

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-I-70.87

РЕЧНЫЕ ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
СОВМЕЩЕННОГО ТИПА ПРОИЗВОДИТЕЛЬ-
НОСТЬЮ 1,0 - 3,0 м³/с С ЗАГ-
ЛУБЛЕНИЕМ 16,2 м /С МОНОЛИТНОЙ
ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ/

АЛЬБОМ IX
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

9576/3

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

620062, г. Свердловск-62, ул. Чебышева, 4

Заказ № 5806 Инв. № 9576/3 тираж 100

Сдано в печать 24.11.1987 г цена 0-63

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-I-70.87

Речные водозаборные сооружения совмещенного типа
производительностью 1,0-3,0 м³/с с заглублением
16,2м /с монолитной подземной частью/



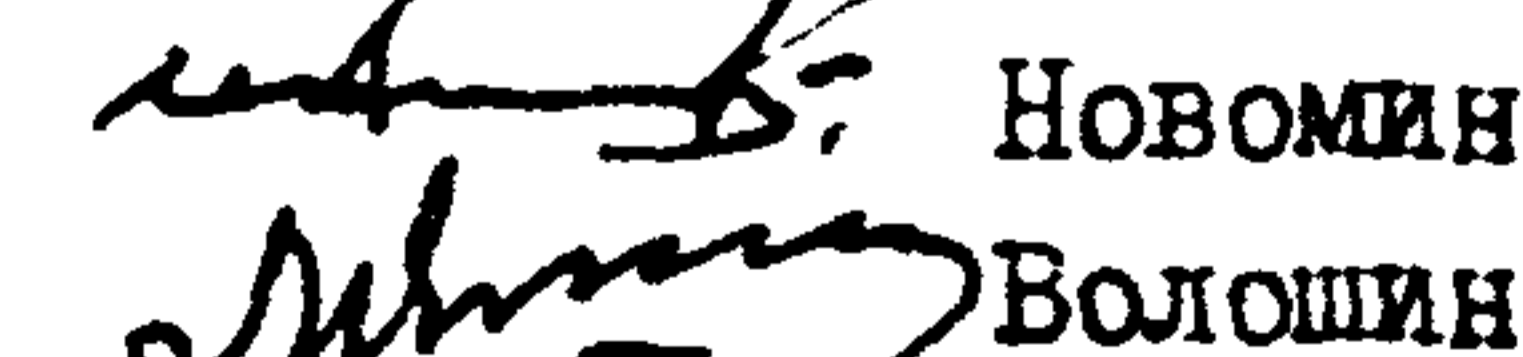

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Состав проекта

- Альбом I. Технологическая часть, нестандартизированное оборудование /из т.п. 90I-I-32.87/.
- Альбом II. Архитектурно-строительная часть, отопление и вентиляция, указания по производству строительных работ /из т.п. 90I-I-32.83/.
- Альбом III. Конструкции железобетонные подземной части. Изделия. Указания по производству работ.
- Альбом III/I. Строительная часть при производстве работ опускным методом /глубина подземной части 16,2м/ из т.п. 90I-I-32.83.
- Альбом IV. Электрическая часть /из т.п. 90I-I-32.83/.
- Альбом V. Задания заводам-изготовителям на комплектные электротехнические устройства /из т.п. 90I-I-32.83/.
- Альбом VI. Спецификации оборудования /из т.п. 90I-I-32.83/.
- Альбом VII. Строительные изделия надземной части. /из т.п. 90I-I-69.87/
- Альбом VIII. Сметы
Книга I.
Книга II /из т.п. 90I-I-69.87/.
Книги III, IV /из т.п. 90I-I-32.83/.
- Альбом IX. Ведомость потребности в материалах.

РАЗРАБОТАН ГПИ "Укрводоканалпроект"

Директор института  Якименко В.Н.
Главный инженер института  Писанко Н.В.
Главный инженер проекта  Новоминский И.Н.
Начальник отдела  Волошин М.Я.

УТВЕРЖДЕН
Госстроем СССР
протокол № АЧ-82
от 02.12.1986г.

9576/3

Т.л. 901-1-70.87 Ал. IX

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	Наименование	Марка	Стр.
I	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки КЖ. Подземная часть	КЖ-ВМ I	3
2	То же, марки АР. Надземная часть	АРВМ 2	8
3	То же, марки КЖ. Надземная часть	КЖ ВМ 3	10
4	То же, марки ОС	ОС ВМ I	15
5	То же, оборудование I типоразмера	МВ ВМ I	16
6	То же, оборудование II типоразмера	МВ ВМ 2	18
7	То же, оборудование III типоразмера	МВ ВМ 3	20
8	То же. Системы отопления и вентиляции.	ОВ-ВМ	22
9	То же. Электрооборудование, автоматизация, электроосвещение	ЭЛ-ВМ I	23
10	То же. Электромонтажные изделия	ЭЛ-ВМ 2	26
11	То же, контрольно-измерительные и регулирующие приборы	ЭА-ВМ I	29
12	То же. Монтажные изделия.	ЭА-ВМ 2	31

