

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

501-5-97.87

ОБЪЕДИНЕННОЕ ЗДАНИЕ ТРАНСПОРТНОГО УПРАВЛЕНИЯ
ЗАВОДСКОЙ СТАНЦИИ И ПОСТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЦЕН-
ТРАЛИЗАЦИИ НА 75 ЧЕЛОВЕК

КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫЙ ВАРИАНТ

АЛЬБОМ УИИ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

9881/08

цена 1-27

СОДЕРЖАНИЕ

№№ п/п	Наименование	Стр.
I	2	3
1	Титульный лист	1
2	Содержание	2
3	Ведомость потребности в материалах к чертежам марки АР	4
4	Ведомость потребности в материалах на венткамеры при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$, $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	10
5	То же, при $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	12
6	Ведомость потребности в материалах на перемычки при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	14
7	То же, при $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	16
8	То же, при $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	18
9	Ведомость потребности в материалах на фундаменты столбчатые при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	20
10	То же, при $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	23
II	То же, при $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	26
12	Ведомость потребности в материалах на свайные ростверки при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	29
13	То же, при $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	32
14	То же, при $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	35
15	Ведомость потребности в материалах на сваи при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$, $t_N = -30^{\circ}\text{C}$, $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	38
16	Ведомость потребности в материалах на колонны, ригели, диафрагмы жесткости, плиты покрытия и перекрытия, лестницы	40
17	Ведомость потребности в материалах на панели из легкого бетона для $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	42
18	То же, для $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	44
19	То же, для $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	46
20	Ведомость потребности в материалах на панели из ячеистого бетона для $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	48
21	То же, для $t_N = -30^{\circ}\text{C}$ и $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	50
22	Ведомость потребности в материалах на отопление и вентиляцию при $t_N = -20^{\circ}\text{C}$	52
23	То же, при $t_N = -30^{\circ}\text{C}$	
24	То же, при $t_N = -40^{\circ}\text{C}$	
	ТП 50I-5-97.87	ВМ

I	2	3
25	Ведомость потребности в материалах на водопровод и канализацию	61
26	Ведомость потребности в материалах на электроосвещение	63
27	Ведомость потребности в материалах на силовое электрооборудование	64
28	Ведомость потребности в материалах на автоматизацию	65

Место	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Битумы нефтяные сланцевые	025600	I68		3,99	3,99
2	в т.ч. битумы нефтяные стро-					
3	ительные твердых марок, т	02562I	I68		I,07	I,07
4	Сортовой прокат обыкновен-					
5	ного качества	093000				
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,12	0,12
7	Катанка, т	093400	I68		0,12	0,12
8	Ф 6 А-I, т	093400	I68		0,12	0,12
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,0I		0,0I
10	Катанка, т	093400	I68	0,0I		0,0I
11	Итого сортового проката обьк-					
12	новенного качества, т		I68	0,0I	0,12	0,13
13	Сталь конструкционная для					
14	закладных деталей, т	095000	I68	0,0I		0,0I
15	Прокат листовой рядовой для					
16	закладных деталей, т	097000	I68		0,7I	0,7I
17	Итого стали в натуральной					
18	массе, т		I68	0,02	0,83	0,85
19	в т.ч. сталь крупносортовая, т	093100	I68	0,0I		0,0I
20	в т.ч. катанка, т	093400	I68	0,0I	0,12	0,13
21	в т.ч. сталь толстолистовая					

				Привязан	
Инв.№					
Составил	Давидченко	<i>Давидченко</i>	10.81	ТП 50I-5-97.87	АР.ВМ
Проверил	Олиференко	<i>Олиференко</i>	10.81		
Рук.гр.	Олиференко	<i>Олиференко</i>	10.81		
Н.контр.	Манзюк	<i>Манзюк</i>	10.81		
Гл.конст	Магомедов	<i>Магомедов</i>	10.81	Ведомость потребности в ма- териалах к чертежам марки АР	Стадия
Нач.от.	Штука	<i>Штука</i>	10.81		Р
д.ин.пр.	Машков	<i>Машков</i>	10.81		1
					Листов
					16
				Харьковский Промтранспроект	

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,7I	0,7I
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения	I20000				
4	Проволока периодического					
5	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,02		0,02
6	Итого металлоизделий промыш-					
7	ленного назначения, т		I68	0,02		0,02
8	Итого стали приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68	0,03	0,I2	0,I5
10	Итого стали приведенной к					
11	стали класса Ст.3, т		I68	0,0I	0,7I	0,72
12	Всего стали приведенной к					
13	классам А-I и Ст.3, т		I68	0,04	0,83	0,87
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная	095000				
16	Прокат из стали углеродистой					
17	общего назначения, т		I68	0,46	I,3I	I,77
18	Итого стали конструкционной					
19	в натуральной массе, т		I68	0,46	I,3I	I,77
20	в т.ч. сталь крупносортная, т	095100	I68	0,I0	0,48	0,58
21	в т.ч. сталь среднесортная, т	095200	I68		0,03	0,03
22	в т.ч. сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,33	0,33	0,66
23	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68	0,02	0,47	0,49
24	Итого стали конструкционной					
25	приведенной к Ст.3, т		I68	0,46	I,32	I,77

Привязан

Инв.№

ТП 50I-5-97.87

АР.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Всего стали в натуральной					
2	массе, т		I68	0,49	2, I4	2,63
3	В т.ч. сталь крупносортовая, т	093I00	I68	0, II	0,48	0,59
4	В т.ч. сталь среднесортовая, т	093200	I68		0,03	0,03
5	В т.ч. сталь мелкосортовая, т	093300	I68	0,33	0,33	0,66
6	В т.ч. катанка, т	093400	I68	0,0I	0, I2	0, I3
7	В т.ч. сталь толстолистовая					
8	рядовых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,7I	0,7I
9	В т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68	0,02	0,47	0,49
10	Всего стали приведенной к					
11	классам А-I и Ст.З, т		I68	0,50	2, I4	2,64
12	В т.ч. на сборный железобе-					
13	тон, т		I68	0,04		0,04
14	В т.ч. прочие, т		I68	0,46	2, I4	3,60
15	Прокат алюминия технического, т	I2II00	I68		0,02	0,02
16	Итого прокат алюминиевый,					
17	включая фольгу, т		I68		0,02	0,02
18	Замаски, кг	2257II	II6		I04,0	I04,0
19	Материалы лакокрасочные (бе-					I395,24
20	лила, олифа и т.д.), кг		II6		1395,24	
21	Краски тертые, кг	23I70I	II6		0,92	0,92
22	Краски сухие, кг	232200	II6		I2,53	I2,53
23	Лак, кг	23II00	II6		40,72	40,72
24	Белила масляные тертые, кг	23I702	II6		0,59	0,59
25	Колер масляный, кг	23I720	II6		I36,3	I36,3

