

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
А-II-600-338.86  
СКЛАД МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ  
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ

АльбомУШ

Ведомости потребности в материалах /ВМ/  
к санитарно-техническим, электротехническим  
чертежам, чертежам связи и сигнализации,  
автоматической установки пожаротушения.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать  $\overline{X}$  1987 года

Заказ № 12061

Тираж 250 экз

- 1 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
А-П-600-338.86

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ  
ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ

Альбом УШ

Ведомости потребности в материалах /ВМ/  
к санитарно-техническим, электротехническим  
чертежам, чертежам связи и сигнализации,  
автоматической установки пожаротушения

Разработан институтами  
ГПИ Киевский Промстройпроект  
Украинское отделение института  
Сельэнергопроект/Львовский ОКЦ/  
ГПИ Спецавтоматика г.Киев

Утвержден Госстроем СССР  
/протокол от 19 апреля  
1985г. № 44-8/  
Введен в действие ГПИ  
Киевский Промстройпроект  
с 1 июля 1985 г  
/приказ от 19 июня 1985 г  
№ 178/

Главный инженер института

Главный инженер проекта

  


И.Г.Харитонов

В.Д.Альшиц



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	I климатическая зона					
2	I. Сталь сортовая					
3	конструкционная, т	093 000	168	0,841		0,841
4	II Прокат листовый					
5	рядовой, т	091 000	168	2,334		2,334
6	Всего стали сортовой					
7	конструкционной и проката					
8	листового рядового					
9	I сталь <sup>38</sup> /ез I, т		168	3,175		3,175
10	Сталь крупносортная, т	093 100	168	0,258		0,258
11	Сталь среднесортная, т	093 200	168	0,218		0,218
12	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	0,365		0,365
13	Сталь толстолистовая					
14	от 4 мм, т	091 100	168	1,184		1,184
15	Сталь тонколистовая тол-					
16	щиной от 1 мм до 1,8 мм, т	091 300	168	0,054		0,054
17	Сталь кровельная, т	091 400	168	0,017		0,017
18	Сталь кровельная оцинко-					
19	ванная, т	111 100	168	0,415		0,415
20	Сталь тонколистовая					
21	толщиной от 1,9 до					
22	3,9 мм оцинкованная, т		168	0,620		0,620
23						

Дата подп.	Подпись и дата	Взят инв. №	ТП А-II-600-338.86 ОВ.ВМ альбом VIII		
			Группа	Лист	Листов
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взят инв. №	Ведомость потребнос-	1	12
			ти в материалах	Госстрой СССР «Киевский Промстройпроект»	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Сталь танкалистобая					
2	толщиной от 1,9 до 3,9 мм т	097 200	168	0,038		0,038
3	Сталь танкалистобая					
4	толщиной от 1 мм до 1,6 мм					
5	оцинкованная, т		168	0,006		0,006
6	III Металлоизделия про-					
7	мышленного назначения					
8	(метизы) всего, т	120 000	168	0,052		0,052
9	в том числе:					
10	Сетка металлическая, т	125 703	168	0,032		0,032
11	Метизы, т	120 000	168	0,020		0,020
12	Всего стали сортовой					
13	конструкционной, проката					
14	листового рябового и					
15	металлоизделий промышлен-					
16	ного назначения, приобре-					
17	нных к стали класса					
18	A-1 и C <sup>38</sup> /23, т		168	3,227		3,227
19	IV Трубы стальные, м	130 000	006	185		185
20	всего т	130 000	168	8410		8410
21	в том числе					
22	Трубы стальные м	138 500	006	114		114
23	водогазопроводные, т	138 500	168	360		360
24	Трубы электросварные					
25	диаметром от 114 мм м	138 300	006	38		38
26	до 480 мм, т	138 300	168	1850		1850
27	Трубы электросварные					
28	больших диаметров					
29	свыше 480 мм м	138 100	006	33		33
30	т	138 100	168	5900		5900
31						

Проверено	Инициалы	С.И.Ф.	Т/П А-И-600-338.86	ОВВМ альбом VIII	Лист 2
Изменено	Полещико	Тол-			

ВЕРСТКА	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		Материала	ед. изм.	Тип	Цнд.	Всего	
1	I. Материалы лакокрасочные						
2	Грунт глифталевый						
3	ГФ-20 кг	231213	116	14,6		14,6	
4	Эмаль ХСЭ-23 кг		116	4,2		4,2	
5	Масляная краска кг	231701	116	7,6		7,6	
6	Жаростойкая эмаль						
7	АП-70 кг		116	8,35		8,35	
8	II. Изделия минераловатные теплозвукоизоляционные						
9	целанновые м <sup>3</sup>	576200	118	335		335	
10	III. Ткань стеклянная тыс. м <sup>2</sup>		056	0,004		0,004	
11	IV. Гидрофобная ткань тыс. м <sup>2</sup>		056	0,068		0,068	
12	V. Стеклохолст тыс. м <sup>2</sup>		056	0,092		0,092	
13	VI. Бумага мешочная кг		116	8,5		8,5	
14	VII. Паронит кг		116	3		3	
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
Продер. Олсимова Инженер Полещко		С.И./- Л.О.А.	ТП А-II-600-338.86			ОВВМ олобам VIII	лист 3