Альбом / X
901-1-70.87

Лист ГИИ УВКН № 1288 от 250 мм

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и					
2	сланцевые, Т	0256000000	I68	-	0,29	0,29
3	Битумы нефтяные строитель-					
4	ные твердых марок, Т	02562I0000	I68	-	0,23	0,23
5	сортовой прокат обыкновен-					
6	ного качества, Т					
7	Д=22 мм, Т	0930030022	I68	-	12,22	
8	Итого по классу А-II, Т	0930030099	I68	-	12,22	12,22
9	Д=8 мм, Т	0930040008	I68	-	0,42	
10	Д=10 мм, Т	0930040010	I68	-	1,53	
11	Д=12 мм, Т	0930040012	I68	-	7,02	
12	Д=14 мм, Т	0930040014	I68	-	25,80	
13	Д=16 мм, Т	0930040016	I68	-	9,92	
14	Д=20 мм, Т	0930040020	I68	-	19,13	
15	Д=25 мм, Т	0930040025	I68	-	3,84	
16	Д=28 мм, Т	0930040028	I68	-	19,31	
17	Д=32 мм, Т	0930040032	I68	-	7,92	
18	Итого по классу А-III, Т	0930040099	I68	-	94,89	94,89
19	Д=6 мм, Т	0930090006	I68	-	0,46	
20	Д=8 мм, Т	0930090008	I68	-	3,23	

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязка		
			Инв. №		
			Т.П. 901-1-70.87 -КЖ ВМІ		
			ГИИ НОВОМИНСКИЙ		
			Н. Конт. Плотник		
			Нач. отд. Воложин		
			Гл. спец. Плотник		
			Вед. инж. Виленская		
			Ст. инж. Левина		
			Подземная часть. Ведомость потребности в материалах		
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	5
			Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев		

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 005 от 1999 г. 500 шт.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Д=10 мм, т	0930090010	168	-	0,18	
2	Д=12 мм, т	0930090012	168	-	0,01	
3	Д=14 мм, т	0930090014	168	-	-	
4	Д=20 мм, т	0930090020	168	-	2,24	
5	Итого по классу А-І, т	0930090099	168	1,56	6,12	7,68
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества, т	0930980099	168	1,56	113,28	114,79
8	Сталь сортовая, т	0953099099	168	-	6,18	6,18
9	прокат листовой рядовой, т	0973099090	168	-	1,91	1,91
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т	0973099091	168	1,56	121,32	122,88
12	в т.ч. сталь крупносортовая, т	0973099092	168	-	14,25	14,25
13	в т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	168	-	56,74	56,74
14	в т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	168	-	44,32	44,32
15	в т.ч. катанка, т	0973099095	168	-	4,11	4,11
16	в т.ч. сталь толстолистовая					
17	(от 4 мм), т	0973099096	168	-	1,9	1,9
18	Итого стали приведенной					
19	к стали класса А-І, т	1299990092	168	1,56	159,69	161,25
20	Итого стали приведенной					
21	к стали класса С38/23, т	1299990093	168	-	8,09	8,09
22	Всего стали приведенной к					
23	классам А-І и С38/23, т	1299990094	168	1,56	167,78	169,34
24	Всего сортового проката					
25	обыкновенного качества;					
26	стали сортовой конструкцион-					

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв. № и дл.

Привязан

Инв. №			

Т.Л. 901-1-70.87

-КЖ ВМІ

Лист
2

Альбом IX

901-1-70.87

-ЛМТ ГИЛ УЗВШ -м. 6281 тпр. 500 ммФ.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	ной, листового проката, ме-					
2	таллоизделий промышленного					
3	назначения в натуральной					
4	массе, т	I299990988	I68	I,56	I21,32	I22,88
5	в т.ч.сталь крупносортная, т	I299990990	I68	-	I4,25	I4,25
6	в т.ч.сталь среднесортная, т	I299990991	I68	-	56,74	56,74
7	в т.ч.сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	I,48	44,32	45,80
8	в т.ч. катанка, т	I299990993	I68	0,08	4,11	4,19
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм, т	I299990994	I68	-	I,90	I,90
11	Всего приведенной стали к					
12	классам А-I и С38/23, т	I299990998	I68	I,56	I67,78	I69,34
13	в т.ч. на изготовление моно-					
14	литных ж/б и бетонных					
15	конструкций, т	I299991101	I68		I67,78	I67,78
16	Трубы стальные для строи-					
17	тельных конструкций, т					
18	Трубы стальные для строи-					
19	тельных конструкций, т	I299996000	I68	-	0,33	0,33
20	в т.ч. трубы водогазо-					
21	проводные, т	I299996006	I68	-	0,02	0,02
22	в т.ч.трубы тонкостенные					
23	эл.сварные до 114 мм, т	I299996007	I68	-	0,02	0,02
24	в т.ч. трубы нефтепровод-					
25	ные электросварные 114-					
26	-480 мм, т	I299996009	I68	-	0,29	0,29