Привязан

Инв.№

III 50I-5-97.87

AP.BM

Лист

3

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Олифа, кг	23I800	II6		37,84	37,84
2	Шпатлевка масляно-клеевая, кг	23I200	II6		625, I	625, I
3	Эмали, грунтовки, шпатлевки				52I, 4	
4	поливинилацетатные, кг	23I360	II6			52I, 4
5	Эмали, грунтовки, шпатлевки					
6	перхлорвиниловые, кг	23I3I0	II6		I9,74	I9,74
7	Продукция деревообрабатывающей					
8	промышленности	530000				
9	Пиломатериалы качественные, м3	53I100	II3	3I,97	I,44	33,4I
10	фанера клееная, м3	55I000	II3	0,30		0,30
11	Плиты древесноволокнистые					
12	мягкие, м2	5336I0	055	I,9I		I,9I
13	В т.ч. марки М20, м2	5536I3	055	I,9I		I,9I
14	Плиты древесноволокнистые					
15	полутвердые, м2	55362I	055	0,99	343,7	344,73
16	Плиты древесноволокнистые					
17	твердые, м2	553622	055	I26,9		I26,9
18	Расход пиломатериалов в			65,02		
19	круглом лесе, м3		II3	52,05	9,03	6I,08
20	Щебень, м3	57III0	II3	0,53	74,00	74,53
21	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	0,40	99,95	100,35
22	Песок кварцевый, т	57I740	I68		I,59	I,59
23	Асбест, т	572I00	I68	0,12	I,05	I,17
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент, т	573II0	I68	0,23	I8,00	I8,23

Привязан

Инв.№

ТН 50I-5-97.87

АР.ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	М300, т	573I5I	I68		I5,04	I5,04
2	М400, т	573II2	I68	0,23	2,96	3,19
3	Цемент приведенный к марке					
4	400 (всего), т		I68	0,23	I6,47	I6,70
5	В т.ч. на монолитные железобетонные конструкции, т		I68		8,62	8,62
6	В т.ч. на сборные железобетонные конструкции, т		I68	0,23		0,23
9	Плиты гипсобетонные, м2	5742I2	055		3I3,6	3I3,6
10	Гипс, т	57443I	I68		I,03	I,03
11	Паста меловая, мсп, кг	5743I2	II6		I66,5	I66,5
12	Известь строительная, т	5744I0	I68		I4,22	I4,22
13	Кирпич строительный (включая катки), тыс.шт.	574I20	798		3I,86	3I,86
15	Плитки керамические глазурованные, м2	5752I0	055		I99,0	I99,0
17	Плитки кислотоупорные керамические, м2	5753II	055		I78,0	I78,0
19	Материалы тепло- и звукоизоляционные, м3		II3		5,82	5,82
21	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные, м3	576200	II3		5,82	5,82
22	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577I00	055		456,9	456,9
23	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные, м2		055		2009,47	2009,47

Привязан

Инв.№

ТН 50I-5-97.87

АР.ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Рубероид, м2	577402	055		1998,91	
2						1998,91
3	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055		10,56	10,56
4	Листы А/цементные конструк-					
5	тивные т. усл. пл.	578105	732		135,0	135,0
6	Стекло строительное	591000				
7	Стекло оконное (заводской					
8	ассортимент), м2	591120	055		239,12	
9						239,12
10	Клей, кг	921940	116		230,0	230,0
11	Стекло жидкое, кг		116		1233,75	
12						1233,75
13	Пенобетон, м3	576761	113	75,0		75,0
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТП 501-5-97.87

АР. ВМ

Лист

6

Альбом УИ

Типовой проект 50I-5-97.87

Изм. №, дата, подпись и печать

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		м атериалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,04	0,04
4	Катанка, т	093009	I68		0,04	0,04
5	Ф 8 А-I, т	093009	I68		0,04	0,04
6	Итого сортового проката обик-					
7	новенного качества, т		I68		0,04	0,04
8	Сталь сортовая, т	093I00	I68		0,5I	0,5I
9	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68		0,04	0,04
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68		0,55	0,55
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупная, т	093I00	I68		0,5I	0,5I
15	Катанка, т	093400	I68		0,04	0,04
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4мм), т	097I00	I68		0,04	0,04
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68			0,04
20	То же, к стали Ст.3, т		I68			0,55
21	Всего стали, приведенной к					

Привязан

Изм. №		
Составил	Давидченко	10.87
Проверил	Олиференко	10.87
Рук.гр.	Олиференко	10.87
Н.контр.	Манзюк	10.87
Гл.констр.	Магомедов	10.87
Нач.отд.	Штука	10.87
Гл.ин.пр.	Машков	10.87

ТИ 50I-5-97.87

АР.ВМ

Ведомость потребности в материалах на вентиляторы при $t_n = -20^{\circ}\text{C}$ и -30°C

Стадия	Лист	Листов
Р	7	
Харьковский		
Промтранспроект		

Копировал

Формат

АЛБЫОИИ УШ

ДИПОВОИ ПРОЕКТ 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	классу А-I и Ст.3, т		I68			0,59
2	Щебень, м3	57IIIIO	II3		0,12	0,12
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		0,79	0,79
4	Портландцемент	573IIIO				
5	М300, т	573I5I	I68		0,19	0,19
6	Цемент, приведенный к марке					
7	М400, всего		I68			0,17
8	Кирпич строительный (включая					
9	камни) тыс.шт.		798			3,15
10	Вата минеральная, м3	576IIIO	II3			2,09
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

АЛЬБОМ УШ
 ЦИФРОВЫЙ ПРОЕКТ 501-5-97.87
 ВЗАИМНОВ. №
 ЦИФРОВЫЙ ПРОЕКТ 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,04	0,04
4	Катанка, т	093009	I68		0,04	0,04
5	Ф 8 А-I, т	093009	I68		0,04	0,04
6	Итого сортового проката обыкновенного					
7	качества, т		I68		0,04	0,04
8	Сталь сортовая, т	093100	I68		0,58	0,58
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68		0,04	0,04
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68		0,62	0,62
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,58	0,58
15	Катанка, т	093400	I68		0,04	0,04
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4мм), т	097100	I68		0,04	0,04
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68			0,04
20	То же, к стали Ст,З, т		I68			0,62
21	Всего стали приведенной к					

Привязан

Инв. №		
Составил	Давиденко	<i>Давиденко 10.87</i>
Проверил	Олиференко	<i>Олиференко 10.87</i>
Рук. гр	Олиференко	<i>Олиференко 10.87</i>
Н.контр	Манзюк	<i>Манзюк 10.87</i>
Гл.контр.	Магомедов	<i>Магомедов 10.87</i>
Нач. отд.	Штука	<i>Штука 10.87</i>
Гл. ин. пр.	Машков	<i>Машков 10.87</i>

ТН 501-5-97.87

АР. ВМ

Ведомость потребности в материалах на венткамеры при t_к = -40°С

Страница	Лист	Листов
Р	9	
Харьковский Промтранспроект		

Альбом УШ

Типовой проект 501-5-97.87

ИНВ.ИЗМ.ИЛИ ПИШИТЬ В ЧЕЛ. В СЗЕМ.СЛ.И.И

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	классу А-I и Ст.3, т		I68			0,66
2	Щебень, м3	57IIIO	II3		0,12	0,12
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		0,79	0,79
4	Портландцемент	573IIIO				
5	М300, т	573I5I	I68		0,19	0,19
6	Цемент, приведенный к марке					
7	М400, всего, т		I68			0,17
8	Кирпич строительный природный					
9	(включая камни) тыс.шт.		798			3,15
10	Вата минеральная, м3	576IIIO	II3			2,09
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТП 501-5-97.87

АР.ВМ

Лист
10

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,07	0,07
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,07	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	0,06		0,06
6	Итого сортового проката обьк-					
7	новенного качества, т		I68	0,06	0,06	0,12
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,03	0,07	0,10
11	Катанка, т	093400	I68	0,03		0,03
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения (метизы)	I20000				
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая периодического про-					
16	филя, т	I2I400	I68	0,03		0,03
17	Итого металлоизделий промышлен-					
18	ного назначения, т		I68	0,03		0,03
19	Итого стали, приведенной к					
20	стали класса А-I, т		I68			0,19
21	Всего стали, приведенной к					