п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Инд.	Всего
1	2 климатическая зона					
2	I. Сталь сортовая					
3	конструкционная т	093 000	168	0,821		0,821
4	II Прокат листовый					
5	рядовой, т	097 000	168	2,331		2,331
6	Всего стали сортовой					
7	конструкционной и					
8	проката листового рядо-					
9	вого (сталь 38/23), т		168	3,152		3,152
10	В том числе:					
11	Сталь крепсортовая т	093 100	168	0,248		0,248
12	Сталь среднесортная т	093 200	168	0,204		0,204
13	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	0,369		0,369
14	Сталь толсталистовая					
15	толщиной от 4 мм, т	097 100	168	1,184		1,184
16	Сталь танкалистовая					
17	толщиной от 1,9 мм					
18	до 3,9 мм, т	097 200	168	0,038		0,038
19	Сталь танкалистовая					
20	толщиной от 1 мм					
21	до 1,8 мм, т	097 300	168	0,037		0,037
22	Сталь кровельная, т	097 400	168	0,019		0,019
23	Сталь кровельная оцин-					
24	кованная, т	44 100	168	0,447		0,447
25	Сталь танкалистовая					
26	толщиной от 1,9 мм до					
27	3,9 мм оцинкованная, т		168	0,630		0,630
28	Сталь танкалистовая					
29	толщиной от 1 мм					
30	до 1,8 мм оцинкован-					
31	ная, т		168	0,006		0,006
Пробер	Оксимова	С.И.А.				
Инженер	Палецко	Т.А.				
ТТ А-II-600-338.86 ОБ ВМ альбом VIII						лист
						4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	III Металлоизделия про-					
2	мышленного назначе-					
3	ния (метизы)					
4	всего т	120 000	168	0,062		0,062
5	в том числе:					
6	Сетка металлическая, т	125 703	168	0,042		0,042
7	Метизы, т	120 000	168	0,02		0,02
8	Всего стали сартобой					
9	конструкционной, прока-					
10	та листового рядового					
11	и металлоизделий про-					
12	мышленного назначения,					
13	приваренных к стали					
14	класса А-I и С <sup>38/23</sup> , т		168	4,214		4,214
15	IV Трубы стальные м	130 000	006	185		185
16	всего т	130 000	168	8045		8045
17	в том числе:					
18	Трубы стальные водо-					
19	газопроводные, м	138 500	006	114		114
20	т	138 500	168	295		295
21	Трубы сварные больших					
22	диаметров свыше 480 мм, м	138 100	006	33		33
23	т	138 100	168	5900		5900
24	Трубы электросварные					
25	диаметром от 44 мм					
26	до 480 мм, м	138 300	006	38		38
27	т	138 300	168	1850		1850
28	V Материалы лакокрасочные					
29	Грунт гипсалебый					
30	ГФ-020 кг	231 213	116	14,6		14,6
31	Эмаль ХСЭ-23, кг		116	4,2		4,2

ЦИТАТА ПОДПИСАНА И ПЕЧАТАНА В 13:00 ЧАСОВ

Проверено	Инженером	Л.И.С.И.М.О.В.	Л.И.С.И.М.О.В.	ТП А-П-600	-338,86	08 ВМ альбом VIII	Лист
Инженером	Палешко	Тол-					5

№ СТРОКИ	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Цнд.	Всего
1	Масляная краска, кг	231 701	116	7,6		7,6
2	Жаростойкая эмаль					
3	ЛП-70, кг		116	8,35		8,35
4	VI Изделия минераловат-					
5	ные теплозвукоизоляция -					
6	целлюзные, м <sup>3</sup>	576 200	118	3,35		3,35
7	VII Ткань стеклянная, тыс. м <sup>2</sup>	595 201	0,56	0,004		0,004
8	VIII Гидрофобная стекло-					
9	ткань, тыс. м <sup>2</sup>		0,56	0,068		0,068
10	IX Стеклохолст, тыс. м <sup>2</sup>		0,56	0,092		0,092
11	X Бумага мешочная, кг		116	8,5		8,5
12	XI Паронит, кг		116	3		3
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Провер.	Инженер	Искр.		ТП	Л-П-600	-338,86	ОВ ВМ альбом VIII	Лист
Инженер	Полещко	Лел-						6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм	Тип	Инд	Всею
1	3 климатическая зона					
2	1 Сталь сортовая					
3	конструкционная т	093 000	168	1,087		1,087
4	2 Прокат листовый					
5	рядовой, т	097 000	168	3,564		3,564
6	Всего стали сортовой					
7	конструкционной и					
8	проката листового					
9	рядового (сталь 3 <sup>8</sup> /23), т		168	4,651		4,651
10	в том числе:					
11	Сталь крупносортная т	093-100	168	0,341		0,341
12	Сталь среднесортная, т	093 200	168	0,294		0,294
13	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	0,482		0,482
14	Сталь толстолистовая					
15	толщиной от 4мм, т	097-100	168	1,764		1,764
16	Сталь тонколистовая					
17	толщиной от 1,9 мм до					
18	3,9 мм, т	097 200	168	0,028		0,028
19	Сталь тонколистовая					
20	толщиной от 1 мм до					
21	1,8 мм, т	097 300	168	0,065		0,065
22	Сталь кровельная, т	097 400	168	0,015		0,015
23	Сталь кровельная оцин-					
24	кованная, т	111-100	168	0,367		0,367
25	Сталь тонколистовая					
26	толщиной от 1,9 мм до					
27	3,9 мм оцинкованная т		168	0,795		0,795
28	Сталь тонколистовая					
29	толщиной от 1 мм до					
30	1,8 мм оцинкованная т		168	0,530		0,530
31						

