех. ПРИЗНА	<i>Машин</i>			
	ЭД. КАР. СТРЕБОВА	<i>Машин</i>			
	П. СПЕЦ. ПОЛЬЩИН	<i>Машин</i>			
	КАЧ. ОТД. ДАННЫХ	<i>Машин</i>			
			Возможность потребности в материалах к чертежам ос-нов ого комплекта машин 30	Стандия	Лист
				Г	Листов
				Г	Г
				Итого листов в проекте 30.3033	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь углеродная 50x50x5	0980090000	008			10
2	Труба винилпластовая Ø 25 мм	22482I	008			10
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
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	
Имя. №				

И. 902-4-9.84

И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		
И. 902-4-9.84	СС.ЕМ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
3	Сталь арматурная кл. А-I, т		I68		5,95	
4	∅ 6		I68		3,065	
5	∅ 8		I68		2,793	
6	∅ 10		I68		0,092	
7	∅ 12		I68		-	
8	∅ 16		I68		-	
9	∅ 18		I68		-	
10	∅ 20		I68		-	
11	∅ 22		I68		-	
12	∅ 24		I68		-	
13	Сталь арматурная класса А-II, т		I68		1,79	
14	∅ 10		ИЗ		-	
15	∅ 12		I68		1,07	
16	∅ 14		I68		-	
17	∅ 16		I68		0,72	
18	∅ 18		I68		-	
19	∅ 20		I68		-	
20	∅ 22		I68		-	

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

			Привязан			
Инв. №						
			ТП 302-4-9.84	№ 311		
Провер. Лоуцкер			Зеленость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта машин ИИ. Монолитные конструкции.	Стация	Лист	Листов
Ст. инж. Курганов				Р	1	4
Инж. Лоуцкер				Инженерного		
М. Юно. Закиро				Оборудования		
М. Юно. Закиро				г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 25		I68		-	
2	∅ 28		I68		-	
3	Сталь арматурная класса А-III					
4	ГОСТ 5781-82, т	093004	I68			2098I
5	∅ 8		I68			8,469
6	∅ 10		I68			2,460
7	∅ 12		I68			I,3I2
8	∅ 14		I68			7,259
9	∅ 16		I68			4,808
10	∅ 20		I68			I,574
11	∅ 6		I68			0,099
12	Всего стали для армирования					
13	к.б. конструкций, т	093000	I68			2872I
14	Стель сорговая конструкционная					
15	и прокат листовой, т		I68			0,96
16	Всего стали для армирования					
17	к.б. конструкция, сортовой					
18	конструкционная и проката дис-					
19	тового в натуральной массе т		I68			2968I
20	В том числе по укрупненному					
21	сортоменту:					
22	катанка, т	093400	I68			9,140
23	Сталь медносортовая, т	093300	I68			2I405
24		095300	I68			0,008

Привязан			
Ина. №			

ТП 902-4-9.84 КХ. ЗМ. I Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200			I, 610	
2		095200	I68		-	
3	Сталь крупносортовая, т	093100			-	
4		095100	I68		2, 466	
5	Бадки и швеллеры, т	092500	I68		I, 4509	
6	Сталь тонколистовая от I, 9 до					
7	3, 9 мм, т	097200	I68		-	
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	марок (от 4 мм), т	097100	I68		2, 891	
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы)					
12	Проволока стальная низкоугле-					
13	родистая обыкновенного качества					
14	для железобетона класса В-I	I2I300	I68		-	
15	Итого стали для армирования					
16	ж.б. конструкций, сортовой кон-					
17	струкционной, проката листового					
18	и метизы в натуральной массе, т		I68		33, 57	
19	Итого стали, приведенной к					
20	классу А-I, т		I68		43815	
21	Итого стали, приведенной к					
22	классу С38/23, т		I68		I5525	
23	Итого стали, приведенной к					
24	классам А-I и С38/23, т				59, 34	

Привязан

Имя №

ТП 902-4-9.84

ЛИ. 32 I

Лист

3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I3I900			I045	
2	Цемент					
3	Портландцемент М 300, т	578II0				
4		578I5I	I68		9,5	
5	М 400, т	578II2	I68		I50	
6	М 500, т	578II3	I68		-	
7	Итого цемента, приведенного к					
8	марке М 400		I68		I80	
9	Инертные материалы					
10	гравий, м <sup>3</sup>	57II20	II3		3I9	
11	Песок строительный,					
12	природный, м <sup>3</sup>	57II40	II3		243	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

И. в. №

ТД 302-4-9.84

И. ЖІ

Лист

4

19994-08

16

Порядк.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мид.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2	Сталь арматурная кл. А-I, т		168	5,05		
3	Ø 6		168	1,81		
4	Ø 8		168	1,110		
5	Ø 10		168	1,86		
6	Ø 12		168	0,040		
7	Ø 14		168	0,24		
8	Ø 16		168	-		
9	Ø 18		168	-		
10	Сталь арматурная кл. А-II, т		168	3,454		
11	Ø 10		168	0,309		
12	Ø 12		168	0,028		
13	Ø 14		168	1,720		
14	Ø 16		168	-		
15	Ø 18		168	-		
16	Ø 20		168	1,387		
17	Ø 25		168	-		
18	Сталь арматурная кл. А-II					
19	ГОСТ 5781-82, т	093004	168	30500		

Примечание Б. при заказе указывать количество материала, потребное для изготовления изделий стандартных изделий, с в. гр. 10 (вкл.) - для изделий кл. (категории) конструкций - изделий