Привязан

ТМ 501-5-97.87

АР.ВМ

Инв.№

Составил Давиденко *Давиденко* 11.87Проверил Олиференко *Олиференко* 11.87Рук.гр. Олиференко *Олиференко* 11.87Н.контр. Манзюк *Манзюк* 11.87л.конст. Магомедов *Магомедов* 11.87Нач.отд. Штука *Штука* 11.87Гл.ин.пр. Машков *Машков* 11.87Ведомость потребности в материалах на переемычки при $t_n = -20^{\circ}\text{C}$

Стадия Лист Листов

Р

11

Харьковский
Промтранспроект

Альбом УШ

ТИПОВОЙ проект 501-5-97.87

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ДЗАМ. ИНВ. №

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	классу А-I и Ст.3, т		I68			0,19
2	Щебень, м3	57III0	II3	2,28		2,06
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	1,08		1,08
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент М400, т	573II0	I68	0,77		0,77
6	Цемент, приведенный к марке					
7	М400, всего, т		I68			0,77
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв. №			

ТИ 501-5-97.87	АР.ВМ	Лист 12
----------------	-------	------------

Альбом УШ

Титуловый проект 50I-5-97.87

Имя, фамилия, должность и дата выдачи инв. №

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,07	0,07
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,07	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	0,06		0,06
6	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	0,06	0,07	0,13
7	В том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,03	0,07	0,10
11	Катанка, т	093400	I68	0,03		0,03
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения (метизы)	I20000				
14	Проволока стальная низкоуг-					
15	леродистая периодического					
16	профиля, т	I2I400	I68	0,03		0,03
17	Итого металлоизделий промышлен-					
18	ного назначения, т		I68	0,03		0,03
19	Итого стали приведенный к					
20	стали класса А-I, т		I68			0,19
21	Всего стали, приведенной					

Привязан

Инд. №			
Составил	Давиденко	<i>[Signature]</i>	11.87
Проверил	Олиференко	<i>[Signature]</i>	11.87
Рук. гр.	Олиференко	<i>[Signature]</i>	11.87
Н.кратр.	Манзюк	<i>[Signature]</i>	11.87
Н.конст.	Магомедов	<i>[Signature]</i>	11.87
Нач. отд.	Штука	<i>[Signature]</i>	11.87
Гл. ин. пр.	Машков	<i>[Signature]</i>	11.87

ТП 50I-5-97.87 АР. ВМ

Ведомость потребности в материалах на перемычки при $t_n = -30^{\circ}\text{C}$

Стадия	Лист	Листов
Р	13	
Харьковский Промтранспроект		

АЛБООМ УШ

ТИПОВОЙ проект 501-5-97.87

ИНВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	к классу А-I и Ст.3, т		I68			0,19
2	Щебень, м3	57III0	II3	2,17		2,17
3	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	1,14		1,14
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент М400, т	573II0	I68	0,81		0,81
6	Цемент, приведенный к марке					
7	400, всего, т		I68			0,81
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

ТИ 501-5-97.87

АР.ВМ

Лист

14

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,07	0,07
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,07	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	0,06		0,06
6	Итого сортового проката обыкновенного					
7	качества, т		I68	0,06	0,07	0,13
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,03	0,07	0,10
11	Катанка, т	093400	I68	0,03		0,03
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения (метизы)	I20000				
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая периодического про-					
16	филя, т	I2I400	I68	0,04		0,04
17	Итого металлоизделий промышлен-					
18	ленного назначения, т		I68	0,04		0,04
19	Итого стали, приведенной к					
20	стали класса А-I, т		I68			0,20
21	Всего стали, приведенной к					

Привязан

ТИ 50I-5-97.87

АР.ВМ

Ведомость потребности в матери-
налах на переемычки при
 $t_n = -40^{\circ}\text{C}$

Стадия	Лист	Листов
Р	45	

Харьковский
Промтранспроект

ДЛЯ УЧЕТНОЙ КАРТЫ

001-3-27.00

ИЗДАНИЕ ПРОЕКТА

ИЗДАНИЕ ПРОЕКТА

ИЗДАНИЕ ПОЛИ. ПОПИСЬ И ПЕЧАТ. ПОСЛЕД. ИЗДАНИЕ

И н в. №		
Составил	Давиденко	16.87
Проверил	Олиференко	16.87
Рук. гр.	Олиференко	16.87
Н. контр.	Манзюк	16.87
Гл. констр.	Магомедов	16.87
Нач. от.	Штука	16.87
Гл. ин. пр.	Машков	16.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	классу А-I и Ст.3, т		I68			0,20
2	Щебень, м3	57IIIIO	II3	2,27		2,27
3	Песок строительный природный,					
4	м3	57II40	II3	I,19		I,19
5	Цемент	573000				
6	Портландцемент М400, т	573IIIO	I68	0,85		0,85
7	Цемент, приведенной к марке					
8	400, всего, т		I68			0,85
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

ТП 50I-5-97.87

АР.ВМ

Лист

16

АЛЬБОМ УШ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ БУЛ-3-У7.87

ИЗМ. № КОДЕЛ. КОДИС. И. ПАГА. ПР.ЗАМ. И.Н.В. №

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	КОД		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,18	0,14	0,32
4	Катанка, т	093400	I68		0,06	
5	Φ 8, т	093400	I68		0,06	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,08	
7	Φ I2, т	093300	I68		0,08	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68		0,4I	0,4I
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,4I	
10	Φ I8, т	093300	I68		0,4I	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	I,02	I,II	2,I3
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,8I	
13	Φ I2, т	093300	I68		0,5I	
14	Φ I4, т	093300	I68		0,30	
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,30	
16	Φ 20, т	093200	I68		0,30	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	I,20	I,66	2,86
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20						
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,05	0,30	0,35

Привязан

III 50I-5-97.87

КЖ.ВМ

И.н.в. №		
Составил	Давидченко	<i>Давидченко</i>
Проверил	Олиференко	<i>Олиференко</i>
ук.гр.	Олиференко	<i>Олиференко</i>
Н.контр.	Манзюк	<i>Манзюк</i>
Гл.конст.	Магомедов	<i>Магомедов</i>
Нач.от.	Штука	<i>Штука</i>
Гл.ин.пр.	Машков	<i>Машков</i>

Ведомость потребности в материалах на фундаменте столбчатые при $t_{н} = -20^{\circ}C$

Стадия	Лист	Листов
Р	1	32
Харьковский		
Промтранспроект		

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,91	1,30	2,21
2	Катанка, т	093400	168	0,24	0,06	0,30
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	120000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического про-					
7	филя, т	121400	168	0,05		0,05
8	Итого металлоизделий промыш-					
9	ленного назначения, т	121400	168	0,05		0,05
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса А-I, т		168			3,87
12	Всего стали, приведенной к					
13	классу А-I и Ст.3, т		168			3,87
14	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113		1,38	1,38
15	Расход пиломатериалов в круг-					
16	лом лесе, м3		113			2,07
17	Щебень, м3	571110	113	24,28	33,20	57,48
18	Песок строительный природ-					
19	ный, м3	571140	113	25,34	17,43	42,77
20	Заполнители пористые, м3	571200	113	7,56		7,56
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент	573110				
23	М300, т	573151	168		2,36	2,36
24	М400, т	573112	168	12,26	7,40	19,66
25	Цемент, приведенный к марке					