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87

-КЕ ВМІ

Лист

3

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 4 из 4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № в лл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Щебень, м3	5711100000	113	27,6	1045,08	1072,7
2	Песок строительный					
3	природный, м3	5711400000	113	20,7	790,76	811,46
4	Цемент, т					
5	Портландцемент 400, т	5731120000	168	8,97	369,96	378,93
6	Портландцемент 300, т	5731510000	168	-	33,60	33,60
7	Цемент всего, приведенный					
8	к марке 400, т	5739990099	168	8,97	397,24	406,21
9	в т.ч. на изготовление					
10	монолитных ж/б и бетонных					
11	конструкций, т	5739990111	168	-	386,94	386,94
12	в т.ч. на изготовление					
13	сборных ж/б и бетонных					
14	конструкций, т	5739990112	168	8,97	-	8,97
15	в т.ч. на растворы, т	5739990113	168	-	4,60	4,60
16	в т.ч. на производство					
17	работ, т	5739990114	168	-	5,70	5,70
18	Плитки керамические для					
19	полов, м3	5752400000	055	160	-	160
20	Продукция лесозаготовитель-					
21	ной и лесопильнодеревообра-					
22	батывающей промышленности:					
23	Лесоматериалы круглые,					
24	используемые без перера-					
25	ботки (лесоматериалы для					
26	использования в круглом					

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87

-КСЕ ВМІ

Лист

4

Альбом IX
18.02.1-100

Лист 1 из 100

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	виде).					
2	Пиломатериалы					
3	качественные м3	5331000000	II3	42,4I		
4	Итого лесоматериалов в					
5	условном круглом лесе, м3	5599990099	II3	63,62		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № г. дн. Подпись и дата

Привязка

Имя, №

Т.П. 901-I-70.87 -КВ ВМІ

Лист 5

Альбом IX 901-I-70.87

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строитель-					
2	ные твердых марок, т	0256210000	I68	-	10,17	10,17
3	Стекло оконное, м2	5911200000	055	-	85,3	85,3
4	Блоки оконные в сборе, м2	5361300000	055	53,88	-	53,88
5	Блоки дверные в сборе, м2	5361100000	055	24,12	8,2	32,32
6	Минераловатные плиты, м2	5762000000	055	-	38,0	38,0
7	Стеклоблоки, м2	5913300000	055	7,20	-	7,20
8	Плитки мозаичные, м2	5752400000	055	348,1	-	348,1
9	Древесно-волокнистые					
10	плиты, м2	5536220000	055	60,2	-	60,2
11	Трехслойная фанера, м2	5510000000	055	15,1	-	15,1
12	Сетка проволочная тканая, м2	5952010000	055	12,54	-	12,54
13	Плиты пенобетонные, м3	5768610000	113	59,87	-	59,87
14	Щебень, м3	5711100000	113	-	60,0	60,0
15	Гравий, м3	5711200000	113	-	7,0	7,0
16	Песок строительный, м3	5711040000	113	-	72,3	72,3
17	Цемент, т					
18	Портландцемент 300, т	5731130000	I68		9,12	9,12
19	Портландцемент М400, т	5731140000	I68		4,62	4,62
20	Портландцемент М500, т	5731150000	I68	-	0,30	0,30

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
Инв. №			Т.П. 901-I-70.87		
ГПП			АР ВМ2		
Н. конт. Плотник			Надземная часть Ведомость потребности в материалах		
Нач. отд. Волошин					
Гл. спец. Плотник					
Вед. инж. Виленская					
Ст. инж. Левина			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	2
			Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев		

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 500 из 500

№ строки	Наименование материала к единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Цемент всего, приведенной					
2	к марке 400, т		168		13,2	13,20
3	Известь строительная, т	5744100000	168		3,9	3,9
4	Кирпич строительный, т.шт.	5741200000	798	36,3		36,3
5	Материалы отделочные					
6	полимерные, кровельные,					
7	гидроизоляционные					
8	Рубероид, м2	5774020000	055		2893,0	2893,0
9	Толь, м2	5774040000	055		104,0	104,0
10	Линолеум, м2	5771000000	055	13,4		13,40
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № г. д. л. Подпись и дата

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87

АР ВМ2

Лист

2

Альбом IX

901-1-70.87

ТМТ ГИИ УИИД № 1288 тт-250 мм.д.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (сталь стёр-					
3	жная арматурная по диа-					
4	метрам и классам)					
5	Сталь арматурная кл.АІ, т	0930090000	I68	2,0I	0,28	2,29
6	Ø 6, т	0930090006	I68		0,13	
7	Ø 8, т	0930090008	I68		0,15	
8	Сталь арматурная кл.АІІ, т	0930030000	I68	2,65		2,65
9	Сталь арматурная кл.АІІІ, т	0930050000	I68	8,17	1,62	9,79
10	Ø 8, т	0930050008	I68		0,15	
11	Ø 10, т	0930050010	I68		0,08	
12	Ø 12, т	0930050012	I68		0,45	
13	Ø 16, т	0930050016	I68		0,50	
14	Ø 20, т	0930050020	I68		0,27	
15	Ø 25, т	0930050025	I68		0,17	
16	Сталь арматурная кл.АІУ, т	0930050000	I68	3,55	-	3,55
17	Металлоизделия промышлен-					
18	ного назначения (метизы), т	I200000000	I68	-	0,3I	0,3I
19	Проволока стальная низкоугл.					
20	обыкновен. качества, кл.ВІ, т	I2I3000000	I68	1,58		1,58

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. №				Привязка	
Подпис. и дата					
Инв. №					
Имя, № подл.	Грип	Новоминоский		Т.Л. 901-1-70.87	КЖ ВМЗ
	Н. Контр. Плоткин			Надземная часть	Стадия
	Нач. отд. Волошин			Ведомость потребности	Лист
	Вед. инж. Виленская			в материалах	Листов
	Ст. инж. Левина				Р
					І
					5
					Гострой СССР
					Укрводоканалпроект
					г. Киев

Формат А4

Альбом IX

901-1-70.87

500 м.ст. 888 т.ст. 500 м.ст.