Изм. №					

Провед. Лоуцкер	И.И.	№ 302-4-9.84 Бедность потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта д.р.к. С. Сборные конструкции.	Станд.	Лист	Листов
Ст. инж. Курганов	И.И.		1	1	1
Инж. Лоуцкер	И.И.		ДИПЛОМ ИТЕРАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ С. БОСКОБ		
Инж. Шапиро	И.И.				
Инж. Лоуцкер	И.И.				
Инж. Крашавин	И.И.				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 6		I68	I,258		
2	∅ 8		I68	I,292		
3	∅ 10		I68	I844I		
4	∅ 12		I68	I,40I		
5	∅ 14		I68	3,963		
6	∅ 16		I68	7,39		
7	∅ 18		I68	0,14		
8	∅ 20		I68	0,19		
9	∅ 22		I68	0,30		
10	∅ 25		I68	-		
11	∅ 28		I68	I,186		
12	Сталь арматурная кл.Аг-У1, т	098007	I68	2,442		
13	∅ 10		I68	-		
14	∅ 12		I68	-		
15	∅ 14		I68	-		
16	∅ 18		I68	2,442		
17	Всего стали для армирования					
18	к.б. конструкция, т		I68	41,45		
19	Сталь сортовая конструкционная					
20	и прокат листовой, т		I68	0,68		
21	Всего стали для армирования					
22	к.б. конструкция, сортовой					
23	конструкционной и проката листового					
24	всего в натуральной массе, т		I68	42,08		

Привезен

Имя №

Лист

ИД 902-4-9.84

ИД. ВМ2

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	катанка, т	098400	168	5,34		
4	сталь мелкосортовая, т	098300		31,27		
5		095300	168	-		
6	Сталь среднесортная, т	098200		3,01		
7		095200	168	0,04		
8	Сталь крупносортовая, т	098100		-		
9		095100	168	2,69		
10	Балки и швеллеры	092500	168	1,650		
11	Сталь толстолистовая от 1,9 до					
12	3,9 мм, т	097200	168	-		
13	Сталь толстолистовая гудовых					
14	марок (от + мм), т	097100	168	5,52		
15	Металлоизделия промышленного					
16	назначения (метизы)					
17	Проволока стальная высокоуглеро-					
18	дистант обыкновенного качества					
19	для железобетона класса В-I	121300	168	8,30		
20	Итого стали для армирования					
21	к.б. конструкции, сортовой кон-					
22	струкционной, проката листового					
23	и метизы в натуральной массе, т		168	55,9		
24						

Примечание

Име №

ТЭ 902-4-9.84

Л.342

Лист

3

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	75,40		
3	Итого стали, приведенной к					
4	классу С38/23, т		168	1,77		
5	Итого стали, приведенной к					
6	классам А-I и С38/23, т		168	77,2		
7	Трубы стальные	131900	168	13,09		
8	Цемент					
9	Портландцемент	573110				
10	М 300, т	573151	168	104		
11	М 400, т	573112	168	125		
12	М 500, т	573113	168	48		
13	Итого цемента, приведенного к					
14	классу М 400, т		168	275		
15	Инертные материалы					
16	гравий, м <sup>3</sup>	571120	113	375		
17	Песок строительный,					
18	природный, м <sup>3</sup>	571140	113	294		
19	Заполнители пористые	571200	113	-		
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя №

ТЛ 902-4-9.84

Л. ВМ2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильной деревообработ-					
3	ващей промышленности					
4						
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно), м2	536110	055	64,89		64,89
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно), м2	536130	055	44,23		44,23
9	Пиломатериалы качественные					
10	(необрезные), м3	553100	113	13,99		13,99
11	Плиты древесноволокнистые,					
12	твердые, м2	553622	055	13347		133,47
13	Плиты древесноволокнистые					
14	изоляционные отделочные,					
15	м2	553610	055	0,93		0,93
16						
17	Расход пиломатериалов в					
18	круглом лесе, м3		113	61,81		61,81
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

Имя №

г.п 902-4-9.84

АГЕМ

рук.тр.никитина  
нач.отд.коробов  
гл. Лисов  
нач.отд.прасавин

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки АГ

Стация Лист Листов

3 3

инженерного оборудо-  
вания г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Известь строительная т	5744I0	I68	-		22,54
2	Кирпич строительный					
3	(включая камни) тыс.шт.	574I20	768	-		131,85
4	Плитки керамические глазу-					
5	рованные для внутренней					
6	облицовки стен с фасонными					
7	детлями м2	5752I0	055	-		4,06
8	Плитки керамические для					
9	полов (метлахские) м2	575240	055	-		518,8
10	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577I00	055	-		74,II
11	Инертные материалы					
12	Щебень м3	57III0	II3	-		567,6
13	Песок строительный природный м3	57II40	II3	-		890,7
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент т	573II0				127,78
16	M300 т	573I5I	I68	-		60,9
17	M400 т	573II2	I68	-		72,98
18	Итого цемента приведенного					
19	к M400		I68	-		127,78
20	Материалы рулонные кровельные					
21	и гидроизоляционные (материалы					
22	битумные кровельные и изоляцион-					
23	ные)	577400	055	-		
24	Рубероид	577402	055	-		5679,3

Приложен


Имя, №

Т.П. 902-4-9.84

АРВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Толь кровельный и толь-кожа м2	577404	055	-		120,1
2	Гидроизол м2	577434	055	-		4622,93
3	Стекло оконное (заводской					
4	ассортимент) м2	591120	055	-		78,9
5	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	168			
6	Битумы нефтяные строительные					
7	твердых марок т	02562I	168	-		23,6
8	Материалы лакокрасочные					
9	(белила, олифа и т.д.) кг	231000				2180,3
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Приказ			
Иль №			

Т. п 902-4-9.84

А.С.М

Лист

5