Привязан

Инв. №

ТН 501-5-97.87

КЖ.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	M400, всего, т		I68	I2,26	9,52	21,78
2	В том числе на:					
3	Изготовление монолитных же-					
4	лезобетонных и бетонных кон-					
5	струкций, т		I68			9,52
6	Изготовление сборных железоб-					
7	бетонных конструкций, т		I68			I2,26
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

ТП 501-5-97.87

КЖ.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,2I	0,14	0,35
4	Катанка, т	093400	I68		0,06	
5	Φ 8, т	093400	I68		0,06	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,08	
7	Φ I2, т	093300	I68		0,06	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68		0,4I	0,4I
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,4I	
10	Φ I8, т	093300	I68		0,4I	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	I, I2	I, II	2,23
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,8I	
13	Φ I2, т	093300	I68		0,5I	
14	Φ I4, т	093300	I68		0,30	
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,30	
16	Φ 20, т	093200	I68		0,30	
17	Итого сортового проката обыкновенного					
18	качества, т		I68	I,33	I,66	2,99
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,05	0,30	0,35

Привязан

Инв. №

Составил Павличенко

Проверил Олиференко

Рук.гр. Олиференко

Н.контр. Манзюк

Т.л.конст. Магомедов

Нач.отд. Штука

Т.д.ин.пр. Машков

ТП 50I-5-97.87

КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах на фундаменты столбчатые при $t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Харьковский
Промтранспроект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,43	I,30	2,73
2	Катанка, т	093400	I68	0,26	0,06	0,32
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического про-					
7	филя, т	I2I400	I68	0,06		0,06
8	Итого металлоизделий промыш-					
9	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,06		0,06
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса А-I, т		I68			4,12
12	Всего стали, приведенной к					
13	классу А-I и Ст.3, т		I68			4,12
14	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		I,38	I,38
15	Расход пиломатериалов в крут-					
16	лом лесе, м3		II3			2,07
17	Щебень, м3	57IIIO	II3	24,69	33,20	57,89
18	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	30,42	I7,43	47,85
19	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	10,48		10,48
20	Цемент	573000				
21	Портландцемент	573II0				
22	M300, т	573I5I	I68		2,36	2,36
23	M400, т	573II2	I68	I3,30	7,40	20,70
24	Цемент, приведенный к марке					
25	M400, всего, т		I68	I3,30	9,52	22,82

Привязан

Инв.№

ТП 501-5-97.87

КМ.ВМ

Лист

5

Копирован

Формат

Альбом УП

Типовой проект 501-5-97.87

ИЗМ. ИЛИ ДОП. Ч. ДАТЫ СЗЫМ. ИНВ. №

Альбом УШ

50I-5-97.87

Типовой проект

Изм. №, дата, подпись и печать

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			9,52
3	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструкций, т		I68			13,30
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инд. №			

Альбом УШ

50I-5-97.87

Типовой проект

Составитель

И.И.И.И.И.

И.И.И.И.И.

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,25	0,14	0,39
4	Катанка, т	093400	I68		0,06	
5	Φ 8, т	093400	I68		0,06	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,08	
7	Φ 12, т	093300	I68		0,08	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68		0,4I	0,4I
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,4I	
10	Φ 18, т	093300	I68		0,4I	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093005	I68	I, I3	I, II	2,24
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,8I	
13	Φ 12, т	093300	I68		0,5I	
14	Φ 14, т	093300	I68		0,30	
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,30	
16	Φ 20, т	093200	I68		0,30	
17	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	I,38	I,66	3,04
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20						
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,07	0,30	0,37

Привязан

И.И.И.И.	И.И.И.И.	И.И.И.И.	И.И.И.И.
Составил	Давиденко	<i>[Signature]</i>	11.87
Проверил	Олиференко	<i>[Signature]</i>	11.87
Рук.гр.	Олиференко	<i>[Signature]</i>	11.87
Н.контр.	Манзюк	<i>[Signature]</i>	11.87
Гл.контр.	Магомедов	<i>[Signature]</i>	11.87
Нач.отд.	Штука	<i>[Signature]</i>	11.87
Гл.ин.пр.	Машков	<i>[Signature]</i>	11.87

III 50I-5-97.87

КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах на фундаменты столбчатые при t_в = -40°C

Стадия	Лист	Листов
Р	7	
Харьковский Промтранспроект		

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,03	I,30	2,33
2	Катанка, т	093400	I68	0,28	0,06	0,34
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	I20000				
5	Проволока стальная низкоуглеро-					
6	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	0,06		0,06
7	Итого металлоизделий промыш-					
8	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,06		0,06
9	Итого стали, приведенной к					
10	стали класса А-I, т		I68			4,19
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I и Ст.3, т		I68			4,19
13	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		I,38	I,38
14	Расход пиломатериалов в крут-					
15	лом лесе, м3		II3			2,07
16	Щебень, м3	57III0	II3	25,04	38,48	63,52
17	Песок строительный природ-					
18	ный, м3	57II40	II3	30,6I	20,20	50,8I
19	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	10,48		10,48
20	Цемент	573000				
21	Портландцемент	573II0				
22	M300, т	573I5I	I68		3,55	3,55
23	M400, т	573II2	I68	I3,36	7,4	20,78
24	Цемент приведенный к марке M400,					
25	всего, т		I68	I3,36	10,60	23,98

Привязан

Инд. №

ТН 50I-5-97.87

КЛ.ВМ

Лист
8

Альбом УШ

Типовой проект 501-5-97.87

ИЗМ. № ПОДПИСЬ И ДАТА

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	В том числе на:					
2	изготовление монолитных желе-					
3	зобетонных и бетонных кон-					
4	струкций, т		I68			10,60
5	изготовление сборных железоб-					
6	бетонных и бетонных кон-					
7	струкций, т		I68			13,38
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв. №			

Альбом УИ

Типовой проект 501-5-97.87

ИЗМ. № ПОДП. И. КОЛЫНСИ И. ПАРА. РАСЧЕТ. ИНЖЕН.

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,04	0,23	0,27
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,08	
5	Φ 12, т	093300	168		0,08	
6	Катанка, т	093400	168		0,15	
7	Φ 8, т	093400	168		0,15	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168		0,41	0,41
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,41	
10	Φ 12, т	093300	168		0,41	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,31	1,03	1,34
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,70	
13	Φ 12, т	093300	168		0,70	
14	Катанка, т	093400	168		0,33	
15	Φ 8, т	093400	168		0,33	
16	Итого сортового проката обык-					
17	новенного качества, т		168	0,35	1,67	2,02
18	Сталь сортовая, т	093100	168		0,01	0,01
19	Итого стали в натуральной					
20	массе, т		168			2,03
21	В том числе по укрупненному					

Привязан

ТИ 501-5-97.87

КЖ.ВМ

Изм. №		
Составил	Давиденко	11.87
Проверил	Олиференко	11.87
Рук. гр.	Олиференко	11.87
И. контр.	Манзюк	11.87
Гл. констр.	Магомедов	11.87
Нач.от.	Штука	11.87
Гл. ин. пр.	Майсков	11.87

Ведомость потребности в материалах на свайные ростверки и фундаментные балки при $t_n = -20^{\circ}C$