Изм. инв. №
Подпись и дата
Инд. № г. д. л.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Проволока стальная,					
2	низкоуглеродистая периоди-					
3	ческого профиля кл. Вр I	I2I4000000	I68	0,76	-	0,76
4	Итого стали стержневой					
5	арматурной и металлоизделий					
6	промышленного назначения в					
7	натуральном виде, Т		I68	18,72	2,21	20,93
8	Сортовой прокат обыкновен-					
9	ного качества (по профилям					
10	и маркам)	0930000000				
11	Сталь ВСтЗ К12					
12	У / 50x5, Т		I68	-	0,97	0,97
13	/ 63x5, Т		I68	0,83	0,10	0,93
14	/ 63x6, Т		I68	-	0,20	0,20
15	/ 70x8, Т		I68	0,15	-	0,15
16	/ 75x5, Т		I68	0,01	-	0,01
17	/ 90x7, Т		I68	-	0,03	0,03
18	/ 125x12, Т		I68	0,14	-	0,14
19	/ 80x50x6, Т		I68	0,05	-	0,05
20	/ 95x56x8, Т		I68	0,03	-	0,03
21	/ 110x70x8, Т		I68	0,11	-	0,11
22	/ 160x100x10, Т		I68	0,28	0,01	0,29
23	Сталь рифленая 5 мм, Т		I68	-	3,23	3,23
24	Сталь листовая 2 мм, Т		I68	-	0,01	0,01
25	4 мм, Т		I68	-	0,17	0,17
26	6 мм, Т		I68	0,24	0,24	0,48

Привязан

Инд. №

Т.Л. 901-1-70.87

КБ В.3

Лист

2

Альбом IX
901-1-70.87

500 мкг
1988 г.
100 мкг

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	8 мм, т		I68	0,99	0,19	1,18
2	10 мм, т		I68	0,44	-	0,44
3	12 мм, т		I68	0,05	-	0,05
4	20 мм, т		I68	0,21	-	0,21
5	I 30, т		I68	-	2,69	2,69
6	[8, т		I68	-	0,50	0,50
7	[12 т		I68	-	0,18	0,18
8	[16 т		I68	-	0,18	0,18
9	[20 т		I68	-	0,17	0,17
10	[24 т		I68	3,93	-	3,93
11	∠ 100x63x6, т		I68	-	0,06	0,06
12	Итого сортового проката (по					
13	пр.и маркам) в натуральном					
14	виде, т		I68	7,46	8,97	16,43
15	Всего натуральной стали, т		I68	26,18	11,18	37,36
16	В т.ч. по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Балки и швеллеры, т	092500	I68	3,93	3,72	7,65
19	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	1,58	1,38	2,96
20	Сталь среднесортовая, т	093200	I68	6,30	0,44	6,74
21	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	9,76	1,02	8,98
22	Сталь толстолистовая, т	090205	I68	1,92	3,66	5,58
23	Сталь тонколистовая, т	090206	I68	-	0,18	0,18
24	Катанка, т	093400	I68	2,12	0,43	2,55
25	В том числе:					
26	Стали стержневой и метизов					

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № г. д. л.

Привязан			
Инв. №			

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 005 из 088

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	для армирования ж.б. конструк-					
2	ций в приведенном виде					
3	к кл. А-I, т		I68	28,50	2,90	31,40
4	-Сортовой прокат в приведенном					
5	виде к стали класса С38/23, т		I68	7,43	8,94	16,37
6	Трубы газовые, т	I3000I	I68	0,49	-	0,49
7	Трубы винишлястовые, м		006	8,0	-	8,0
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и деревообрабатывающей про-					
10	мышленности:	530000				
11	Лесоматериалы круглые, м3	530110	113	-	1,34	1,34
12	пиломатериалы, м3	533000	113	-	7,29	7,29
13	Материалы строительные,					
14	кроме сборных ж.б. конструкций					
15	и деталей	570000				
16	Материалы нерудные, запол-					
17	нители пористые, материалы					
18	облицовочные и дорожные из					
19	природного камня и др.	571000				
20	Щебень м3	571110	113	142,0	70,0	212,0
21	Гравий м3	571120	113			
22	Песок строительный, м3	571104	113	124,0	141,0	265,0
23	Заполнители пористые, м3	571200	113	171,0	-	171,0
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент рядовой:	573110				
26	М 300, т	573113	I68	5,76	12,27	18,03

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв. № г. д. л.