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

Проверено: [подпись] / [подпись] / [подпись] / [подпись]  
 Инженер: [подпись] / [подпись] / [подпись] / [подпись]

-338,86  
 ТП А-И-600 08 ВМ альбом VIII  
 лист 7

КФ 9359-14 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		Материала	ед изм.	Тип	ШнД	Всего	
1	III. Металлоизделия про-						
2	мышленного назначения						
3	/метизы/ всего , т	120 000	168	0,073		0,073	
4	в том числе :						
5	Сетка металлическая, т	125703	168	0,047		0,047	
6	Метизы , т	120 000	168	0,026		0,026	
7	Всего стали сартабай						
8	конструкционной проак-						
9	та листового рядового						
10	и металлоизделий про-						
11	мышленного назначения,						
12	приведенных к стали						
13	класса А1 и С <sup>38</sup> /23 , т		168	4,724		4,724	
14	IV Трубы стальные м	130 000	006	208		208	
15	всего т	130 000	168	8385		8385	
16	в том числе :						
17	Трубы стальные водогазо-						
18	проводные, м	138500	006	114		114	
19	т	138 500	168	235		235	
20	Трубы электросварные						
21	диаметром от 114 мм						
22	до 480 мм , м	138 300	006	40		40	
23	т	138 300	168	1850		1850	
24	Трубы сварные больших						
25	диаметров свыше 480 мм						
26	м	138 100	006	54		54	
27	т	138 100	168	6300		6300	
28	V. Материалы лакокрасоч-						
29	ные						
30	Грунт глифталевой						
31	ГФ-020 , кг	231 213	116	22,5		22,5	
						лист	
Пробер Онуимова						ТП А-II-600-338.80 В ВМальбом VIII	8
Инженер Палешко Л.А.							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Эмаль ХСЭ-23, кг		116	4,2		4,2
2	Масляная краска, кг	231701	116	7,6		7,6
3	Жаростойкая эмаль ЯП-70 кг		46	8,35		8,35
4	VI Изделия минераловатные					
5	теплозвукоизоляционные м <sup>3</sup>	576200	118	3,35		3,35
6	VII Ткань стеклянная, тыс м <sup>2</sup>	595201	056	0,004		0,004
7	VIII Гидрофобная стекло-					
8	ткань, тыс. м <sup>2</sup>		056	0,068		0,068
9	IX. Стеклохолст, тыс. м <sup>2</sup>		056	0,148		0,148
10	X. Бумага мешочная, кг		116	13,5		13,5
11	XI Паронит, кг		116	5		5
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

ОБЪЕМ РАБОТ ПОДРОБНО И ОБЩА ВЗНОС ИЛИ ИЕ

 Проверен Индустриаль Л.С.1  
 Измерен Палешико ТСА-

ТП А-IV-600

-338,86

ОБ ВМ альбом VIII

Лист

9

п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Инд.	Всего
1	4 климатическая зона					
2	I Сталь сортовая					
3	конструкционная, т	093 000	168	1,027		1,027
4	II Прокат листовый					
5	рядовой, т	097 000	168	3,347		3,347
6	Всего стали сортовой					
7	конструкционной и					
8	проката листового рядо-					
9	вого (сталь 38/23), т		168	4,374		4,374
10	в том числе:					
11	Сталь крупносортная, т	093 100	168	0,305		0,305
12	Сталь среднесортная, т	093 200	168	0,279		0,279
13	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	0,443		0,443
14	Сталь толстосталистая					
15	толщиной от 4 мм, т	097 100	168	1,764		1,764
16	Сталь тонколистовая тол-					
17	щиной от 1,9 мм до					
18	3,9 мм, т	097 200	168	0,028		0,028
19	Сталь тонколистовая					
20	толщиной от 1 мм до					
21	1,8 мм, т	097 300	168	0,068		0,068
22	Сталь кровельная, т	097 400	168	0,015		0,015
23	Сталь кровельная оцинко-					
24	ванная, т	111 100	168	0,312		0,312
25	Сталь тонколистовая					
26	оцинкованная толщиной					
27	от 1,9 до 3,8 мм, т		168	0,630		0,630
28	Сталь тонколистовая					
29	толщиной от 1 мм до					
30	1,8 мм оцинкованная, т		168	0,530		0,530
31						