Сталля	Лист	Листов
Р	10	
Харьковский		
Промтранспроект		

Альбом УЛН

УЛН-5-97.87

Итоговой проект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	сортаменту:					
2	сталь крупносортная, т	093100	I68			0,01
3	сталь среднесортная, т	093200	I68			0,05
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,47
5	Катанка, т	093400	I68			0,50
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического про-					
10	филя, т	I2I400	I68	0,05		0,05
11	Итого металлоизделий промыш-					
12	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,05		0,05
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса А-I, т		I68			2,76
15	То же, к стали Ст.3, т		I68			0,01
16	Всего стали, приведенной к					
17	классу А-I и Ст.3, т		I68			2,77
18	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3		I,56	1,56
19	Расход пиломатериалов в круг-					
20	лом лесе, м3		II3			2,34
21	Щебень, м3	571110	II3	I,08	37,10	38,18
22	Песок строительный природ-					
23	ный, м3	571140	II3	I3,17	I9,5	32,67
24	Заполнители пористые, м3	571200	II3	7,56		7,56
25	Цемент	573000				

Привязан			
Инд. №			

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Портландцемент	573II0				
2	M300, т	573I5I	I68		0,27	0,27
3	M400, т	573II2	I68	2,73	II,65	I4,62
4	Цемент, приведенный к марке					
5	M400, всего, т		I68	2,73	II,89	I4,62
6	В том числе:					
7	на изготовление монолитных					
8	железобетонных и бетонных					
9	конструкций, т		I68			II,65
10	изготовление сборных железобе-					
11	тонных и бетонных конструк-					
12	ций, т		I68			2,73
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТН 50I-5-97.87

КК.ВМ

Лист

12

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,04	0,23	0,27
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,08	
5	Φ 12, т	093300	I68		0,08	
6	Катанка, т	093400	I68		0,15	
7	Φ 8, т	093400	I68		0,15	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68		0,41	0,41
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,41	
10	Φ 12, т	093300	I68		0,41	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,42	1,03	1,45
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,70	
13	Φ 12, т	093300	I68		0,70	
14	Катанка, т	093400	I68		0,33	
15	Φ 8, т	093400	I68		0,33	
16	Итого сортового проката обнк-					
17	новенного качества, т		I68	0,46	1,67	2,13
18	Сталь сортовая, т	093100	I68		0,01	0,01
19	Итого стали в натуральной					
20	массе, т		I68			2,14
21	В том числе по укрупненному					

Привязан

ТП 501-5-97.87

КЖ.ВМ

И н в. №			
Составил	Давидченко	<i>Давидченко</i>	12.07.87
Проверил	Олиференко	<i>Олиференко</i>	12.07.87
Рук.гр.	Олиференко	<i>Олиференко</i>	12.07.87
Н.контр.	Манзюк	<i>Манзюк</i>	12.07.87
Гл.констр.	Магомедов	<i>Магомедов</i>	12.07.87
Нач.отд.	Штука	<i>Штука</i>	12.07.87
Гл.ин.пр.	Машков	<i>Машков</i>	12.07.87

Ведомость потребности в материалах на свайные ростверки и фундаментные балки при $t_n = -30^\circ\text{C}$

Стация	Лист	Листов
Р	13	

Харьковский
Промтранспронкт

Альбом УШ

Типовой проект 50I-5-97.87

Копировать и выдать в печать

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093I00	I68			0,01
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,05
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,59
5	Катанка, т	093400	I68			0,52
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического про-					
10	филя, т	I2I400	I68	0,06		0,06
11	Итого металлоизделий промыш-					
12	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,06		0,06
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса А-I, т		I68			2,96
15	То же, к стали Ст.3, т		I68			0,01
16	Всего стали, приведенной к					
17	классу А-I и Ст.3, т		I68			2,97
18	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		I,56	I,56
19	Расход пиломатериалов в крут-					
20	лом лесе, м3		II3			2,34
21	Щебень, м3	57III0	II3	I,50	37,I	38,60
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	I8,25	I9,50	37,75
23	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	I0,48		I0,48
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент	573II0				

Привязан

Иль. №

ТП 50I-5-97.87

КМ.ВМ

Лист

14

Альбом УШ

501-5-97.87

Типовой проект

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	M300, т	573I5I	I68		0,27	0,27
2	M400, т	573II2	I68	3,77	II,65	I5,42
3	Цемент, приведенный к марке					
4	M400, всего, т		I68	3,77	II,89	I5,66
5	В том числе:					
6	на изготовление монолитных					
7	железобетонных и бетонных					
8	конструкций, т		I68			II,89
9	Изготовление сборных железобетонных и бетонных кон-					
10	струкций, т		I68			3,77
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

ТИ 501-5-97.87

КЖ.ВМ

Лист
15

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	сортаменту:					
2	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,01
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,07
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			1,60
5	Катанка, т	093400	I68			0,54
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	I20000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая периодического про-					
10	филя, т	I2I400	I68	0,06		0,06
11	Итого металлоизделий промыш-					
12	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,06		0,06
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса А-I, т		I68			3,01
15	То же, к стали Ст.3, т		I68			0,01
16	Всего стали, приведенной к					
17	классу А-I и Ст.3, т		I68			3,02
18	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3		I,56	I,56
19	Расход пиломатериалов в круг-					
20	лом лесе, м3		II3			2,34
21	Щебень, м3	571110	II3	I,85	37,1	38,95
22	Песок строительный природный, м3	571140	II3	I8,43	I9,5	37,93
23	Заполнители пористые, м3	571200	II3	I0,48		I0,48
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент	573110				

Привязан

Инв. №

ТП 501-5-97.87

КЖ.ВМ

Лист

17

АЛЬБОМ УЛШ

ЦИПОВОЙ проект 50I-5-97.87

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	M300, т	573I5I	I68		0,27	0,27
2	M400, т	573II2	I68	3,85	II,65	I5,50
3	Цемент, приведенный к марке					
4	M400, всего, т		I68	3,85	II,89	I5,74
5	В том числе:					
6	на изготовление монолитных					
7	железобетонных и бетонных					
8	конструкций, т		I68			II,89
9	Изготовление сборных железобетонных и бетонных конструк-					
10	ций, т		I68			3,85
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

Альбом УШ

Типовой проект 501-5-97.87

Лист № 19

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества 09	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,14		0,14
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	I,32		I,32
5	Итого сортового проката обь-					
6	новенного качества, т		I68	I,46		I,46
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения	I20000				
9	Проволока стальная низкоугле-					
10	родистая обыкновенного качест-					
11	ва для железобетона В-I, т	I2I300	I68	0,69		0,69
12	Итого металлоизделий промыш-					
13	ленного назначения, т		I68	0,69		0,69
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т		I68			2,68
16	Щебень, м3	57IIIO	II3	37,84		37,84
17	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	I9,86		I9,86
18	Цемент	573000				
19	Портландцемент	573II0				
20	M400, т	573II2	I68	I4,66		I4,66
21	Цемент, приведенный к марке					

Привязан

ТП 501-5-97.87

КЖ. ВМ

Ведомость потребности в матери-
алах на сваи при $\epsilon_N = -20^\circ\text{C}$,
 $\epsilon_N = -30^\circ\text{C}$, $\epsilon_N = -40^\circ\text{C}$