Привязан				
Инв. №				

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 500 из 500

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	M 400, Т	573II4	I68	84,79	9,39	94,18
2	M 500, Т	573II5	I68	II,70	-	II,70
3	Цемент, всего, приведенный					
4	к марке 400, Т		I68	102,85	20,43	123,28
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № г. д. л. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.Л. 901-1-70.87

КМ ВМЗ

Лист 5

IX Альбом 901-1-70.87

1288 тираж 250 экз.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Материалы нерудные, запол-					
2	нители пористые, материалы					
3	облицовочные и дорожные из					
4	природного камня и др.					
5	материалы,	571000	II3			
6	Глина		II3		5	5
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.

Инв. № подл.	Подпис.: и дата	Взам. инв. №	Привязка			Стадия	Лист	Листов
			Инв. №					
			Т.П. 901-1-70.87			ОС ВМІ		
ГИИ Новоминский <i>[подпись]</i> Н. Конт. Лившиц <i>[подпись]</i> Нач. отд. Волошин <i>[подпись]</i> Гл. спец. Лившиц <i>[подпись]</i> Рук. гр. Фурман <i>[подпись]</i> Инж. Манилова <i>[подпись]</i>			Организация строительства. Ведомость потребности в материалах			Р	1	1
						Госстрой СССР Угроводоканалпроект г. Киев		

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 128 от 250 л.

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I30000				
2	Трубы стальные сварные, М	I37000	006	279	-	279
3	диаметром до 114 мм М	I37000	I68	I,94	-	I,94
4	Трубы стальные сварные М	I38000	006	60	-	60
5	диаметром свыше 114 мм, Т	I38000	I68	I,26	-	I,26
6	Трубы сварные, больших М	I38100	006	217	-	217
7	диаметров (свыше 480 мм) Т	I38100	I68	41,9	-	41,9
8	Трубы сварные водогазо- М	I38500	006	I2,3	-	I2,3
9	проводные Т	I38500	I68	0,007	-	0,007
10	Пластмассы, материалы и					
11	полуфабрикаты на основе					
12	полимеризационных смол,	224000				
13	Трубы и детали трубопроводов					
14	из полиэтилена М	2248II	006	I5	-	I5
15	Т	2248II	I68	0,08	-	0,08
16	Оборудование санитарно-техн.	490000				
17	Трубы чугунные канализаци-					
18	онные и фасонные части					
19	к ним, Т	492500	I68	0,6	-	0,6
20	Умывальник, ШТ	494300	796	I	-	I

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			Инв. №	Т.П. 901-1-70.87	-МВ-ВМІ
			Нач. отд. Никитин	Нач. отд. Файлонд	Гл. спец. Соколов			
			Оборудование I типоразмера.			Стадия	Лист	Листов
			Ведомость потребности в материалах			Р	1	2
						Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев		

Альбом IX 901-I-70.87

Лист 005 из 888 шт. 500 шт.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Унитаз ШТ	496500	796	I	-	I
2	Изделия асбестоцементные	5780000000				
3	Трубы и муфты асбестоце-					
4	ментные безнапорные,	5786300000	006	6	-	6
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Изм. № 1 дд. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

Альбом IX

901-1 - 70.87

Лист 250 мм

№ строки	Наименование материала к единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I30000				
2	Трубы стальные сварные М	I37000	006	279	-	279
3	Диаметром до 114 мм Т	I37000	I68	I,94	-	I,94
4	Трубы стальные сварные, М	I38000	006	60	-	60
5	диаметром свыше 114 мм Т	I38000	I68	I,26	-	I,26
6	Трубы сварные больших М	I38100	006	215	-	215
7	диаметров (свыше 480 мм) Т	I38100	I68	47,91	-	47,91
8	Трубы сварные водогазо- М	I38500	006	I2,3	-	I2,3
9	проводные Т	I38500	I68	0,007	-	0,007
10	Пластмассы, материалы и полу-					
11	фабрикаты на основе полиме-					
12	ризационных смол	224000				
13	Трубы и детали трубопрово-					
14	дов из полиэтилена М	224811	006	I5	-	I5
15	Т	224811	I68	0,08	-	0,08
16	Оборудов. санитарно-технич.	490000				
17	Трубы чугунные канализацион-					
18	ные и фасонные части к ним, Т	492500	I68	0,6	-	0,6
19	Умывальник ШТ	494300	796	I	-	I
20	Унитаз ШТ	496500	796	I	-	I

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязки								
Инв. №			Т.п. 901-1-70.87 -МВ-ВМ2								
ГИИ	Каган	<i>[Подпись]</i>									
ГИИ	Серан	<i>[Подпись]</i>									
Н. конт. Файлонд			Оборудование II типоразмера.								
Нач. отд. Никитин	<i>[Подпись]</i>										
Нач. отд. Файлонд			Ведомость потребности в материалах								
Гл. спец. Соколов	<i>[Подпись]</i>										
Рук. бр. Чернышенко	<i>[Подпись]</i>										
Инжен. Селиверстов			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов									
Р	1	2									

Альбом IX

901-I-70.87

Лист 000 от 888 стр. 500 из 500

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Изделия асбестоцементные	5780000000				
2	Трубы и муфты асбестоце-					
3	ментные безнапорные, м	5786300000	006	6	-	6
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № в дле.