-338.86

Провед. Индикова  
Инженер Палешко

ТЛ А-II-600

ОБВМ альбом VIII

Лист

10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Цнд.	Всего
1	II Металлоизделия про-					
2	мышленного назначения					
3	Метизы, всего, т	120000	168	0,078		0,078
4	в том числе:					
5	Сетка металлическая, т	125703	168	0,052		0,052
6	Метизы, т	120000	168	0,026		0,026
7	Всего стали сортовой					
8	конструкционной, прока-					
9	та листового рязового					
10	и металлоизделий про-					
11	мышленного назначения,					
12	приведенных к стали					
13	А-1 и С <sup>38/23</sup> , т		168	4,452		4,452
14	II Трубы стальные м	130000	006	208		208
15	всего т	130000	168	8385		8385
16	в том числе:					
17	Трубы стальные водо-					
18	газопроводные м	138500	006	114		114
19	т	138500	168	235		235
20	Трубы электросварные					
21	диаметром от 114 до					
22	480 мм м	138300	006	40		40
23	т	138300	168	1850		1850
24	Трубы сварные больших					
25	диаметров свыше					
26	480 мм м	138100	006	54		54
27	т	138100	168	6300		6300
28	II Материалы лакокрас-					
29	очные					
30	Грунт глифталевый					
31	ГФ-020, кг	231213	116	22,5		22,5

ЦНБ № 1004 Подпись и дата ВЗОМ ЦНБ №

-338.86

Лист

 Проверено Института Всп. \_\_\_\_\_  
 Инженер Палешико Эль \_\_\_\_\_

ТП А-II-600

ОБВМ альбом VIII

11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Эмаль ХСЭ-23, кг		116	4,2		4,2
2	Масляная краска, кг	231701	116	7,6		7,6
3	Жаростойкая эмаль					
4	АП-70, кг		116	8,35		8,35
5	VI Изделия минераловат-					
6	ные теплозвукоизолиру-					
7	ющие, м <sup>3</sup>	576200	118	3,35		3,35
8	VII. Ткань стеклянная,					
9	тыс м <sup>2</sup>	595201	056	0,004		0,004
10	VIII. Гидрофобная стекло-					
11	ткань, тыс м <sup>2</sup>		056	0,068		0,068
12	IX Стеклохолст, тыс м <sup>2</sup>		056	0,148		0,148
13	X. Бумага мешочная, кг		116	13,5		13,5
14	XI. Паронит, кг		116	5		5
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Проект	Инж. ГИМОВА	Л.С.И.	338.86	Лист
Измерен	ПОЛСШКО	С.А.	ТП А-П-600	12
			ОВВМ аллодом VIII	



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм	Тип	Инд	Всего
1	1-4 климатические					
2	зоны в сухих и водонасы-					
3	щенных грунтах					
4						
5	Сталь сортовая конструк-					
6	ционная, прокат листо-					
7	вой, т		168	-	0,0285	
8	в том числе по укруп-					
9	ненному сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,0085	
11	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,0115	
12	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	0,0085	
13						
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	-	1,973	
16						
17	Сталь тонколистовая					
18	толщиной 1,9-3,9мм, т	097200	168	-	2,0018	
19						
20						
21						
22						
23						

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

ТП А- II - 600-338 86  
альбом VII

- ВК.ВМ

Провер: Изюмова  
Инжен: Охотная  
Рук гр: Изюмова  
Гл спец: Плехов  
Гл сан: Нафтер  
нач отк: Белан

ВМ по рабочим чер-  
тежам основного  
комплекта марки ВК.

Студия	Лист	Листов
07	1	5
Госстрой СССР "Киевский Промстройпроект"		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		Материала	ед изм.	Тип	Цнд.	Всего	
1	трубы стальные						
2	трубы стальные водогазо-						
3	проводные (газовые)						
4	φ 15÷φ 50 м	138500	006	127	-		
5	м	138500	168	0,326	-		
6	трубы сварные больших						
7	диаметров φ 720×10 м	138100	006	10	-		
8	м	138100	168	1751	-		
9	всего труб стальных м		006	149	-		
10	м		168	2,193			
11							
12	трубы чугунные						
13	трубы чугунные канализа-						
14	ционные и фасонные						
15	части к ним φ 50÷φ 100, м	492500	006	40	-		
16	м	492500	168	0,530	-		
17							
18	Санитарно - техническое						
19	оборудование:						
20	Умывальники, шт.	494400	796	3	-		
21	Унитазы, шт.	496500	796	6	-		
22	Писсуары, шт.	496700	796	2	-		
23							
24	Материалы лакокрасоч-						
25	ные						
26	Железный сурик, кг	231000	116	-	8,1		
27	Эмаль ПФ-115, кг	231000	116	-	39,4		
28	Грунт ГФ-021, кг	231000	116	-	44,7		
29							
30	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	-	22		
31	Фольгоизол, м <sup>2</sup>	577451	055	-	22		
Проект	инженер	Олоцкая Л.В.	ТП А-II-600-338,86 альбом VIII			лист	2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм	Тип	Инд.	Всего
1	Минераловатные					
2	плиты м <sup>2</sup>	576200	055	-	22	
3	Битумный лак м <sup>2</sup>	231000	055	-	22	
4						
5	Мастика битумно-поли-					
6	мерная, т	577533	168	-	2,46	
7	Стеклохолст, м <sup>2</sup>	595313	055	-	2,46	
8	Бунага мешочная, м <sup>2</sup>	543443	055	-	2,13	
9						
10	Дополнительно:					
11	1-2 климатические зо-					
12	ны в сухих и водонос-					
13	ценных грунтах:					
14						
15	Сталь сортовая кон-					
16	струкционная, прокат					
17	листовой, т		168	-	0,630	
18	в том числе по укруп-					
19	ненному сортаменту:					
20	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,189	
21	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,252	
22	Сталь мелкосортная, т	095300	168	-	0,189	
23						
24	Сталь толсталистовая					
25	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	-	1,222	
26						
27	Сталь тонколистовая					
28	толщиной 1,9-3,9мм, т	097200	168	-	0,001	
29						
30						
31						

Инд. № п/п Листы и детали Взлом инд. №

Провер. Изюмова В.И. Лист  
Исполн. Охотская Л.С.