Стация	Лист	Листов
Р	19	

Харьковский
Промтранспроект

Инв. №	Составил	Давидченко	11.87
Проверил	Олиференко	11.87	11.87
Рук. гр.	Олиференко	11.87	11.87
Н. контр.	Мавзюк	11.87	11.87
Гл. констр.	Магомидов	11.87	11.87
Нач. отд.	Штука	11.87	11.87
Гл. ин. пр.	Машков	11.87	11.87

ДЛЪОМ УШ

ТИПОВОИ ПРОЕКТ 50I-5-97.87

ИНВ.№ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ДЗАМ.ИНВ.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	M400, всего, т		I68	I4,66		I4,66
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,5I	0,0I	I,52
4	Катанка, т	093400	I68		0,0I	
5	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,05		0,05
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	5,84	0,0I	5,85
7	Катанка, т	093400	I68		0,0I	
8	Сталь арматурная класса А _т У, т	093007	I68	2,17		2,17
9	Итого сортового проката обыкновенного					
10	качества, т		I68	9,57	0,02	9,59
11	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	I,7I		I,7I
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	II,28	0,02	II,30
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,04		2,04
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,67		6,67
18	Катанка, т	093400	I68	0,86	0,02	0,88
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4мм), т	097100	I68	I,7I		I,7I
21	Металлоизделия промышленного					
Состав		Привязан				
Инв.№		ТП 50I-5-97.87		КЖ.ВМ		
Составил Давидченко						
Проверил Олиференко						
Рук.гр. Олиференко						
Н.контр. Манзюк						
Гл.конст. Магомедов		Ведомость потребности в материалах на колонны, ригели, диафрагмы жесткости лестницы, перегородки, крытия и покрытия		Стадия	Лист	Листов
Нач.отд. Штука				Р	21	
Гл.ин.пр. Машков				Харьковский Промтранспроект		

ДИБИОМ УШ

ТАШЛОБИ ПРОЕКТ БУД-5-У-87

ИНВ.№ ПОДП. ПОСЛ. ПОДП. И ПАТА. ИНВ.№

АЛБООМ УШ

501-5-97.87

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Инь.№подл. Подпись и дата Инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического про-					
4	Фила, т	I2I400	I68	I,7I		I,7I
5	Итого металлоизделий промыш-					
6	ленного назначения, т		I68	I,7I		I,7I
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68	I5,69	0,02	I5,7I
9	То же, к стали Ст.3, т		I68	I,7I		I,7I
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу А-I и Ст.3, т		I68	I7,4	0,02	I7,42
12	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		0,06	0,06
13	Расход пиломатериалов в круг-					
14	лом лесе, м3		II3			0,09
15	Щебень, м3	57III0	II3	97,44	0,8I	98,25
16	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	64,69	0,42	65,II
17	Портландцемент	573II0				
18	M400, т	573II2	I68	3I,49	0,30	3I,79
19	M500, т	573II3	I68	I3,42		I3,42
20	Цемент, приведенный к марке					
21	M400, всего, т		I68	46,25	0,30	46,55
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

АЛБСОМ УШ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ЭОП-Э-Э/1.0/

ПРОЕКЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		м атериалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,05		0,05
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,14		0,14
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,81		0,81
6	Итого сортового проката обкновен-					
7	ного качества, т		I68	I,00		I,00
8	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,32		0,32
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,75		0,75
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	2,07		2,07
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	сталь крупносортная, т	093100	I68	0,32		0,32
15	сталь мелкосортная, т	093200	I68	0,45		0,45
16	Катанка, т	093400	I68	0,66		0,66
17	Сталь толстолистовая, рядовых					
18	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,75		0,75
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	I20000				
21	Проволока стальная низкоугле-					

Привязан

ТШ 501-5-97.87

КМ. ВМ

Ведомость потребности в материалах для стеновых панелей из легкого бетона для $t_{н} = -20^{\circ}C$

Стация	Лист	Листов
Р	23	

Харьковский
Промтранспроект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	родистая периодического					
2	профиля, т	I2I400	I68	0,5I		0,5I
3	Итого металлоизделий промыш-					
4	ленного назначения, т		I68	0,5I		0,5I
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I, т		I68			2,25
7	То же, к стали класса Ст.3		I68			I,07
8	Всего стали, приведенной к					
9	классу А-I и Ст.3, т		I68			3,32
10	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	I8,4I		I8,4I
11	Песок искусственный, м3		II3	57,2I		57,2I
12	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	89,75		89,75
13	Портландцемент	573II0				
14	M400, т	573II2	I68	27,96		27,96
15	Цемент, приведенный к марке					
16	M400, всего, т		I68			27,96
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТН 50I-5-97.87

КМ. ВМ

Лист
24

Альбом УШ
Итоговой проект 50I-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		м атериалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,05		0,05
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,18		0,18
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I,26		I,26
6	Итого сортового проката обьк-					
7	новенного качества, т		I68	I,49		I,49
8	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,32		0,32
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,75		0,75
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	2,24		2,24
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,32		0,32
15	Сталь мелкосортная, т	093200	I68	0,85		0,85
16	Катанка, т	093400	I68	0,64		0,64
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок (от 4мм), т	097100	I68	0,75		0,75
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	I20000				
21	Проволока стальная низкоуг-					

Привязан

Инв.№

Составил	Давиденко	<i>[Signature]</i>	14.01
Проверил	Олиференко	<i>[Signature]</i>	14.01
Рук.гр.	Олиференко	<i>[Signature]</i>	14.01
Н.контр.	Манзюк	<i>[Signature]</i>	14.01
Гл.контр.	Магомедов	<i>[Signature]</i>	14.01
Гач.б/д.	Штука	<i>[Signature]</i>	14.01
Гл.взж.п.	Машков	<i>[Signature]</i>	14.01

ТИ 50I-5-97.87

КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах для стеновых панелей из легкого бетона для t_н = -30°C

Стация	Лист	Листов
Р	25	
Харьковский		
Промтранспроект		

ИЗМЕН. ЛОБИ. ПОДПИС. И. ДАТА. Р. ЧАМ. ИЛИ. Ч.

Альбом УП

ТШОВОЙ проект 50I-5-97.87

Инв.№подл. Подпись и дата Выд. инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	леродистая периодического					
2	профиля, т	I2I400	I68	0,48		0,48
3	Итого металлоизделий промыш-					
4	ленного назначения, т		I68	0,48		0,48
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I, т		I68			2,79
7	То же, к стали класса Ст.3, т		I68			I,07
8	Всего стали, приведенной к					
9	классу А-I и Ст.3, т		I68			3,86
10	Песок строительный, м3	57II40	II3	I8,85		I8,85
11	Песок искусственный, м3		II3	66,2I		66,2I
12	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	II0,9		II0,9
13	Портландцемент	573II0				
14	M400, т	573II2	I68	33,18		33,18
15	Цемент, приведенный к марке					
16	M400, всего, т		I68			33,18
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

АЛЬБОМ УШ
УШОВОЙ проект 501-5-97.87

Метроки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		м атериалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,05		0,05
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,14		0,14
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,93		0,93
6	Итого сортового проката обьк-					
7	новенного качества, т		I68	I,12		I,12
8	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,32		0,32
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,75		0,75
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	I,07		I,07
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,32		0,32
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,46		0,46
16	Катанка, т	093400	I68	0,66		0,66
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок (от 4мм), т	097100	I68	0,75		0,75
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	I20000				
21	Проволока стальная низкоуг-					

Привязан

ТШ 501-5-97.87

Кл. ВМ

Ведомость потребности в материалах для стеновых панелей из ячеистого бетона для $t_{н} = -20^{\circ}C$