Привезен

Инв. №

Т.П. 901-I-70.87

МВ ВМ2

Лист ?

Альбом IX

901-1-70.87

1288 гм-250 гм5.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I30000				
2	Трубы стальные сварные М	I37000	006	300	-	300
3	диаметром до 114 мм Т	I37000	I68	1,95	-	1,95
4	Трубы стальные сварные М	I38000	006	60	-	60
5	диаметром свыше 114 мм Т	I38000	I68	1,26	-	1,26
6	Трубы сварные, больших М	I38100	006	217	-	217
7	диаметров (свыше 480 мм) Т	I38100	I68	48,9	-	48,9
8	Трубы сварные водогазо- М	I38500	006	12,3	-	12,3
9	проводные Т	I38500	I68	0,007	-	0,007
10	Пластмассы, материалы и					
11	полуфабрикаты на основе					
12	полимеризационных смол	224000				
13	Трубы и детали трубопрово-					
14	дов из полиэтилена М	224811	006	15	-	15
15	Т	224811	I68	0,08	-	0,08
16	Оборудов. санитарно-технич.	490000				
17	Трубы чугунные канализацион-					
18	ные и фасонные части к ним, Т	492500	I68	0,6	-	0,6
19	Умывальник ШТ	494300	796	1	-	1
20	Унитаз ШТ	496500	796	1	-	1

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

Привязан

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инд. №	Т.П. 901-1-70.87	-МВ-ВМЗ
			ГИП Каган		
			ГИП Серая		
			Н.конт. Файлонд		
			Нач.отд. Никитин	Оборудование III типоразмера. Ведомость потребности в материалах.	Стадия
			Нач.отд. Файлонд		Лист
			Гл. спец. Соковнин		Листов
			Рук.бр. Чернышенко		Р
			Инженер Селиверстов		1
					2
					Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев

Альбом IX

901-1-7087

Лист 005 из 888

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Изделия асбестоцементные	5780000000				
2	Трубы и муфты асбестоце-					
3	ментные безнапорные, м	5786300000	006	6	-	6
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № г. дл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-7087

МВ-ВМЗ

Лист 2

Альбом IX

901-1-70.87

ГИИ ГИИ УИИИ инв. № 1288 тираж 250 экз.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная и прокат листовой					
3	в натуральной массе, Т		I68	I,079		I,079
4	в том числе по укрупнен-					
5	ному сортаменту:					
6	Сталь мелкосортная, Т		I68	0,643		0,643
7	Сталь среднесортная, Т		I68	0,273		0,273
8	Сталь крупносортная, Т		I68	0,163		0,163
9	Сталь кровельная, Т		I68	I,649		I,649
10	Сталь тонколистовая, Т		I68	0,356		0,356
11	трубы стальные					
12	водогазонапорные, Т		I68	0,785		0,785
13	Трубы стальные					
14	Электросварные, Т		I68	0,385		0,385
15	Материалы тепло- и звуко-					
16	изоляционные, мЗ		II3	0,95		0,95
17	Радиаторы отопительные, экм		084	8,5		8,5
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.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязка			Инв. №	Т.И. 901-1-70.87	-ОВ-ВМ
			ГИИ	НОВОМИНСКИЙ				
			И. КОНИ	ИДУТРИК				
			Нач. отд. Волошин					
			П.А. Спец. Плотник					
			Бук. гр. Виланская					
			Системы отопления и вентиляции.			Стадия	Лист	Листов
			Ведомость потребности в материалах.			Р	1	1
						Госстрой СССР		
						Укрводоканалпроект		
						г. Киев		

Инж. Короть

Формат А4

Альбом IX

901-1-70.87

ИМТ ГИМ УНКГ экз. 1288 тираж 250 шт.

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)	090000				
2	ГОТОВЫЙ					
3	Сортовой прокат обыкновен-					
4	ного качества (по профилям					
5	и маркам)	093000				
6	Швеллер № 8, Т	092500	I68		0,014	0,014
7	Уголок равнополочный					
8	40x40x3 Т	093200	I68		0,005	0,005
9	40x40x4, Т	093200	I68		0,280	0,280
10	50x50x5, Т	093100	I68		0,040	0,040
11	Полоса					
12	3x30, Т	093300	I68		0,021	0,021
13	4x20, Т	093300	I68		0,002	0,002
14	4x25, Т	093300	I68		0,100	0,100
15	4x30, Т	093300	I68		0,002	0,002
16	4x40, Т	093300	I68		0,021	0,021
17	4x50, Т	093200	I68		0,002	0,002
18	Круг 10, Т	093200	I68		0,007	0,007
19	Катанка 8, Т	093400	I68		0,002	0,002
20	Итого в натуральном весе					

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. №

Т.И. 901-1-70.87

ЭЛ-ВМІ

ГИП НОВОМИНСКИЙ *[подпись]*
 Н. КОНИ. ГЛУЗБЕРГ *[подпись]*
 Нач. отд. Терехов *[подпись]*
 Гл. спец. Глузберг *[подпись]*
 Рук. гр. Рудницкий *[подпись]*
 инженер ОЛТВИНОВА *[подпись]*