ТП А-II-600-33886  
альбом VIII

-В.А.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	трубы стальные					
2	трубы стальные водога-					
3	зопроводные (газовые)					
4	φ20 ÷ φ40 м	138500	006	133	-	
5	т	138500	168	0242	-	
6						
7	Материалы лакокрас-					
8	очные					
9	Железный сурик, кг	231000	116	-	5,0	
10	эмаль ПФ-115, кг	231000	116	-	7,8	
11	Грунт ГФ-021, кг	231000	116	-	7,8	
12						
13	Дополнительно:					
14	3÷4 климатические					
15	зоны в сухих и водоне-					
16	проницаемых грунтах:					
17						
18	трубы стальные					
19	Трубы стальные водо-					
20	газопроводные (газовые)					
21	φ20 м	138500	006	14	-	
22	т	138500	168	0020	-	
23						
24	Трубы чугунные					
25	Трубы чугунные канали-					
26	защитные и фасонные					
27	части к ним φ50, м	492500	006	8	-	
28	т	492500	168	0064	-	
29						
30						
31						

Продер.	Изменен.	Исполн.	ТП А-II-600-338 86	-В.В. ВМ	Лист
Инженер	Охотская Л.О.		альбом VIII.		4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Цнд.	Всего
1	Материалы лакокрасоч-					
2	ные					
3	Эмаль ПФ-115, кг	231000	116	-	05	
4	Грунт ГФ-021, кг	231000	116	-	05	
5						
6	Марку стали для электросварных труб по ко-					
7	дам 137300, 138300, 138100					
9	применять.					
10	для 1 климатической					
11	зоны - в ст 3 сп 2;					
12	для 2 климатической					
13	зоны - в ст 2 сп 2;					
14	для 3, 4 климатических					
15	зон - в ст 2 кп 2;					
16	для водопроводных					
17	труб по коду 138500					
18	применять					
19	для 1 климатической					
20	зоны - в ст 3 сп 2;					
21	для 2 климатической					
22	зоны - в ст 2 сп 2;					
23	для 3, 4 климатических					
24	зон - ст 2 кп					
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Цнд. № подл. Подпись и дата. Взам. Цнд. №

Проект. Изомодель. Утвержден. Охотная Ловля

ТП А-П-600-338.86

альбом VIII

- ВК. ВМ

Лист

5

КФ 9359 14 20

№0075  
Л.А.М.В.С.С.О.О.1.0.0.9

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материал	ед. изм.	тип.	инд.	Всего	
1	Прокат черных металлов						
2	Уголок горячекатаный						
3	50*50*5 кг	09 3100	166	-	2,53	2,53	
4	63*63*5 кг	09 3100	166	-	14,32	14,32	
5	Круг В16 кг	09 3400	166	-	6,16	6,16	
6	Лист горячекатаный						
7	Б-2 кг	09 7200	166	-	0,72	0,72	
8	Б-3 кг	09 7200	166	-	2,40	2,40	
9	Б-6 кг	09 7100	166	-	3,50	3,50	
10	Б-8 кг	09 7100	166	-	4,80	4,80	
11	Итого в натуральном виде						
12	с учетом отходов (3,7%)			168	-	0,025	0,025
13	Всего натуральной стали						
14	класса С 38/23, в том числе						
15	по укрепленному сортаменту						
16	Сталь толстолистовая т	09 7100	168	-	0,0085	0,0085	
17	Сталь тонколистовая т	09 7200	168	-	0,0035	0,0035	
18	Сталь мелкосортная т	09 3300	168	-	0,007	0,007	
19	Сталь крупносортная т	09 3100	168	-	0,022	0,022	
20							
21							
22							
23							

Именное Подпись и дата Язоп ИМБМ

ГЦП	Ковпак	Вкл	2104
Н.Конт	Копилка	Секс	2204
Ночай	Чоплькин	Стот	2204
Я спец	Зоглода	Вкл	2204
Рук.гр	Горончук	Вкл	2204
Г.инж	Шаповал	Вкл	2204

-338.86  
ТП А-II-600 АЛЖ.ВМ альбом VIIIВедомость потребности  
в материалах

Студия	Лист	Листов
рп	1	3
ГПУ "Спецблонпюк" г. Киев		

КФ.ШПТ 2500 з 552078

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			Материала	ед изм.	Тип	Шнв	Всего
1	Трубы стальные, в том числе:						
2	Трубы теплогазопроводные						
3	25×2	м	13 8500	006	-	5	5
4	50×3	м	13 8500	006	-	4	4
5							
6	Металлопродукция прочая и						
7	некондиционная						
8	Фитинги к стальным трубам,						
9	в том числе:						
10	Муфты прямые						
11	15	шт	14 6200	796	-	39	39
12	25	шт	14 6200	796	-	4	4
13	50	шт	14 6200	796	-	1	1
14	Угольник 15	шт	14 6200	796	-	8	8
15	Тройник 15	шт	14 6200	796	-	2	2
16	Футорка 50×15	шт	14 6200	796	-	1	1
17	Пробка 25	шт	14 6200	796	-	1	1
18	Ниппель 15	шт	14 6200	796	-	2	2
19	Контргайка 15	шт	14 6200	796	-	1	1
20	Сгон 15	шт	14 6200	796	-	1	1
21	Отвод круглоизогнутый						
22	90° 45×2,5	шт	14 6811	796	-	5	5
23	90° 57×3,0	шт	14 6811	796	-	12	12
24	90° 108×4,0	шт	14 6811	796	-	7	7
25	90° 133×4,0	шт	14 6811	796	-	7	7
26	90° 159×4,5	шт	14 6811	796	-	3	3
27	Переход концентрический						
28	57×4,0 - 45×2,5	шт	14 6842	796	-	9	9
29	76×3,5 - 45×2,5	шт	14 6842	796	-	1	1
30	76×3,5 - 57×3,0	шт	14 6842	796	-	5	5
31	89×3,5 - 57×3,0	шт	14 6842	796	-	1	1
Провер.							
Инженер							

-338,86

ТП А - П - 600

АЛЖ. ВМольбом VIII

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	ед изм.	Тип	Инд.	Всего
1	89×3,5 - 76×3,5 шт	14 6842	796	-	1	1
2	108×4,0 - 89×3,5 шт	14 6842	796	-	2	2
3	133×5,0 - 108×4,0 шт	14 6842	796	-	1	1
4	Тройник					
5	57×3,0 - 57×3,0 шт	14 6821	796	-	2	2
6	57×3,0 - 45×2,5 шт	14 6821	796	-	1	1
7	76×3,5 - 45×2,5 шт	14 6821	796	-	1	1
8	89×3,5 - 57×3,0 шт	14 6821	796	-	2	2
9	108×4,0 - 108×4,0 шт	14 6821	796	-	1	1
10	108×4,0 - 76×3,5 шт	14 6821	796	-	5	5
11						
12	Фитинги к стальным трубам					
13	всего т	14 6200	168	-	0,130	0,130
14						
15	Пластмассы, материалы и					
16	полуфабрикаты на основе поли-					
17	меризационных смол					
18	Трубы из винилпласта м/т	22 4821	006	-	32	32
19	Угелок соединительный с		168		0,015	0,015
20	углом 90° У294УХ.ТЗ т		168	-	0,005	0,005
21	Прочие материалы					
22	Прокладка паронитовая шт		796	-	2	2
23	Прокладка резиновая шт		796	-	3	3
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
	Провер.					
	Измерен.					

-338.86

ТП А-И-600 АПЖ.ВМальбюм VIII

Лист

3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	<u>I климатическая зона</u>					
3	Трубы стальные					
4	в том числе:					
5						
6	<u>Трубы электросварные</u>					
7						
8	18x1,6 м	I37300	006	I00		I00
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

Взам. инв. №				Привязан			
	Инв. №						
	ТИП	Ковпак	<i>М. С.</i>	26.10.81	ТП А-П-600-338.86	АУС ВМ альбом IУ	
Н. контр.	Каминская	<i>Ф. М.</i>	25.10.81				
Нач. отд.	Чаплыгин	<i>А. М.</i>	27.10.81	Ведомости потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	Дигонская	<i>В. С.</i>	27.10.81		РП	I	4
Рук. гр.	Романенко	<i>В. С.</i>	27.10.81		ГПИ "Спецавтоматика" г. Киев		
Ст. инж.	Королькова	<i>Л. С.</i>	27.10.81				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	<u>2 климатическая зона</u>					
3						
4	Трубы стальные					
5	в том числе:					
6						
7	<u>Трубы электросварные</u>					
8						
9	18x1,6 м	I37300	006		100	100
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-П-600-338.86

АУС В.1  
альбом IY

Лист

2

КФ 9359-14 25

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	<u>3 климатическая зона</u>					
3						
4	Трубы стальные					
5	в том числе:					
6						
7	<u>Трубы электросварные</u>					
8						
9	I8xI,6 м	I37300	006		I30	I30
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Приязан


Инв. №

ТП А-П-600-338.86
 
 АУС ВМ  
 альбом IV
 

 Лист  
 3

КФ 9359-14 26

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	<u>4 климатическая зона</u>					
3						
4	Трубы стальные					
5	в том числе:					
6						
7	<u>Трубы электросварные</u>					
8						
9	18x1,6 м	I37300	006		I30	I30
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв №			