Стация	Лист	Листов
Р	29	

Харьковский
Промтранспроект

Изм. №, дата, подпись и дата взамен. инв. №

И нр. №		
Составил	Давиденко	<i>Давиденко</i> 11.01
Проверил	Олиференко	<i>Олиференко</i> 11.01
Рук. гр.	Олиференко	<i>Олиференко</i> 11.01
Н. контр.	Маязюк	<i>Маязюк</i> 11.01
Л. констр.	Магомедов	<i>Магомедов</i> 11.01
Нач. отд.	Штука	<i>Штука</i> 11.01
Гл. инж. пр.	Машков	<i>Машков</i> 11.01

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	леродистая периодического					
2	профиля, т	I2I400	I68	0,5I		0,5I
3	Итого металлоизделий промыш-					
4	ленного назначения, т		I68	0,5I		0,5I
5	Итого стали, приведенной к					
6	стали класса А-I, т		I68			2,30
7	То же, к стали класса Ст.3, т		I68			I,07
8	Всего стали, приведенной к					
9	классу А-I и Ст.3, т		I68			3,37
10	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	28,99		28,99
11	Портландцемент	573II0				
12	M400, т	573II2	I68	20,4		20,4
13	Цемент, приведенный к марке					
14	M400, всего, т		I68			20,44
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

ТП 50I-5-97.87

КХ.ВМ

Лист
30

ВЫБОРЫ Ш

ГЛАВНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом УП

Типовой проект 501-5-97.87

Инв.№подл. Подпись и дата Изм. инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	родистая периодического про-					
2	филя, т	I2I400	I68	0,48		0,48
3	Итого металлоизделий промышлен-					
4	ного назначения, т		I68	0,48		0,48
5	Итого стали приведенной к					
6	стали класса А-I, т		I68			3,36
7	То же, к стали класса Ст.3, т		I68			1,07
8	Всего стали, приведенной к					
9	классу А-I и Ст.3, т		I68			4,43
10	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	34,9I		34,9I
11	Портландцемент	573II0				
12	M400, т	573II2	I68	24,59		24,59
13	Цемент, приведенный к марке					
14	M400, всего, т		I68			24,59
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сетка стальная плетенная, м2	137420	055		55,00	55,00
2	Сталь сортовая конструкционная	095000				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения, т		I68		3,969	3,969
5	Итого стали конструкционной					
6	в натуральной массе, т		I68		3,969	3,969
7	в т.ч. стали крупносортная, т	095100	I68		0,246	0,246
8	в т.ч. сталь среднесортная, т	095200	I68		0,402	0,402
9	в т.ч. сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,907	0,907
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,144	0,144
12	в т.ч. сталь тонколистовая					
13	толщ. от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,002	0,002
14	в т.ч. сталь тонколистовая					
15	толщ. от 1 до 1,8 мм, т	097300	I68		0,176	0,176
16	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		2,092	2,092
17	Итого стали конструкционной					
18	приведенной к С38/23, т		I68		3,969	3,969
19	Всего стали в натуральной					
20	массе, т		I68		3,969	3,969
21	в т.ч. сталь крупносортная, т	093100	I68		0,246	0,246

Привязан

Инв. №

Составил Шеенко

9.87

Проверил Глушковская

9.87

Рук.гр. Ефименко

"

Н.контр. Ефименко

"

Гл.сант. Никоненко

"

Нач.отд. Штука

"

Гл.ин.пр. Машков

"

ТН 501-5-97.87

ОВ.ВМ

Ведомость потребности в ма-
териалах $t_H = -30^{\circ}\text{C}$

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Харьковский
Промтранспроект

АВТОРИЗ. ЛШ

ИШОВОМ ПРОЕКТЕ 501-5-97.87

ИШОВОМ ПРОЕКТЕ 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	лнд.	всего
1	В т.ч. сталь крупносортная, т	093100	I68		0,246	0,246
2	В т.ч. сталь среднесортная, т	093200	I68		0,401	0,401
3	В т.ч. сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,907	0,907
4	В т.ч. сталь толстолистовая					
5	рядовых марок (от 4мм), т	097100	I68		0,144	0,144
6	В т.ч. сталь тонколистовая тол-					
7	щиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,002	0,002
8	В т.ч. сталь тонколистовая					
9	толщиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	I68		0,176	0,176
10	В т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		2,092	2,092
11	Всего стали приведенной к клас-					
12	сам А-I и С38/23, т		I68		3,969	3,969
13	В т.ч. прочие, т		I68		3,969	3,969
14	Трубы стальные (всего), м		006		543,2	543,2
15	т		I68		0,939	0,939
16	Трубы стальные горячедеформи-					
17	рованные гладкие, м	I31000	006		15,50	15,50
18	т	I31000	I68		0,073	0,073
19	Трубы стальные нефтепровод-					
20	ные бесшовные, м	I31700	006		2,160	2,160
21	т	I31700	I68		0,109	0,109
22	Трубы катаные (общего					
23	назначения), м	I31900	006		0,620	0,620
24	т	I31900	I68		0,005	0,005
25	Трубы сварные водогазопро-					

Привязан

Изм. №

ТН 501-5-97.87

ОВ.ВМ

Лист

5

АЛЬБОМ УШ

ИЩЕВОВА проект 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	водные (газовые), м	I38500	006		525,0	525,0
2	т	I38500	I68		0,752	0,752
3	Радиаторы отопительные, экм	493510	084		59,52	59,52
4	Конвекторы отопительные, экм	493520	084		106,980	
5						106,980
6	Материалы тепло- и звукоизо-					
7	ляционные, м3		II3		I,25	I,25
8	Изделия минераловатные тепло-					
9	и звукоизоляционные, м3	57620	II3		I,25	I,25
10	Материалы рулонные кровельные					
11	и гидроизоляционные, м2		055		53,00	53,00
12	Изоляция (включая лакокстекло-					
13	пластик рулонный), м2	577403	055		53,00	53,00
14	Лакокстеклопластик рулонный, м2	577451	055		53,00	53,00
15	Материалы лакокрасочные (бе-					
16	лила, олифа и т.д.)					
17	Краски тертые, кг	231701	I66		78,0	78,0
18	Олифа, кг	231800	I66		33,0	33,0
19	Белила, кг	231702	I66		42,0	42,0
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТИ 501-5-97.87

ОВ.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материалов единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сетка стальная плетенная, м2	I37420	055		55,00	55,00
2	Сталь сортовая конструкционная	095000				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения, т		I68		3,973	3,973
5	Итого стали конструкционной					
6	в натуральной массе, т		I68		3,973	3,973
7	в т.ч. сталь крупносортная, т	095100	I68		0,247	0,247
8	в т.ч. сталь среднесортная, т	095200	I68		0,403	0,403
9	в т.ч. сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,908	0,908
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4мм), т	097100	I68		0,146	0,146
12	в т.ч. сталь тонколистовая					
13	толщ. от 1,5мм до 3,5мм, т	097200	I68		0,002	0,002
14	в т.ч. сталь тонколистовая					
15	толщ. от 1мм до 1,8 мм, т	097300	I68		0,176	0,176
16	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		2,092	2,092
17	Итого стали конструкционной					
18	приведенной к С 38/23, т		I68		3,973	3,973
19	Всего стали в натуральной					
20	массе, т		I68		3,973	3,973
21	в т.ч. сталь крупносортная, т	093100	I68		0,247	0,247

Привязан

Инв. №

Состав. Шеенко *Шеенко* 9.87Провер. Глушковская *Глушковская* 9.87Рук.гр. Ефименко *Ефименко* 9.87Н.контр. Ефименко *Ефименко* 9.87Гл.техн. Никоненко *Никоненко* "Нач.от. Штука *Штука* "Гл.ин.пр. Машков *Машков* "

ТШ 501-5-97.87

ОВ.ВМ

Ведомость потребности
в материалах $t_n = -40^{\circ}\text{C}$

Стадия Лист Листов

Р

7

Харьковский
Промтранспроект

АЛБЮМ УШ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 50I-5-97.87
УИВ.№ ПОДЛ. ПОЛОЖИТЬ И ДАТА ИЗМ.ИВ.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	В т.ч. сталь среднесортная, т	093200	I68		0,402	0,402
2	В т.ч. сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,908	0,908
3	В т.ч. сталь толстолистовая					
4	рядовых марок (от 4мм), т	097I00	I68		0,146	0,146
5	В т.ч. сталь тонколистовая					
6	толщ. от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,002	0,002
7	В т.ч. сталь тонколистовая					
8	толщ. от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,176	0,176
9	В т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		2,092	2,092
10	Всего стали приведенной к					
11	классам А-I и С 38/23, т		I68		3,973	3,973
12	В т.ч. прочие, т		I68		3,973	3,973
13	Трубы стальные (всего), м		006		543,2	543,2
14	т		I68		0,939	0,939
15	Трубы стальные горячедеформи-					
16	рованные гладкие, м	I3I000	006		I5,50	I5,50
17	т	I3I000	I68		0,073	0,073
18	Трубы стальные нефтепроводные					
19	бесшовные, м	I3I700	006		2,160	2,160
20	т	I3I700	I68		0,109	0,109
21	Трубы катаные (общего назна-					
22	чения), м	I3I900	006		0,620	0,620
23	т	I3I900	I68		0,005	0,005
24	Трубы сварные водогазопровод-					
25	ные (газовые), м	I38500	006		525,0	525,0

Привязан			
Ивв.№			

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Т	I38500	I68		0,752	0,752
2	Материалы лакокрасочные (бе-					
3	лила, олифа и т.д.)					
4	Краски тертые, кг	23I70I	I66		83,0	83,0
5	Олифа, кг	23I800	I66		35,0	35,0
6	Белила, кг	23I702	I66		45,0	45,0
7	Радиаторы отопительные, экм	4935I0	084		65,10	65,10
8	Конвекторы отопительные, экм	493520	084		II6,9	II6,9
9	Материалы тепло- и звукоизолиру-					
10	онные, м3		II3		I, I3	I, I3
11	Изделия минераловатные тепло-					
12	и звукоизоляционные, м3	576200	II3		I, I3	I, I3
13	Материалы рулонные кровельные					
14	и гидроизоляционные, м2		055		54,00	54,00
15	Изоляция (включая лакостекло-					
16	пластик рулонный), м2	577403	055		54,00	54,00
17	Лакостеклопластик рулон-					
18	ный, м2	57745I	055		54,00	54,00
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

ТII 50I-5-97.87

ОВ.ВМ

Лист

9

Альбом УП

Типовой проект 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Трубы стальные (всего), м		006		187,0	187,0
2	То же т		168		0,453	0,453
3	Трубы стальные электросварные, м	I3I000	006		5,0	5,0
4	То же т	I3I000	168		0,045	0,045
5	Трубы сварные водогазопровод-					
6	ные, м	I38500	006		182,0	182,0
7	То же, т	I38500	168		0,408	0,408
8	Трубы чугунные (всего), м		006		5,0	5,0
9	То же, т		168		0,095	0,095
10	Трубы чугунные напорные водо-					
11	проводные, м	I46I00	006		5,0	5,0
12	То же, т	I46I00	168		0,095	0,095
13	Трубы и детали трубопроводов					
14	из термопласта (всего), м				118,0	118,0
15	То же, т				0,083	0,083
16	Трубы и детали трубопроводов из					
17	поливинилхлорида, м	224820	006		118,0	118,0
18	То же, т	224820	168		0,083	0,083
19	Ванна ножная	шт	494100	796	2	2
20	Умывальник,	шт	494400	796	7	7
21	Раковина и мойка,	шт	494300	796	3	3

Привязан

Инв. №

Состав Степанова *И.С.*Пров. Хмельницкий *И.С.*Рук. гр. Хмельницкий *И.С.*Н. кон. Хмельницкий *И.С.*Гл. тех. Никоненко *И.С.*Нач. от. Штука *И.С.*ГИП. Машков *И.С.*

ТП 501-5-97.87

ВК. ВМ

Ведомость потребности в
материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Харьковский
Промтранспроект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К о д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Унитаз ШТ	496500	796		3	3
2	Писсуар ШТ				I	I
3	Масляная краска, кг	231701	166		8,0	8,0
4	Металл для крепления, кг		166		21,0	21,0
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан			
Инв.№			

10.12.03-С-1003 гвардии капитан

гвардии капитан

Альбом УШ
ТИПОВОЙ проект 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Труба сварная водопроводная					
2	(газовая), м	I35500	006			30,00
3	Т	I35500	I68			0,07
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Привязан

И н в. №

Состав.	Пинхасик	<i>[Signature]</i>	11.87
Проверил	Штопельман	<i>[Signature]</i>	11.87
Рук. гр.	Штопельман	<i>[Signature]</i>	11.87
Н. контр.	Волкова	<i>[Signature]</i>	11.87
Нач. от.	Голодник	<i>[Signature]</i>	11.87
Гл. ин. пр.	Мацков	<i>[Signature]</i>	

ТИ 501-5-97.87

ЭО.ВМ

Ведомость потребности
в материалах на элек-
троосвещение

Стадия	Лист	Листов
Р	І	І
Госстрой СССР Харьковский Промтранспроект		

И н в. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Альбом УШ

Типовой проект 501-5-97.87

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Труба сварная водогазопро-					
2	водная (газовая), м	I38500	006			I9
3	Т		I68			0,0403
4	Труба из полиэтилена, т	2248II	I68			0,026
5	Катанка, т	093400	I68			0,085
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Привязан

И н в. №		
Состав.	Бондаренко	11.87
Проверил	Штопельман	11.87
Рук. гр.	Штопельман	11.87
Н. контр.	Волкова	11.87
Нач. от.	Голодник	11.87
ГИП	Машков	

ТИ 501-5-97.87

ЭМ. ВМ

Ведомость потребности в материалах на силовое электрооборудование

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
Госстрой СССР Харьковский Промтранспроект		

АЛБООМ УШ
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 501-5-97.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К О Д		Количество		
		материалов	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Труба из полиэтилена, т	2248II	I68	-		0,01
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

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

Привязан

И н в. №			
Состав.	Бондаренко	<i>[Signature]</i>	11.87
Проверил	Штопельман	<i>[Signature]</i>	11.87
Рук.гр.	Штопельман	<i>[Signature]</i>	11.87
Н.контр.	Волкова	<i>[Signature]</i>	11.87
Нач.от.	Голодник	<i>[Signature]</i>	11.87
ГИП	Машков	<i>[Signature]</i>	

ТН 501-5-97.87

АОВ.ВМ

Ведомость потребности
в материалах на автома-
тизацию

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1
Госстрой СССР Харьковский Промтранспроект		