Электрооборудование,
 Автоматизация,
 электроосвещение.
 Ведомость потребности
 в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР
 Укрвостаналпроект
 г. Киев

Формат А4

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

Альбом IX

901-1-70.87

ЭЛ ВМІ 500 шт

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	с учетом отходов (3,7%), т		I68		0,5I	0,5I
2	Всего натуральной стали					
3	класса С38/23; в том числе					
4	по укрупненному сортаменту:					
5	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,014	0,014
6	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,040	0,040
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,303	0,303
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,151	0,151
9	Катанка, т	093400	I68		0,002	0,002
10	<u>Трубы стальные</u>					
11	Труба тонкостенная					
12	электросварная с полностью					
13	сплюсненным гратом					
14	26x2,2, км	I37300	008		0,012	0,012
15	т	I37300	I68		0,016	0,016
16	32x2,8, км	I37300	008		0,02	0,02
17	т	I37300	I68		0,041	0,041
18	48x2,8, км	I37300	008		0,012	0,012
19	т	I37300	I68		0,04	0,04
20	Труба сварная водогазо-					
21	проводная 80, км	I38500	008		0,012	0,012
22	т	I38500	I68		0,101	0,101
23	<u>Трубы пластмассовые</u>					
24	Труба из полиэтилена низкого					
25	давления ПНД (ПВП) ГОСТ					
26	I8599-73 90с, км	2248II	008		0,044	0,044

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87

ЭЛ ВМІ

Лист
2

Альбом IX

901-1-70.87

Лист для учета инв. № 6288 тир. 500 шт.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Т	2248II	I68		0,06I	0,06I
2	63с, КМ	2248II	008		0,040	0,040
3	Т	2248II	I68		0,028	0,028
4	Труба из полиэтилена высоко-					
5	кого давления ПВД (ПНП)					
6	ГОСТ I8599-73					
7	32с, КМ	2248II	008		0,045	0,045
8	Т	2248II	I68		0,0I4	0,0I4
9	Труба с одним раструбом					
10	нормальная ПВХ-В-Р ЭП ТУ6-19-					
11	-05I-249-79					
12	25н, КМ	224820	008		0,3I0	0,3I0
13	Т	224820	I68		0,060	0,060
14	Строительные материалы					
15	Лист асбоцементный					
16	плоский, пресованный,					
17	тыс. усл. плиток	578I05	000		0,358	0,358
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № и дата

Подпись и дата

Инв. № и дата

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87

ЭЛ ВМІ

Лист

3

Альбом IX 901-1-70.87

ИМТ ГИМ УМКБ жк 1288 тп-250 км5.

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Электроустановочные изделия					
2	Патрон настенной Е 27 ФП-02, шт	3464110000	796		4	4
3	Выключатель однополюсный					
4	250 В, 6А для открытой уста-					
5	новки 0-I-0,4-6/220, шт	3464210000	796		22	22
6	Выключатель однополюсный					
7	250 В, 6А, для открытой ус-					
8	тановки герметический, шт	3464210000	796		3	3
9	0-I-I P44-I7-6/220					
10	Розетка штепсельная 220 В,					
11	5А двухполюсная для открытой					
12	установки					
13	РШ-Ц-2-0-15-6/220, шт	3464420000	796		I	I
14	Розетка штепсельная 220 В,					
15	5А двухполюсная, для откры-					
16	той установки, герметическая					
17	РШ-Ц-2-0-10-6/220, шт	3464420000	796		I3	I3
18	Изделия заводов ГЭМ					
19	Ящик с понижающим трансформа-					
20	тором ЯТП-0,25 220/36 В, шт		796		I	I

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

Возм. инв. №					Приказан	
Подпись и дата						
Инд. №						
Имя, № подл.	ГИИ	НОВОМИНСКИЙ			ТП 901-1-70.87	ЭЛ-ВМ2
	Н. Конт.	Глузберг				
	Нач. отд.	Терехов			Электромонтажные изделия	Страница Лист Листов
	Гл. спец.	Глузберг			Бедомость потребности в материалах	Р 1 3
	рук. гр.	Рудницкий				Госстрой СССР
	инжен.	Батвинова				Укрводоканалпроект
						г. Киев

Альбом IX
901-1-70.87

Лист 500 шт

Лист 500 шт

Изм. № и дата
Подпись и дата
Изм. № и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	220/12 В., ШТ		796		I	I
2	Кронштейн троллейный, К 21, ШТ		796		I3	I3
3	Светофор трехламповый, У270, ШТ		796		I	I
4	Планка сталеалюминиевая					
5	У 1040, ШТ		796		3	3
6	Конструкции кабельные					
7	сборные стойка К II51, ШТ		796		20	20
8	стойка К II52, ШТ		796		I64	I64
9	основание полки К II55, ШТ		796		68	68
10	полка К II60, ШТ		796		I76	I76
11	полка К II61 ШТ		796		525	525
12	полка К II62 ШТ		796		I40	I40
13	подвеска К II65 ШТ		796		75	75
14	подвеска К II66 ШТ		796		50	50
15	лоток К 422 ШТ		796		98	98
16	Короб кабельный, секция					
17	прямая У 1090, ШТ		796		II	II
18	Коробка клеммная У 614А, ШТ		796		II	II
19	У 615А ШТ		796		I7	I7
20	Коробка ответвительная					
21	пластмассовая КОР-73, ШТ		796		85	85
22	Коробка протяжная У 272, ШТ		796		20	20
23	Втулка уплотнительная У 292, ШТ		796		60	60
24	Профиль монтажный,					
25	швеллер К 235, ШТ		796		50	50
26	Короб для подвески люминес-					