ТП А-П-600-338.86

АУС В!  
альбом: IV

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К О Д		Количество		
		материала	Ед. изм	Тип	Инд.	Всего
1	I. Электротехническая часть.					
2						
3	I-IV климатические зоны					
4						
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная	095000				
7	Уголок стальной равнополоч-					
8	ный 50x50x3 мм					
9	ГОСТ 8509-72, т	095100	168		0,020	0,020
10	Прокат листовой рядовой	097000				
11	Лист холоднокатанный					
12	B-0,5x800x1500 мм					
13	ГОСТ 19904-74, т	097400	168		0,005	0,005
14	То же, толщиной					
15	B-3x180x180, т	097200	168		0,001	0,001
16	Итого проката листового					
17	рядового, т		168		0,006	0,006
18	Металлоизделия промышлен-					
19	ного назначения (метизы)	120000				
20	Крепёж машиностроительный, т	128600	168		0,002	0,002
21	Электроды (сварные), т	128700	168		0,001	0,001
22	Итого металлоизделий промыш-					
23	ленного назначения, т		168		0,003	0,003

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				ТН А-П-600-338.86 ЭС.ИМ. альбом УИ		
			Инж. Аленьева <i>Леня</i>	Рук. гр. Калуба <i>К</i>		Сталь	Лист	Листов
			Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭС			РП	I	3
			Нач. с. Трохим <i>Т</i>			СЕЛЬЭНЕРГОПРОЕКТ Украинское отделение Львовский ОКП		
			ГИП Трохим <i>Т</i>					

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Всего сортового проката					
2	обыкновенного качества стали					
3	сортовой конструкционной,					
4	листового проката, металло-					
5	изделий промышленного назна-					
6	чения в натуральной массе					
7	класса С 38/23, т		168		0,028	0,028
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,020	0,020
11	Сталь тонколистовая, т	097200	168		0,001	0,001
12	Сталь кровельная, т	097400	168		0,005	0,005
13	Продукция лесозаготовительной					
14	и лесопильнодеревообрабатыва-					
15	щей промышленности	530000				
16	Пиломатериалы качественные,					
17	брусья сосновые					
18	сечением 15х15 мм, м3	533100	113		0,001	0,001
19	То же, 40х15 мм, м3	533100	113		0,001	0,001
20	То же, 40х40 мм, м3	533100	113		0,001	0,001
21	То же, 50х30 мм, м3	533100	113		0,002	0,002
22	То же, 50х40 мм, м3	533100	113		0,025	0,025
23	То же, 50х50 мм, м3	533100	113		0,002	0,002
24	То же, 58х40 мм, м3	533100	113		0,004	0,004
25	То же, 60х15 мм, м3	533100	113		0,002	0,002
26	То же, 60х30 мм, м3	533100	113		0,001	0,001
27	То же, 60х40 мм, м3	533100	113		0,002	0,002
28	Итого качественных пило-					
29	материалов, м3		113		0,041	0,041
30						

И.к.  
Фук.гр

Алентьева  
Кашуа

ТЛ А-П-600-338.86

ЭС.В. альбом УИ

Лист  
2

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Фанера клеенная В=8 мм					
2	типа БС-I, м3	551000	II3		0,003	0,003
3	То же, толщиной В=10 мм, м3	551000	II3		0,008	0,008
4	Итого фанеры клеенной, м3		II3		0,010	0,010
5	Расход лесоматериалов в					
6	круглом лесе, м3		II3		0,III	0,III
7	Стекло неполированное					
8	толщиной 4 мм, м2		005		0,130	0,130
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

тип-участок, Подпись и дата, Взам.инв. №

И.ж. Алентьева  
 Бук.гр. Кашуба

ТП А-П-600-338.86

ЭС.Ид. альбом УШ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К О Д		Количество		
		материала	Ед. изм	Тип	Инд.	Всего
1	П.Теплотехническая часть					
2	I-II климатические зоны					
3	(основной вариант)					
4						
5	Сталь сортовая кон-					
6	струкционная	093000	I68			
7	Сталь прокатная угловая					
8	неравнополочная 75x50x5					
9	ГОСТ 8510-72, т	093100	I68		0,006	0,006
10	45x25x3, т	093100	I68		0,001	0,001
11	Сталь прокатная угловая					
12	равнополочная 45x4					
13	ГОСТ 8509-72, т	093200	I68		0,038	0,038
14	32x3, т	093200	I68		0,003	0,003
15	Полоса стальная горяче-					
16	катанная 80x6 ГОСТ 103-76, т	093300	I68		0,002	0,002
17	50x5, т	093300	I68		0,008	0,008
18	40x4, т	093300	I68		0,001	0,001
19	10x1, т	093300	I68		0,001	0,001
20	Сталь горячекатанная					
21	Швеллеры I2 ГОСТ 8240-72, т	092500	I68		0,142	0,142
22	Итого стали сортовой					
23	конструкционной, т		I68		0,202	0,202

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТПА-II-600-338.86			ЭС.ВМ Альбом УШ		
			Име.	Цельно		Сталия	Лист	Листов
			Рук. гр	Гасько		РП	I	3
			Нач. с.	Лозинский	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭС	СЕЛЬЭНЕРГОПРОЕКТ		
			ГИП	Трохим		Украинское отделение Львовский ОКП		



№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	Ед. ИЗМ.	Тип	Инд.	Всего
1	Прокат листовой	097100				
2	рядовой	097200				
3	Сталь листовая холод-					
4	нокатанная толщ. 10 мм					
5	ГОСТ 19904-74, т	097100	168	0,024	0,024	
6	толщ. 5 мм, т	097100	168	0,001	0,001	
7	толщ. 4 мм, т	097100	168	0,177	0,177	
8	толщ. 3 мм, т	097100	168	0,012	0,012	
9	толщ. 2 мм, т	097100	168	0,026	0,026	
10	Итого листового проката, т		168	0,240	0,240	
11	Всего листового проката,					
12	стали сортовой конструк-					
13	ционной в натуральной					
14	массе, т		168	0,442	0,442	
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Швеллеры, т	092500	168	0,142	0,142	
18	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,008	0,008	
19	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,047	0,047	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,004	0,004	
21	Сталь толстолистовая					
22	рядовых марок (от 4 мм) т	097100	168	0,202	0,202	
23	Сталь тонколистовая, т	097200	168	0,038	0,038	
24	Итого стали приведенной					
25	к стали класса С 38/23, т		168	0,460	0,460	
26						
27	Трубы стальные					
28	всего м	131000	006	4,12	4,12	
29	т	138500	168	0,013	0,013	
30	Трубы стальные бесшовные горя-					

Инж. Пеленько  
Зук. гр. Сасыко

ТИА-П-600-338.86

ЭС.ВМ. Альбом УИ

Лист

2

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	Ед. ИЗМ	Тип	Инд.	Всего
1	деформированные					
2	диам. 89х3,5 мм					
3	ГОСТ 8732-78, м	I3I000	006	0,1	0,1	
4	т		I68	0,001	0,001	
5	диам. 57х3,5 мм м	I3I000	006	0,1	0,1	
6	т		I68	0,001	0,001	
7	Трубы стальные водога-					
8	зопроводные диам. 50 мм					
9	ГОСТ 3262-75 м	I38500	006	0,04	0,04	
10	т		I68	0,001	0,001	
11	диам. 40 мм м	I38500	006	0,18	0,18	
12	т		I68	0,001	0,001	
13	диам. 25 мм м	I38500	006	3,7	3,7	
14	т		I68	0,009	0,009	
15						
16	Добавляется для III-IV					
17	климатических зон					
18						
19	Сталь сортовая					
20	конструкционная	093000	I68			
21	Сталь прокатная угловая					
22	равнополочная 45х4, т	093200	I68	0,005	0,005	
23						
24	Прокат листовой					
25	рядовой	097200				
26	Сталь листовая холодно-					
27	катанная толщ. 4мм, т	097100	I68	0,058	0,058	
28						
29						
30						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя и подг.

Инж. Пеленко *Пеленко*  
 Бук. гр Ласько *Ласько*

ТПА-П-600-338.86 ЭС.ВМ Альбом УШ

Лист  
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К О Д		Количество		
		материала	Ед. изм	Тип	Инд.	Всего
1	I-IV климатические зоны					
2						
3	Металлоизделия промышлен-					
4	ного назначения (метизы)	I20000				
5	Шкаф одностороннего обслу-					
6	живания с односторчатой					
7	дверью ШЭОС-1084, шт		796	I	I	
8	Рама панели управления					
9	ШЭОШ-1084, шт		796	I	I	
10	т		I68		0,120	0,120
11	Фланец без выступа стальной					
12	плоский приварной $\Phi_n=260$ ;					
13	$\Phi_{вн}=161$ ; $v=13$ ГОСТ I282-80, шт		796	I	I	
14	т		I68		0,001	0,001
15	Заглушка стальная фланцевая					
16	I00-40, шт		796	I	I	
17	т		I68		0,005	0,005
18	Бобышка для датчика уровня					
19	ЗК4-П8-74 $\Phi_n=40$ .					
20	$h=20$ H27xI,5, шт		796	3	3	
21	т		I68		0,001	0,001
22	Крепек машиностроительный, т	I28600	I68		0,002	0,002
23	Электроды (сварные), т	I28700	I68		0,001	0,001

Взам. инв. №

Подпись и дата

Изм. № подл.

ТН А-П-600-338.86 АЭМ.ИМ. альбом УП

Изм. Аленьева *А.В.*  
 Рук. гр. Кашуба *С.А.*  
 Нач. с. Трохим *С.А.*  
 ГИП Трохим *С.А.*

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АЭМ

Сталля Лист Листов

РП I 2

СЕЛЬЭНЕРГОПРОЕКТ  
 Украинское отделение  
 Львовский ОКЦ

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	Ед. ИЗМ	Тип	Инд.	Всего
1	Итого металлоизделий					
2	промышленного назначения, т		168		0,130	0,130
3	Трубы стальные бесшовные					
4	горячедеформированные	131000				
5	Труба стальная (D <sub>усл</sub> =150 мм					
6	ГОСТ 3262-75, м		006		0,560	0,560
7	т		168		0,010	0,010
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

Инж. Алентьева  
 Фук. гр. Кашуба

ТП А-П-600-338.86 АСМ.Н., альбом УЕ

Лист  
2