Привезен

Изм. №

Т.П. 901-1-70.87

ЭЛ.В.12

Лист

2

Альбом IX

901-1-70.87

ЭЛ.ВМ2 инв. 500 шт

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	ЦЕНТНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ КЛ-I					
2	/К 833/, ШТ		796		18	18
3	Заглушка КЛ-3 /К 839/, ШТ		796		6	6
4	Стойка К 305, ШТ		796		3	3
5	Стойка для светильника					
6	К 985, ШТ		796		2	2
7	Кронштейн К 984, ШТ		796		33	33
8	Подвес тросовый К 837, ШТ		796		18	18
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № г дл. Подпись и дата

Привязан

Инв. №

Т.П. 901-1-70.87 ЭЛ.ВМ2 Лист 3

Альбом IX

901-1-70.87

ИМТ ГИИ УИИИ инв. 1288 тит-250 ммг.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	ГОТОВЫЙ					
3	Сортовой прокат обыкновен-					
4	ного качества (по профилям					
5	и маркам)					
6	Уголок неравнополочный					
7	70x50x3, т	093100	I68		0,004	0,004
8	63x45x3, т	093200	I68		0,019	0,019
9	Уголок равнополочный					
10	40x40x4, т	093200	I68		0,011	0,011
11	36x36x3, т	093200	I68		0,015	0,015
12	Полоса					
13	4x40, т	093300	I68		0,008	0,008
14	Лист горячекатанный					
15	5,0, т	090205	I68		0,006	0,006
16	3,0, т	090206	I68		0,020	0,020
17	2,0, т	090206	I68		0,007	0,007
18	Лента горячекатанная					
19	3x70	090206	I68		0,003	0,003
20	Итого в натуральном весе					

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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			Стадия	Лист	Листов			
			Инв. №								
			Т.П. 901-1-70.87						ЭА-ВМІ		
			ГИИ НОВОМИНСКИЙ						Контрольно-измерительные и регулирующие приборы.		
Н. конт. Глузберг			Ведомости потребности в материалах								
Ная. отд. Терехов			Госстрой СССР			Укрводоканалпроект					
Гл. спец. Глузберг			г. Киев								
Рук. гр. Рудницкий											
инжен. Литвинова											

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 005 из 500 листов

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	с учетом отходов (3,7%)		I68		0,093	0,093
2	Всего натуральной стали					
3	класса С38/23, в том числе					
4	по укрупненному сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, Т	093100	I68		0,004	0,004
6	Сталь среднесортная, Т	093200	I68		0,045	0,045
7	Сталь мелкосортная, Т	093300	I68		0,008	0,008
8	Сталь толстолистовая, Т	090205	I68		0,006	0,006
9	Сталь тонколистовая, Т	090206	I68		0,030	0,030
10	<u>Трубы стальные</u>					
11	Труба тянутая бесшовная					
12	I4x2, КМ	I34000	008		0,025	0,025
13	Т	I34000	I68		0,023	0,023
14	Труба водогазопроводная					
15	10, КМ	I38500	008		0,006	0,006
16	Т	I38500	I68		0,005	0,005
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Изм. № г. лп. Подпись и дата

Привязан

Инд. №

Т.П. 901-1-70.87

ЭЛ-ВМІ

Лист 2

Альбом IX

901-1-70.87

Лист 128 от 250 л. 88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Изделия завода ГМА					
2	Коробка соединительная					
3	КСК-8, ШТ		796		9	9
4	КСК-16, ШТ		796		I	I
5	Соединитель nippleный					
6	НСВ-14 x I/2, ШТ		796		34	34
7	НСВ-14 x M20 ШТ		796		10	10
8	Сальник трубный У 58, ШТ		796		2	2
9	Профиль монтажный					
10	Швеллер ШП 32x16 ТУ					
11	36.ШПЗ-75, ШТ		796		2	2
12	Швеллер ШП 60x35 ТУ					
13	36.ШПЗ -75 ШТ		796		3	
14	Уголок УП 42x25 ТУ					
15	36.ШПЗ-75, ШТ		796		3	3
16	Полоса ШП 40 ТУ 36.ШПЗ-75, ШТ		796		I	I
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.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан								
Инв. №			Т.П. 901-1-70.87								
Инв. №			ЭА-ВМ2								
Инв. №			Монтажные изделия.								
Инв. №			Ведомость потребности в материалах								
Инв. №			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>I</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	I	I
Стадия	Лист	Листов									
Р	I	I									
Инв. №			Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев								