ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-3-33.87

ТЕПЛОВОЗО-ВАГОННОЕ ДЕПО НА ОДНО СТОЙЛО ДЛЯ ТЕПЛОВОЗОВ ТГМ И ТГК КОЛЕИ 1520 ММ

АЛЬБОМ 10

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-3-33.87
ТЕПЛОВОЗО-ВАГОННОЕ ДЕПО НА ОДНО ДЕПО ДЛЯ
ТЕПЛОВОЗОВ ТГМ И ТГК КОЛЕИ 1520 ММ

АЛЬБОМ 10

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан:
ГПИ Харьковский Промтранспроект
Госстроя СССР

Главный инженер института А.Г.Мирошников
Главный инженер проекта Н.Т.Фартушный
Начальник отдела А.М.Штука

Типовой проект утвержден
и введен в действие
Госстроем СССР
Протокол № 11 от 11.03.88г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение	Наименование	№№ страниц
I	2	3
АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах	4
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Фундаменты (t = -20°С)	8
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Фундаменты (t = -30°С)	11
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Фундаменты (t = -40°С)	14
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Каркас	17
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Колонны (I ветровой район)	21
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Колонны (III ветровой район)	25
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Стеновые панели (t = -20°С)	29
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Стеновые панели (t = -30°С)	32
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Стеновые панели (t = -40°С)	35
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Перемычки (t = -20°С)	38
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Перемычки (t = -30°С)	40
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Перемычки (t = -40°С)	42
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Грязеотстойник и маслосборный колодец	44
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Смотровая канава (сборный железобетонный вариант)	47

I	2	3
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах Смотровая канава (монолитный вариант)	50
ЭО.ВМ	Ведомость потребности в материалах Смотровая канава	53
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах ($t_н$ = -20°С)	54
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах ($t_н$ = -30°С)	57
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах ($t_н$ = -40°С)	60
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах	63
ЭМ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах (для силового электрооборудования)	65
ЭМ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах (для электрического освещения)	66
АОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах (для автоматизации отопления и вентиляции)	67

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68		5,665	5,665
2	В т.ч. битумы нефтяные строи-					
3	тельных твердых марок т	025621	I68		I,456	I,456
4	Сортовой прокат обыкновенно-					
5	го качества	093000				
6	Сталь арматурная класса А-I т		I68		0,23I	0,23I
7	Катанка т	093400	I68		0,23I	0,23I
8	Д=6 мм т	006	I68		0,23I	0,23I
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества т		I68		0,23I	0,23I
11	Итого стали в натуральной					
12	массе т		I68		0,23I	0,23I
13	В т.ч. катанка т	093400	I68		0,23I	0,23I
14	Итого стали приведенной к					
15	стали класса А-I т		I68		0,23I	0,23I
16	Всего стали приведенной к					
17	классам А-I и С38/23 т		I68		0,23I	0,23I
18	Сталь сортовая конструкционная	095000				
19	Прокат из стали углеродистой					
20	общего назначения т		I68		0,I84	0,I84
21	Итого стали конструкционной в					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№

Привязан

Составил	Хребтова	
Провер.	Машков	
ГИП ОТС	Машков	
Н.контр.	Княжицкий	
Гл.констр.	Магомедов	
Нач.отд.	Штука	
ГИП	Фартушный	

ТП 501-3-33.87 АР.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Харьковский Промтранспроект

Инв.№ подл.

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения		Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	натуральной массе	т		I68		0,I84	0,I84
2	В т.ч. сталь среднесортная	т	095200	I68		0,002	0,002
3	В т.ч. сталь кровельная	т	097400	I68		0,I82	0,I82
4	Итого стали конструкционной						
5	приведенной к С38/23	т		I68		0,I84	0,I84
6	Всего стали в натуральной						
7	массе	т		I68		0,4I5	0,4I5
8	В т.ч. сталь среднесортная	т	093200	I68		0,002	0,002
9	В т.ч. катанка	т	093400	I68		0,23I	0,23I
10	В т.ч. сталь кровельная	т	097400	I68		0,I82	0,I82
11	Всего стали приведенной к						
12	классам А-I и С38/23	т		I68		0,4I5	0,4I5
13	В т.ч. прочие	т		I68		0,4I5	0,4I5
14	Материалы лакокрасочные						
15	(белила, олифа и т.д.)	кг		II6		I09I	I09I
16	Краски тертые	кг	23I70I	II6		0,I45	0,I45
17	Краски сухие	кг	232200	II6		732,0	732,0
18	Колер масляный	кг	23I720	II6		26,3	26,3
19	Олифа	кг	23I800	II6		3,570	3,570
20	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	23I200	II6		36,57	36,57
21	Эмали, грунтовки, шпатлевки						
22	поливинилацетатные	кг	23I360	II6		297,5	297,5
23	Продукция деревообрабаты-						
24	вающей промышленности		530000				
25	Лесоматериалы круглые используе-						

Привязан

Инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	мые без переработки м3	531400	113		0,005	0,005
2	Пиломатериалы качественные м3	533100	113	2,992	0,891	3,883
3	Плиты древесноволокнистые					
4	твердые м2	553622	055	42,55		42,55
5	Расход пиломатериалов в					
6	круглом лесе м3		113	5,339	1,342	6,681
7	Щебень м3	571110	113		277,5	277,5
8	Гравий м3	571120	113		4,159	4,159
9	Песок строительный природный м3	571140	113		112,5	112,5
10	Песок кварцевый кг	571740	116		480,9	480,9
11	Заполнители пористые м3	571200	113		4,165	4,165
12	Асбест т	572100	168		1,570	1,570
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент т	573110	168		18,39	18,39
15	Портландцемент М 300 т	573151	168		12,80	12,80
16	Портландцемент М 400 т	573112	168		5,476	5,476
17	Портландцемент М 500 т	573113	168		0,114	0,114
18	Цемент приведенный к марке 400					
19	(всего) т		168		17,11	17,11
20	В т.ч. на монолитные ж/б					
21	конструкции т		168		5,898	5,898
22	В т.ч. на сборные ж/б					
23	конструкции т		168		0,221	0,221
24	Гипс т	574431	168		0,236	0,236
25	Паста меловая, мел кг	574312	116		125,9	125,9

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33-87 АР.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Известь строительная т	574410	168		7,512	7,512
2	Кирпич строительный					
3	(включая камни) тыс.шт	574120	798		36,11	36,11
4	Плитки керамические					
5	глазурованные м2	575210	055		106,4	106,4
6	Плитки керамические для					
7	полов (метлахские) м2	575240	055		24,28	24,28
8	Плитки кислотоупорные					
9	керамические м2	575311	055		53,73	53,73
10	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577100	055		12,24	12,24
11	Материалы рулонные кровель-					
12	ные и гидроизоляцион м2		055		1835	1835
13	Рубероид м2	577402	055		1835	1835
14	Стекло строительное	591000				
15	Стекло оконное (заводской					
16	ассортимент) м2	591120	055		399,7	399,7
17	Клей кг	921940	116		10,01	10,01
18	Стекло жидкое кг		116		372,4	372.4
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат(черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества(сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	AII, т	093003	I68		0,56	0,56
9	Ф I0,т		I68		0,I5I	0,I5I
10	Ф I2,т		I68		0,393	0,393
11	Ф I4,т		I68		0,0I6	0,0I6
12	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	0,I97	I,059	I,256
13	Ф 6, т	093004	I68		0,004	0,004
14	Ф 8, т		I68		0,053	0,053
15	Ф I0, т		I68		0,477	0,477
16	Ф I2, т		I68	0,085	0,525	0,6I
17	Ф I4, т		I68	0,02I		0,02I
18	Ф I6, т		I68	0,047		0,047
19	Ф I8, т		I68	0,0I9		0,0I9
20	Ф 20, т		I68	0,025		0,025
21	Сталь арматурная класса					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Сост.	Хребтова		I2.87
Пров.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
ГИП	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 ЖЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Фундаменты ($t = -20^{\circ}C$)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	AI, т	093009	I68	0,I4		0,I4
2	Ф6, т		I68	0,049		0,049
3	Ф8, т		I68	0,024		0,024
4	ФI0, т		I68	0,047		0,047
5	ФI4, т		I68	0,02		0,02
6	Проволока стальная низкоуглеро-					
7	дистая обыкновенного качества					
8	для железобетона, т	I2I300	I68	0,0I8		0,0I8
9	Ф4, т		I68	0,003		0,003
10	Ф5, т		I68	0,0I5		0,0I5
11	Итого стали стержневой арматур-					
1	ной и металлоизделий промышлен-					
13	ного назначения в натуральном					
14	виде, т			0,355	I,6I9	I,974
15	Всего натуральной стали, т					I,974
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,025		0,025
19	Сталь мелкосортная(без обручной)					
20	т	093300	I68	0,22I	I,002	I,223
21	Катанка, т	093400	I68	0,073	0,057	0,I3
22	в том числе:стали стержневой					
23	арматурной и метизов для арми-					
24	рования железобетонных конст-					
25	рукций в приведенном виде к					

Привязан

Инв.№

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

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	стали класса AI, т		168			2,64
2	Материалы нерудные, заполнители					
3	пористые, материалы облицовоч-					
4	ные и дорожные из природного					
5	камня и другие материалы	571000				
6	Щебень, м3	571110	113	9,24	60,38	69,62
7	Песок строительный природный					
8	классифицированный, м3	571104	113	9,05	31,7	40,75
9	Заполнители пористые	571200	113	2,52		2,52
10	Цемент	573000				
11	Портландцемент рядовой	573110				
12	М-300, т	573113	168		15,81	15,81
13	М-400, т	573114	168	3,027	1,15	4,177
14	Цемент всего, приведенный к					
15	марке 400, т		168	3,027	15379	18,406
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ОВ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом I0

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса АП, т	093003	I68		0,56	0,56
8	Ф I0, т		I68		0,I5I	0,I5I
9	Ф I2, т		I68		0,393	0,393
10	Ф I4, т		I68		0,0I6	0,0I6
11	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,254	I,059	I,3I3
12	Ф 6, т		I68		0,004	0,004
13	Ф 8, т		I68	0,0I2	0,053	0,065
14	Ф I0, т		I68		0,477	0,477
15	Ф I2, т		I68		0,525	0,525
16	Ф I4, т		I68	0,I36		0,I36
17	Ф I6, т		I68	0,032		0,032
18	Ф I8, т		I68	0,0I9		0,0I9
19	Ф 20, т		I68	0,025		0,025
20	Ф 22, т		I68	0,03		0,03
21	Сталь арматурная класса					

Привязан

Инв.№

Сост.	Хребтова		12.87
Пров.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
ГИП	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах Фундаменты (t = - 30°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	AI, т	093009	I68	0,I38	0,327	0,465
2	Ф6, т		I68	0,047	0,002	0,049
3	Ф8, т		I68	0,024	0,28I	0,305
4	ФI0, т		I68	0,047	0,026	0,073
5	ФI4, т		I68	0,02		0,02
6	Ф I8, т		I68		0,0I8	0,0I8
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая обыкновенного качества					
9	для железобетона, т	I2I300	I68	0,02		0,02
10	Ф4, т		I68	0,005		0,005
11	Ф 5, т		I68	0,0I5		0,0I5
12	Итого стали стержневой арма-					
13	турной и металлоизделий					
14	промышленного назначения в					
15	натуральном виде, т		I68	0,4I2	I,946	2,358
16	Всего натуральной стали, т:		I68	0,4I2	I,946	2,358
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная (без					
20	обручной), т	093300	I68	0,254	I,606	I,86
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,055		0,055
22	Катанка, т	093400	I68	0,083	0;34	0,423
23	в том числе: стали стержневой					
24	арматурной и метизов для ар-					
25	мирования железобетонных конст-					

Альбом IO

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	рукций в приведенном виде к					
2	стали класса AI, т		I68			3,05
3	Материалы нерудные, заполни-					
4	тели пористые, материалы об-					
5	лицовочные и дорожные из при-					
6	родного камня и другие мате-					
7	риалы	571000				
8	Щебень, м3	571110	II3	I0288	60,38	70,67
9	Песок строительный природный					
10	классифицированный, м3	571104	II3	II,22	3I,7	42,92
11	Заполнители пористые, м3	571200	II3	3,5		3,5
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент рядовой	573110				
14	М 300, т	573II3	I68		I5,8I	I5,8I
15	М 400, т	573II4	I68	3,43	I,I5	4,58
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400, т		I68	3,43	I5,38	I8,8I
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 50I-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Лист 3

№строки	Наименование материалов и единица измерения	КСД материалов	КСД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	АП, т	093003	I68		0,56	0,56
9	Ф I0, т		I68		0,I5I	0,I5I
10	Ф I2, т		I68		0,393	0,393
11	Ф I4, т		I68		0,0I6	0,0I6
12	Сталь арматурная класса					
13	АШ, т	093004	I68	0,278	I,059	I,337
14	Ф 6, т		I68		0,004	0,004
15	Ф 8, т		I68		0,053	0,053
16	Ф I0, т		I68		0,477	0,477
17	Ф I2, т		I68		0,525	0,525
18	Ф I4, т		I68	0,II5		0,II5
19	Ф I6, т		I68	0,044		0,044
20	Ф 20, т		I68	0,0I9		0,0I9
21	Сталь арматурная класса					

Альбом IO

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Составил	Хребтова	
Провер.	Машков	
Рук.гр.	Машков	
Н.контр.	Княжицкий	
Гл.техн.	Магомедов	
Нач.отд.	Штука	
ГИП	Фартушный	

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах Фундаменты ($t = -40^{\circ}C$)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	AI, т	093009	I68	0,I73	0,327	0,5
2	Ф6, т		I68	0,057	0,002	0,059
3	Ф8, т		I68	0,06	0,28I	0,34I
4	ФI0, т		I68	0.034	0,026	0,06
5	Ф I4, т		I68	0,022		0,022
6	Ф I8, т		I68		0,0I8	0,0I8
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая обыкновенного каче-					
9	ства для железобетона, т	I2I300	I68	0,02		0,02
10	Ф4, т		I68	0,005		0,005
11	Ф5, т		I68	0,0I5		0,0I5
12	Итого стали стержневой арма-					
13	турной и металлоизделий про-					
14	мышленного назначения в нату-					
15	ральном виде, т		I68	0,47I	I,946	2,4I7
16	Всего натуральной стали, т		I68	0,47I	I,946	2,4I7
17	в том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная (без об-					
20	ручной), т	093300	I68	0,2I5	I,606	I,82I
21	Сталь среднесортная	093200	I68	0,II9		0,II9
22	Катанка, т	094300	I68	0,II7	0,34	0,457
23	в том числе стали стержневой					
24	арматурной и метизов для арми-					
25	рования железобетонных конст-					

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	рукций в приведенном виде к					
2	стали класса AI, т		168			3,12
3	Материалы нерудные, заполнители					
4	пористые, материалы облицовоч-					
5	ные и дорожные из природного					
6	камня и другие материалы	571000				
7	Щебень, м3	571110	113	10,94	60,38	71,32
8	Песок строительный природный					
9	классифицированный, м3	571104	113	11,56	31,7	43,26
10	Заполнители пористые, м3	571200	113	3,492		3,492
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент рядовой	573110				
13	М 300, т	573113	168		15,81	15,81
14	М 400, т	573114	168	3,71	1,15	4,86
15	Цемент всего, приведенный к					
16	марке М 400, т		168	3,709	15,38	19,09
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом I0

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и классам)	093000				
6	Сталь арматурная класса					
7	AШ, т	093004	I68	2,798		2,798
8	Ф8, т		I68	0,226		0,226
9	ФI0, т		I68	0,426		0,426
10	ФI2, т		I68	0,I73		0,I73
11	ФI4, т		I68	0,498		0,498
12	ФI6, т		I68	0,84I		0,84I
13	ФI8, т		I68	0,00I		0,00I
14	Ф22, т		I68	0,04I		0,04I
15	Ф32, т		I68	0,549		0,549
16	Ф6, т		I68	0,043		0,043
17	Сталь арматурная класса					
18	A IУ и AI-IУс, т	093006	I68	0,933		0,933
19	ФI4, т		I68	0,573		0,573
20	ФI8, т			0,36		0,36
21	Сталь арматурная класса					

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Составил	Хребтова		12.87
Проверил	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фартушный		"

ТП 50I-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Каркас

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Харьковский Промтранспроект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	АУ и Ат-У, т	093007	I68	0,03		0,03
2	Ф12, т		I68	0,03		0,03
3	Сталь арматурная класса					
4	AI, т	093009	I68	0,293	0,I02	0,395
5	Ф6, т		I68	0,058	0,003	0,064
6	Ф10, т		I68		0,007	0,007
7	Ф12, т		I68	0,235		0,235
8	Ф14, т		I68		0,092	0,092
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
10	дистая обыкновенного качества					
11	для железобетона, т	I2I300	I68	0,8I5		0,8I5
12	Ф3, т		I68	0,047		0,047
13	Ф4, т		I68	0,407		0,407
14	Ф5, т		I68	0,36I		0,36I
15	Итого стали стержневой арматур-					
16	ной и металлоизделий промышлен-					
17	ного назначения в натуральном					
18	виде, т	I27600	I68	4,869	0,I02	4,97I
19	Сортовой прокат обыкновенного					
20	качества (по профилям и мар-					
21	кам), т	093000				
22	⊏ 20, т		I68		0,026	0,026
23	∠ 90х6, т		I68	0,047		0,047
24	∠ 90хI0, т		I68	0,00I		0,00I
25	∠ 80х6, т		I68	0,034		0,034

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	∠ 70х8, т		168	0,015		0,015
2	-δ 4, т		168	0,003		0,003
3	-δ 6, т		168	0,03		0,003
4	-δ 8, т		168	0,038		0,038
5	-δ 20, т		168	0,098		0,098
6	— 75х10, т		168	0,038		0,038
7	— 100х8, т		168	0,033		0,033
8	— 110х8, т		168	0,026		0,026
9	— 130х10, т		168	0,025		0,025
10	— 140х6, т		168	0,008		0,008
11	— 190х6, т		168	0,013		0,013
12	— 290х10, т		168	0,002		0,002
13	Итого в натуральном виде, т		168	0,411	0,026	0,437
14	Всего натуральной стали, т		168	5,28	0,128	5,408
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Балки и швеллеры, т	092500	168		0,026	0,026
18	Сталь крупносортная (включая					
19	полосу для скреплений), т	093100	168	0,24		0,24
20	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,59		0,59
21	Сталь мелкосортная (без					
22	обручной), т	093300	168	3,137	0,099	3,236
23	Сталь толстолистовая, т	090206	168	0,171		0,171
24	Катанка, т	093400	168	0,327	0,046	0,373
25	в том числе: стали стержневой					

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	арматурной для армирования					
2	железобетонных конструкций в					
3	приведенном виде к стали класса					
4	AI, т		I68			7,4I4
5	Материалы нерудные, заполнители					
6	пористые, материалы облицовоч-					
7	ные и дорожные из природного					
8	камня и другие материалы	57I000				
9	Щебень, м3	57III0	II3	34,95	0,96	35,9I
10	Песок строительный природный					
11	классифицированный, м3	57II04	II3	I8,35	0,504	I8,85
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент рядовой	573II0				
14	М-300, т	573II3	I68		0,I92	0,I92
15	М-400, т	573II4	I68	4,45		4,45
16	М-500, т	573II5	I68	I4,98		I4,98
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т		I68			2I,I
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая арма-					
5	турная по диаметрам и классам)	093000				
6	Сталь арматурная класса					
7	AШ, т	093004	I68	2,386		2,386
8	Ф 8 т		I68	0,0I4		0,0I4
9	Ф I0, т		I68	0,045		0,045
10	Ф I2, т		I68	0,I07		0,I07
11	Ф I4, т		I68	0,022		0,022
12	Ф I6, т		I68	0,486		0,486
13	Ф I8, т		I68	0,098		0,098
14	Ф 20, т		I68	0,029		0,029
15	Ф 22, т		I68	I,569		I,569
16	Ф 25, т		I68	0,0I6		0,0I6
17	Сталь арматурная класса					
18	AI, т	093009	I68	0,I85		0,I85
19	Ф6, т		I68	0,I07		0,I07
20	Ф8, т		I68	0,078		0,078
21	Проволока стальная низкоугле-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Состав.	Хребтова	
Проверил	Машков	
Рук.гр.	Машков	
Н.контр.	Княжицкий	
Гл.техн.	Магомолов	
Нач.отд.	Штука	
ГИП	Фартушный	

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Колонны (I ветровой район)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 50I-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	родистая обыкновенного качества					
2	для железобетона, т	I2I300	I68	0,0I5		0,0I5
3	Ф 4, т		I68	0,0I3		0,0I3
4	Ф 5, т		I68	0,002		0,002
5	Итого стали стержневой арма-					
6	турной и металлоизделий промыш-					
7	ленного назначения в натураль-					
8	ном виде, т	I27600	I68	2,586		2,586
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества (по профилям и маркам),					
11	т	093000				
12	∂ 20, т		I68	0,09		0,09
13	— I0x75, т		I68	0,0I6		0,0I6
14	— I0xI00, т		I68	0,035		0,035
15	— I0xI20, т		I68	0,I68		0,I68
16	— I00x6, т		I68	0,04I		0,04I
17	— I50x8, т		I68	0,0II		0,0II
18	— I50xI2, т		I68	0,I48		0,I48
19	— 200xI0, т		I68	0,II5		0,II5
20	— 250x8, т		I68	0,004		0,004
21	— 290xI0, т		I68	0,067		0,067
22	— I00x8, т		I68	0,003		0,003
23	∠ 90x6, т		I68	0,04		0,04
24	∠ 90xI0, т		I68	0,004		0,004
25	∠ 63x5, т		I68	0,066		0,066

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Итого в натуральном виде, т		168	0,808		0,808
2	Всего натуральной стали, т		168	3,394		3,394
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная (включая					
6	полосу для скреплений), т	093100	168	0,428		0,428
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,614		1,614
8	Сталь мелкосортная (без					
9	обручной), т	093300	168	0,758		0,757
10	Сталь толстолистовая, т	090206	168	0,38		0,38
11	Катанка, т	093400	168	0,199		0,199
12	в том числе стали стержневой					
13	арматурной для армирования					
14	железобетонных конструкций в					
15	приведенном виде к стали класса					
16	AI, т		168			3,619
17	Материалы нерудные, заполнители					
18	пористые, материалы облицовоч-					
19	ные и дорожные из природного					
20	камня и другие материалы	571000				
21	Щебень, м3	571110	113	19,84		19,84
22	Песок строительный природный					
23	классифицированный, м3	571104	113	10,416		10,416
24	Цемент	573000				
25	Портландцемент рядовой	573110				

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	М-400, т		168	8,154		8,154
2	Цемент всего, приведенный к					
3	марке 400, т		168			8,154
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	AIII, т	093004	I68	3,02		3,02
9	Ø 8 т		I68	0,014		0,014
10	Ø I0, т		I68	0,032		0,032
11	Ø I2, т		I68	0,09		0,09
12	Ø I4, т		I68	0,022		0,022
13	Ø I6, т		I68	0,343		0,343
14	Ø I8, т		I68	0,353		0,353
15	Ø 20, т		I68	0,029		0,029
16	Ø 22, т		I68	0,II2		0,II2
17	Ø 25, т		I68	2,025		2,025
18	Сталь арматурная класса					
19	AI, т	093009	I68	0,I85		0,I85
20	Ø 6, т		I68	0,I07		0,I07
21	Ø 8, т		I68	0,078		0,078

Альбом I0

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Состав.	Хребтова		12.87
Провер.	Машков		"
Рук.гр	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фыртушный		"

ТП 501-3-33.87 ОЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах Колонны (III ветровой район)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

Альбом IO

Типовой проект 50I-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества					
2						
3	для железобетона, т	I2I300	I68	0,0I9		0,0I9
4	∅ 4, т		I68	0,0I9		0,0I9
5	Итого стали стержневой арматурной и металлоизделий промышленного назначения в натуральном					
6						
7						
8	виде, т	I27600	I68	3,22		3,22
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества (по профилям и мар-					
11	кам), т	093000				
12	∫ 20, т		I68	0,09		0,09
13	– I0x75, т		I68	0,0I6		0,0I6
14	– I0xI00, т		I68	0,035		0,035
15	– I0xI20, т		I68	0,I68		0,I68
16	– I00x6, т		I68	0,04I		0,04I
17	– I50x8, т		I68	0,0II		0,0II
18	– I50xI2, т		I68	0,I48		0,I48
19	– 200xI0, т		I68	0,II5		0,II5
20	– 250x8, т		I68	0,008		0,008
21	– 290xI0, т		I68	0,067		0,067
22	∠ 90x6, т		I68	0,04		0,04
23	∠ 90xI0, т		I68	0,0I		0,0I
24	∠ 63x5, т		I68	0,07		0,07
25	Итого в натуральном виде, т		I68	0,8I9		0,8I9

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

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Всего натуральной стали, т		I68	4,043		4,043
2	в том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	Сталь крупносортная (включая					
5	полосу для скрепления), т	093I00	I68	0,435		0,435
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,I66		2,I66
7	Сталь мелкосортная (без					
8	обручной), т	093300	I68	0,84		0,84
9	Сталь толстолистовая, т	090206	I68	0,384		0,384
10	Катанка, т	093400	I68	0,I99		0,I99
11	в том числе: стали стержневой					
12	арматурной для армирования					
13	железобетонных конструкций в					
14	приведенном виде, к стали					
15	класса AI, т		I68			4,532
16	Материалы нерудные, заполнители					
17	пористые, материалы облицовоч-					
18	ные и дорожные из природного					
19	камня и другие материалы	57I000				
20	Щебень, м3	57III0	II3	20,64		20,64
21	Песок строительный природный					
22	классифицированный, м3	57II04	II3	I0,84		I0,84
23	Цемент	573000				
24	Портландцемент рядовой	573II0				
25	М 400, т		I68	8,4I9		8,4I9

Привязан

Инв.№

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Цемент всего, приведенный к					
2	марке 400, т		168	8,419		8,419
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса АП, т	093003	168	0,435		0,435
8	ФI0, т		168	0,02		0,02
9	ФI2, т		168	0,177		0,177
10	ФI4, т		168	0,233		0,233
11	ФI6, т		168	0,005		0,005
12	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	168	I,852		I,852
13	Ф6, т		168	I,77I		I,77I
14	Ф8, т		168	0,0I7		0,0I7
15	ФI0, т		168	0,063		0,063
16	ФI2, т		168	0,00I		0,00I
17	Сталь арматурная класса АI, т	093009	168	0,04		0,04
18	Ф8, т		168	0,004		0,004
19	ФI0, т		168	0,036		0,036
20	Проволока стальная низкоуглеро-					
21	дистая обыкновенного качества	I2I300	168	0,77I		0,77I

Привязан

Инв.№

Состав.	Хребтова	
Провер.	Машков	
Рук.гр.	Машков	
Н.контр.	Княжицкий	
Гл.техн.	Магомедов	
Нач.отд.	Штука	
ГИП	Фартушный	

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Стеновые панели ($t = -20^{0}C$)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	для железобетона, т					
2	Ф5, т		168	0,546		0,546
3	Ф4, т		168	0,225		0,225
4	Итого стали стержневой арма-					
5	турной и металлоизделий промыш-					
6	лен ного назначения в нату-					
7	ральном виде, т		168			3,098
8	Сортовой прокат обыкновенного					
9	качества (по профилям и маркам)					
10	т	093000				
11	L 90х6, т		168	0,122		0,122
12	- 60х6, т		168	0,004		0,004
13	- 60х8, т		168	0,017		0,017
14	- 100х8, т		168	0,032		0,032
15	- 100х10, т		168	0,017		0,017
16	- 200х12, т		168	0,01		0,01
17	Итого в натуральном виде, т		168	0,202		0,202
18	Всего натуральной стали, т		168			3,3
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная (включая					
22	полосу для скреплений), т	093100	168	0,122		0,122
23	Сталь мелкосортная (без обруч-					
24	ной), т	093300	168	0,481		0,481
25	Сталь толстолистовая, т	090205	168	0,08		0,08

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Катанка, т	093400	168	1,838		1,838
2	в том числе: стали стержневой					
3	арматурной и метизов для арми-					
4	рования железобетонных конст-					
5	рукций в приведенном виде к					
6	стали класса AI, т		168			4,488
7	Материалы нерудные, заполните-					
8	ли пористые, материалы облицо-					
9	вочные и дорожные из природно-					
10	го камня и другие материалы					
11	Песок строительный природный					
12	классифицированный, м3	571104	113	89,17		89,17
13	Заполнители пористые, м3	571200	113	88,2		88,2
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент рядовой	573110				
16	М-400, т	573114	168	31,4		31,4
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т		168	31,4		31,4
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	АП	093003	I68	0,227		0,227
9	ФIO, т		I68	0,001		0,001
10	ФI2, т		I68	0,09		0,09
11	ФI4, т		I68	0,014		0,014
12	ФI6, т		I68	0,122		0,122
13	Сталь арматурная класса					
14	АШ, т	093004	I68	I,82		I,82
15	Ф 6, т		I68	0,578		0,578
16	Ф 8, т		I68	0,042		0,042
17	Ф IO, т		I68	I,I87		I,I87
18	Ф I2, т		I68	0,013		0,013
19	Сталь арматурная класса					
20	AI, т	093009	I68	0,04		0,04
21	Ф 8, т		I68	0,004		0,004

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Состав.	Хребтова		12.87
Провер.	Машков		"
Рукгр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техно	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
ГИП	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах
Стеновые панели
(t =- 30°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Ф10, т		168	0,036		0,036
2	Проволока стальная низкоуглеро-					
3	дистая обыкновенного качества					
4	для железобетона	121300	168	0,606		0,606
5	Ф4, т		168	0,278		0,278
6	Ф5, т		168	0,328		0,328
7	Итого стали стержневой арма-					
8	турной и металлоизделий про-					
9	мышленного назначения в нату-					
10	ральном виде, т		168			2,693
11	Сортовой прокат обыкновенного					
12	качества (по профилям и мар-					
13	кам), т	093000				
14	∠ 90х6, т		168	0,122		0,122
15	- 60х6, т		168	0,004		0,004
16	- 60х8, т		168	0,017		0,017
17	- 100х8, т		168	0,032		0,032
18	- 100х10, т		168	0,017		0,017
19	- 200х12, т		168	0,01		0,01
20	Итого в натуральном виде, т		168	0,202		0,202
21	Всего натуральной стали, т		168			2,895
22	в том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Сталь крупносортная (включая					
25	полосу для скреплений), т	093100	168	0,122		0,122

Альбом IV

Типовой проект 501-3-33.87

Привязан

Инв.№

№ строк	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь мелкосортная (без					
2	обручной), т	093300	168	1,463		1.463
3	Сталь толстолистовая, т	090205	168	0,08		0,08
4	Катанка, т	093400	168	0,624		0,624
5	в том числе стали стержневой					
6	арматурной и метизов для ар-					
7	мирования железобетонных кон-					
8	струкций в приведенном виде к					
9	стали класса AI, т		168			3,93
10	Материалы нерудные, заполни-					
11	тели пористые, материалы об-					
12	лицовочные и дорожные из при-					
13	родного камня и другие мате-					
14	риалы					
15	Песок строительный природный					
16	классифицированный, м3	571104	113	106,7		106,7
17	Заполнители пористые, м3	571200	113	120		120
18	Цемент	573000				
19	Портландцемент рядовой	573110				
20	М 400, т	573114	168	37,2		37,2
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400, т		168	37,2		37,2
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса АП	093003	I68	0,055		0,055
8	Ф I0, т		I68	0,005		0,005
9	Ф I2, т		I68	0,026		0,026
10	Ф I4, т		I68	0,0I4		0,0I4
11	Ф I6, т		I68	0,0I		0,0I
12	Ф I8, т		I68			
13	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	I68	I,845		I,845
14	Ф 6, т		I68	0,493		0,493
15	Ф 8, т		I68	0,I92		0,I92
16	Ф I0, т		I68	I,I45		I,I45
17	Ф I2, т		I68	0,0I3		0,0I3
18	Сталь арматурная класса АI, т	093009	I68	0,032		0,032
19	Ф I0, т		I68	0,032		0,032
20	Проволока стальная низкоугле-					
21	родистая обыкновенного качества					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Сост.	Хребтова		12.87
Пров.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
ГИП	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Стеновые панели (t = -40°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	для железобетона		168	0,571		0,571
2	Ф4, т	121300	168	0,231		0,231
3	Ф5, т		168	0,34		0,34
4	Итого стали стержневой арматур-					
5	ной и металлоизделий промышлен-					
6	ного назначения в натуральном					
7	виде, т		168			2,503
8	Сортовой прокат обыкновенного					
9	качества (по профилям и маркам),					
10	т	093000				
11	∠90х6, т		168	0,122		0,122
12	-60х6, т		168	0,004		0,004
13	-60х8, т		168	0,017		0,017
14	-150х8, т		168	0,032		0,032
15	-100х10, т		168	0,017		0,017
16	-200х12, т		168	0,01		0,01
17	Итого в натуральном виде, т		168	0,202		0,202
18	Всего натуральной стали, т		168			2,705
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь крупносортная (включая					
22	полосу для скрепления), т	093100	168	0,122		0,122
23	Сталь мелкосортная (без					
24	обручной), т	093300	168	1,287		1,287
25	Сталь толстолистовая, т	090205	168	0,08		0,08

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Катанка, т	093400	168	0,685		0,685
2	в том числе: стали стержневой					
3	арматурной и метизов для арми-					
4	рования железобетонных конст-					
5	рукций в приведенном виде к					
6	стали класса AI, т		168			3,78
7	Материалы нерудные, заполнители					
8	пористые, материалы облицовоч-					
9	ные и дорожные из природного					
10	камня и другие материалы					
11	Песок строительный природный					
12	классифицированный, м3	571104	113	117,5		117,5
13	Заполнители пористые, м3	571200	113	147,5		147,5
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент рядовой	573110				
16	М 400, т	573114	168	45,43		45,43
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т		168	45,43		45,43
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	168	0,006		0,006
8	Ф10, т		168	0,006		0,006
9	Проволока стальная низкоугле-					
10	родистая обыкновенного качест-					
11	ва для железобетона, т	121300	168	0,011		0,011
12	Ф4, т		168	0,011		0,011
13	Итого стали стержневой арматур-					
14	ной и металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения в натураль-					
16	ном виде	127600	168	0,017		0,017
17	Сталь мелкосортная, т	693300	168	0,006		0,006
18	в том числе стали стержневой					
19	арматурной и метизов для арми-					
20	рования железобетонных конст-					
21	рукций в приведенном виде к					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Сост.	Хребтова		12.87
Пров.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
ГИП	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах Перемычки (t = - 20°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	стали класса AI, т		168			0,025
2	Материалы нерудные, заполнители					
3	пористые, материалы облицовоч-					
4	ные и дорожные из природного					
5	камня и другие материалы	571000				
6	Щебень, м3	571110	113	0,62		0,62
7	Песок строительный природный					
8	классифицированный, м3	571104	113	0,33		0,33
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент рядовой	573110				
11	М400, т	573114	168	0,23		0,23
12	Цемент всего, приведенный к					
13	марке 400, т		168			0,23
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ИЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

Альбом I0

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса АШ, т	093004	I68	0,006		0,006
8	Ф I0, т		I68	0,006		0,006
9	Проволока стальная низкоуглеро-					
I0	дистая обыкновенного качества					
II	для железобетона, т	I2I300	I68	0,0I2		0,0I2
I2	Ф 4, т		I68	0,0I2		0,0I2
I3	Итого стали стержневой арма-					
I4	турной и металлоизделий про-					
I5	мышленного назначения в нату-					
I6	ральном виде, т	I27600	I68	0,0I8		0,0I8
I7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006		0,006
I8	в том числе: стали стержневой					
I9	арматурной и метизов для арми-					
20	рования железобетонных конст-					
2I	рукций в приведенном виде к					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Состав.	Хребтова	
Провер.	Машков	
Рук.гр.	Машков	
Н.контр.	Княжицкий	
Гл.техн.	Магомедов	
Нач.отд.	Штука	
ГИП	Фартушный	

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах Перемычки (t = -30°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	стали класса AI, т		168			0,027
2	Материалы нерудные, заполните-					
3	ли пористые, материалы облицо-					
4	вочные и дорожные из природного					
5	камня и другие материалы	571000				
6	Щебень, м3	571110	113	0,66		0,66
7	Песок строительный природный					
8	классифицированный, м3	571104	113	0,35		0,35
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент рядовой М400, т	573114	168	0,25		0,25
11	Цемент всего, приведенный к					
12	марке 400, т		168	0,25		0,25
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	К С Д материалов	К С Д ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	АШ, т	093004	I68	0,006		0,006
9	Ф I0, т		I68	0,006		0,006
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая обыкновенного каче-					
12	ства для железобетона, т	I2I300	I68	0,0I2		0,0I2
13	Ф 4, т		I68	0,0I2		0,0I2
14	Итого стали стержневой арма-					
15	турной и металлоизделий промыш-					
16	ленного назначения в натураль-					
17	ном виде, т	I27600	I68	0,0I8		0,0I8
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006		0,006
19	в том числе: стали стержневой					
20	арматурной и метизов для ар-					
21	мирования железобетонных кон-					

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Составил	Хребтова		12.87
Проверил	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фартушный		"

ТП 50I-3-33.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Перемычки ($t = -40^{\circ}C$)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Харьковский Промтранспроект

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	струкций в приведенном виде к					
2	стали класса AI, т		168			0,027
3	Материалы нерудные, заполните-					
4	ли пористые, материалы облицо-					
5	вочные и дорожные из природ-					
6	ного камня и другие материалы	571000				
7	Щебень, м3	571110	113	0,8		0,8
8	Песок строительный природный					
9	классифицированный, м3	571104	113	0,42		0,42
10	Цемент	573000				
11	Портландцемент рядовой	573110				
12	М 400, т	573114	168	0,3		0,3
13	Цемент всего, приведенный к					
14	марке 400, т		168	0,3		0,3
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	КОД материалов	КОД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая,					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	АП, т	093003	I68	0,013		0,013
9	Ф12, т		I68	0,002		0,002
10	Ф I6, т		I68	0,011		0,011
11	Сталь арматурная класса					
12	АШ, т	093004	I68		0,495	0,495
13	Ф10, т				0,495	0,495
14	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,043	0,313	0,356
15	Ф6, т		I68	0,001	0,067	0,068
16	Ф8, т		I68		0,226	0,226
17	Ф10, т		I68	0,005		0,005
18	Ф20, т		I68	0,037	0,02	0,057
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая обыкновенного каче-					
21	ства для железобетона, т	I2I300	I68	0,006		0,006

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Составил	Хребтова		12.87
Провер.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 ЮЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Грязеотстойник и масло-сборный колодец

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Ф5, т	I2I300	I68	0,006		0,006
2	Сетка стальная сварная арма-					
3	турная, т	I27600	I68	0,03		0,03
4	Итого стали стержневой арма-					
5	турной и металлоизделий про-					
6	мышленного назначения в нату-					
7	ральном виде, т		I68	0,092	0,808	0,900
8	Сортовой прокат обыкновенного					
9	качества (по профилям и маркам)					
10	т	093000				
11	- δ I0, т		I68		0,03I	0,03I
12	Итого в натуральном виде, т		I68		0,03I	0,03I
13	Всего натуральной стали, т		I68	0,092	0,839	0,93I
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,037	0,02	0,057
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I8	0,495	
18	Сталь толстолистовая, т	090205	I68		0,03I	0,03I
19	Катанка, т	093400	I68	0,00I	0,293	0,294
20	в том числе: стали стержневой					
21	арматурной и метизов для арми-					
22	рования железобетонных конст-					
23	рукций в приведенном виде к					
24	стали класса AI, т		I68			I,II
25	Трубы нефтепроводные бесшов-					

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения.	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	ные, м	131700	006	2,1		2,1
2	т		168	0,057		0,057
3	Продукция лесозаготовительной и					
4	лесопильно-деревообрабатываю-					
5	щей промышленности	530000				
6	Пиломатериалы, м3	533000	113		0,3	0,3
7	Материалы нерудные, заполнители					
8	пористые, материалы облицовоч-					
9	ные и дорожные из природного					
10	камня и другие материалы	571000				
11	Щебень, м3	571110	113	0,6	19,82	20,42
12	Песок строительный природный					
13	классифицированный, м3	571104	113	0,315	9,62	9,93
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент рядовой	573110				
16	М400		168	0,23	6,11	6,34
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т		168			6,34
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Типовой проект 501-3-33.87

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	AIII, т	093004	I68	0,529		0,529
9	Ф10, т		I68	0,339		0,339
10	Ф12, т		I68	0,08		0,08
11	Ф20, т		I68	0,II		0,II
12	Сталь арматурная класса					
13	AI, т		I68	0,I42		0,I42
14	Ф6, т		I68	0,097		0,097
15	Ф8, т		I68	0,0II		0,0II
16	Ф10, т		I68	0,00I		0,00I
17	Ф16. т		I68	0,00I		0,00I
18	Ф20, т		I68	0,032		0,032
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая обыкновенного каче-					
21	ства для железобетона, т	I2I300	I68	0,046		0,046

Привязан

Инв.№

Составил	Хребтова		II.87
Проверил	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.Контр.	Княжицкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Смотровая канава (Сборный жел.бет.вариант)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Ф3, т		I68	0,004		0,04
2	Ф4, т		I68	0,042		0,042
3	Итого стали стержневой арма-					
4	турной и металлоизделий про-					
5	мышленного назначения в нату-					
6	ральном виде, т	I27600	I68	0,7I7		0,7I7
7	Сортовой прокат обыкновенного					
8	качества (по профилям и мар-					
9	кам), т	093000				
10	[20, т		I68	0,332		0,332
11	∠ 25x4, т		I68	0,0I4		0,0I4
12	∠ 50x5, т		I68	0,023		0,023
13	- 900x5, т		I68	0,026		0,026
14	- I00x5, т		I68	0,004		0,004
15	- 60x5, т		I68	0,00I		0,00I
16	- 50x6, т		I68	0,004		0,004
17	- 60x6, т		I68	0,00I		0,00I
18	- I20x6, т		I68	0,078		0,078
19	Итого в натуральном виде, т		I68	0,483		0,483
20	Всего натуральной стали, т		I68	I,2		I,2
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	Швеллеры	092500	I68	0,332		0,332
24	Сталь крупносортная (включая					
25	полосу для скреплений), т	093I00	I68	0,I07		0,I07

Привязан

Инв.№

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I46		0,I46
2	Сталь мелкосортная, (без					
3	обручной)	093300	I68	0,435		0,435
4	Сталь толстолистовая, т	090206	I68	0,026		0,026
5	Катанка, т	093400	I68	0,I08		0,I08
6	в том числе стали стержневой					
7	арматурной и метизов для арми-					
8	рования железобетонных конст-					
9	рукций в приведенном виде к					
10	стали класса AI, т		I68			I,449
11	Трубы нефтепроводные бесшов-					
12	ные, м	I3I700	006	0,9		0,9
13	т		I68	0,004		0,004
14	Материалы нерудные, заполните-					
15	ли пористые, материалы облицо-					
16	вочные и дорожные из природно-					
17	го камня и другие материалы	57I000				
18	Щебень, м3	57III0	II3	6,I4		6,I4
19	Песок строительный природный					
20	классифицированный, м3	57II04	II3	3,23		3,23
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент рядовой	573II0				
23	М 400, т		I68	2,88		2,88
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		I68			

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 ИЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	КОД материалов	КОД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	093000				
7	Сталь арматурная класса					
8	А-Ш, т	093004	I 8		0,4I	0,4I
9	Ф10, т		I68		0,253	0,253
10	Ф I4, т		I68		0,I57	0,I57
11	Сталь арматурная класса					
12	AI, т	093009	I68		0,I86	0,I86
13	Ф6, т		I68		0,I28	0,I28
14	Ф8, т		I68		0,0I5	0,0I5
15	Ф10, т		I68		0,043	0,043
16	Итого стали стержневой арма-					
17	турной и металлоизделий про-					
18	мышленного назначения в нату-					
19	ральном виде, т		I68		0,596	0,596
20	Сортовой прокат обыкновенного					
21	качества (по профилям и мар-					

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Составил	Хребтова		II.87
Провери.	Машков		"
Рук.гр.	Машков		"
Н.контр.	Княжишкий		"
Гл.техн.	Магомедов		"
Нач.отд.	Штука		"
Гл.инж.пр.	Фартушный		"

ТП 501-3-33.87 ИЖ.ВМ

Ведомость потребности в материалах. Смотровая канава (монолитный вариант)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	кам), т	093000				
2	∠ 25х4,		I68		0,02	0,02
3	∠ 50х5		I68		0,015	0,015
4	∠ I00х63х8		I68		0,772	0,772
5	- 60х5		I68		0,001	0,001
6	- I00х5		I68		0,001	0,001
7	- 900х5		I68		0,026	0,026
8	- 50х6		I68		0,007	0,007
9	Итого в натуральном виде, т		I68		0,842	0,842
10	Всего натуральной стали, т		I68		I,438	I,438
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту :					
13	Сталь крупносортная (включая					
14	полосу для скреплений), т	093I00	I68		0,8I5	0,8I5
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,007	0,007
16	Сталь мелкосортная, (без					
17	обручной), т	093300	I68		0,493	0,493
18	Катанка, т	093400	I68		0,I43	0,I43
19	в том числе стали стержневой					
20	арматурной и метизов для арми-					
21	рования железобетонных конст-					
22	рукций в приведенном виде к					
23	стали класса AI, т		I68			0,772
24	Трубы нефтепроводные бес-					
25	шовные	I3I700	I68	0,0I4		0,0I4

Привязан

Инв.№

Копировал

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Материалы нерудные, заполните-					
2	ли пористые, материалы облицо-					
3	вочные и дорожные из природно-					
4	го камня и другие материалы	571000				
5	Щебень, м3	571110	113		10,32	10,32
6	Песок строительный природный					
7	классифицированный, м3	571104	113		5,82	5,82
8	Цемент	573000				
9	Портландцемент рядовой	573110				
10	М 400, т	573114	168		4,62	4,62
11	Цемент всего, приведенный к					
12	марке 400, т		168		4,62	4,62
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

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

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 КЖ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные водогазопроводные					
2	(газовые), м	I38500				7
3	т	I38500				0,0II
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Состав.	Долматова		
Провер.	Штопельман		11.87
Рук.гр.	Штопельман		11.87
Н.контр.	Волкова		11.87
Нач.отд.	Голодник		11.87
Гл.инж.пр.	Фартушный		11.87

ТП 501-3-33.87 ЭО.ВМ

Смотровая канава.
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Госстрой СССР
Харьковский
Промтранспроект

Копировал Формат

Альбом I0

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сетка стальная тканная, м2	I37410	055		62,50	62,50
2	Сталь сортовая конструкционная	095000				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения, т		I68		4,653	4,653
5	Итого стали конструкционной в					
6	натуральной массе, т		I68		4,653	4,653
7	в т.ч. сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,I85	0,I85
8	в т.ч. сталь среднесортная, т	095200	I68		0,305	0,305
9	в т.ч. сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,7I0	0,7I0
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,096	0,096
12	в т.ч. сталь тонколистовая толщ.					
13	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,304	I,304
14	в т.ч. сталь тонколистовая					
15	толщ. от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,850	0,850
16	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		I,203	I,203
17	Итого стали конструкционной					
18	приведенной к С38/23, т		I68		4,653	4,653
19	Всего стали в натуральной					
20	массе, т		I68		4,653	4,653
21	в т.ч. сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,I85	0,I85

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Состав.	Шеплякова		11.87
Провер.	Скоркина		"
Рук.гр.	Ефименко		"
Н.контр.	Ефименко		"
Гл.сант.	Никоненко		
Нач.отд.	Штука		
Гл.инж.пр.	Фартушный		

ТП 501-3-33.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах ($t_н$= -20°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	9

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМТРАНСПРОЕКТ

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	в т.ч. сталь среднесортная, т	093200	I68		0,305	0,305
2	в т.ч. сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,7I0	0,7I0
3	в т.ч. сталь толстолистовая рядо-					
4	вых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,096	0,096
5	в т.ч. сталь тонколистовая толщи-					
6	ной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,304	I,304
7	в т.ч. сталь тонколистовая					
8	толщиной от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,850	0,850
9	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		I,203	I,203
10	Всего стали приведенной к клас-					
11	сам A-I и C38/23, т		I68		4,653	4,653
12	в т.ч. прочие, т		I68		4,653	4,653
13	Трубы стальные (всего) м		006		536,83	536,83
14	т		I66		I,I98	I,I98
15	Трубы стальные горячедеформиро-					
16	ванные гладкие, м	I3I000	006		89,0	89,0
17	т	I3I000	I68		0,405	0,405
18	Трубы стальные нефтепроводные					
19	бесшовные, м	I3I700	006		3,050	3,050
20	т	I3I700	I68		0,2I3	0,2I3
21	Трубы катаные (общего назна-					
22	чения), м	I3I900	006		I,I00	I,I00
23	т	I3I900	I68		0,007	0,007
24	Трубы сварные водогазопровод-					
25	ные (газовые), м	I38500	006		443,68	443,68

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 ОВ.ВМ Лист 2

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	т	138500	168		0,573	0,573
2	Материалы лакокрасочные (белила,					
3	олифа и.т.д.), кг		166		104,2	104,2
4	Краски тертые, кг	231701	166		52,1	52,1
5	Белила масляные тертые, кг	231702	166		29,2	29,2
6	Олифа, кг	231800	166		22,9	22,9
7	Радиаторы отопительные, экм	493510	084		9,61	9,61
8	Конвекторы отопительные,экм	493520	084		25,80	25,80
9	Штукатурка сухая гипсовая, м2	574213	055		60,50	60,50
10	Материалы тепло- и звукоизоля-					
11	ционные, м3		113		2,62	2,62
12	Изделия минераловатные тепло- и					
13	звукоизоляционные, м3	576200	113		2,62	2,62
14	Изоляция (включая лакостекло-					
15	пластик рулонный), м2	577403	055		91,5	91,5
16	Грунтовка ХС-010, м2		055		16	16
17	Эмаль ХС-710, м2		055		24	24
18	Лак ХС-76, м2		055		8	8
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сетка стальная тканная, м2	I37410	055		62,50	62,50
2	Сталь сортовая конструкци-					
3	онная	095000				
4	Прокат из стали углеродистой					
5	общего назначения, т		I68		4,654	4,654
6	Итого стали конструкционной					
7	в натуральной массе, т		I68		4,654	4,654
8	в т.ч. сталь крупносортная, т	09I00	I68		0,I86	0,I86
9	в т.ч. сталь среднесортная, т	095200	I68		0,306	0,306
10	в т.ч. сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,7I0	0,7I0
11	в т.ч. сталь толстолистовая					
12	рядовых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,096	0,096
13	в т.ч. сталь тонколистовая					
14	толщ. от I,9 до 3,9 м, т	097200	I68		I,304	I,304
15	в т.ч. сталь тонколистовая					
16	толщ. от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,850	0,850
17	в т.ч. сталь кровельная, т	097400	I68		I,203	I,203
18	Итого стали конструкционной					
19	приведенной к С38/23, т		I68		4,654	4,654
20	Всего стали в натуральной					
21	массе, т		I68		4,654	4,654

Привязан

Инв.№

Состав.	Шеплякова		11.87
Провер.	Скоркина		11.87
Рук.гр.	Ефименко		"
Гл.спец.	Никоненко		"
Нач.отд.	Штука		"
Н.контр.	Ефименко		"
ГИП	Фаргуный		"

ТП 501-3-33.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах ($t_н$ = -30°С)

Стадия	Лист	Листов
РП	4	-

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	в т.ч.сталь крупносортная, т	093100	168		0,186	0,186
2	в т.ч. сталь среднесортная, т	093200	168		0,305	0,305
3	в т.ч.сталь мелкосортная, т	093300	168		0,710	0,710
4	в т.ч.сталь толстолистовая ря-					
5	довых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,096	0,096
6	в т.ч.сталь тонколистовая тол-					
7	щиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		1,304	1,304
8	в т.ч.сталь тонколистовая тол-					
9	щиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,850	0,850
10	в т.ч.сталь кровельная, т	097400	168		1,203	1,203
11	Всего стали приведенной к клас-					
12	сам А-I и С38/23, т		168		4,654	4,654
13	в т.ч. прочие, т		168		4,654	4,654
14	Трубы стальные (всего), м		006		635,83	635,83
15	т		168		1,365	1,365
16	Трубы стальные горячедеформиро-					
17	ванные гладкие, м	131000	006		89,00	89,00
18	т	131000	168		0,405	0,405
19	Трубы стальные нефтепроводные					
20	бесшовные, м	131700	006		3,050	3,050
21	т	131700	168		0,213	0,213
22	Трубы катаные (общего назначе-					
23	ния), м	131900	006		1,100	1,100
24	т	131900	168		0,007	0,007
25	Трубы сварные водогазопровод-					

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	ные (газовые), м	I38500	006		542,68	542,68
2	т	I38500	I68		0,740	0,740
3	Материалы лакокрасочные (бели-					
4	ла, олифа и.т.д.) кг		I66		II0,2	II0,2
5	Краски тертые, кг	23I70I	I66		55,I	55,I
6	Белила масляные тертые, кг	23I702	I66		30,7	30,7
7	Олифа, кг	23I800	I66		24,4	24,4
8	Радиаторы отопительные, экм	493510	084		I0,85	I0,85
9	Конвекторы отопительные, экм	493520	084		28,76	28,76
10	Штукатурка сухая гипсовая, м2	574213	055		60,50	60,50
11	Материалы тепло- и звукоизоля-					
12	ционные, м3		II3		2,62	2,62
13	Изделия минераловатные тепло -					
14	и звукоизоляционные, м3	576200	II3		2,62	2,62
15	Изоляция (включая лакостекло-					
16	пластик рулонный), м2	577403	055		9I,5	9I,5
17	Грунтовка ХС-0I0, м2		055		I6	I6
18	Эмаль ХС-7I0, м2		055		24	24
19	Лак ХС-76, м2		055		8	8
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

Копировал Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сетка стальная тканная, м2	I37410	055		62,50	62,50
2	Сталь сортовая конструкционная	095000				
3	Прокат из стали углеродистой					
4	общего назначения, т		I68		4,655	4,655
5	Итого стали конструкционной в					
6	натуральной массе, т		I68		4,655	4,655
7	в т.ч.сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,I86	0,I86
8	в т.ч.сталь среднесортная, т	095200	I68		0,306	0,306
9	в т.ч.сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,7I0	0,7I0
10	в т.ч.сталь толстолистовая ря-					
11	довых марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,096	0,096
12	в т.ч.сталь тонколистовая тол-					
13	щиной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,304	I,304
14	в т.ч. сталь тонколистовая тол-					
15	щиной от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,850	0,850
16	в т.ч.сталь кровельная, т	097400	I68		I,203	I,203
17	Итого стали конструкционной					
18	приведенной к С38/23, т		I68		4,655	4,655
19	Всего стали в натуральной					
20	массе, т		I68		4,655	4,655
21	в т.ч. сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,I86	0,I86

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

Состав.	Шеплякова	11.87
Проверил	Скоркина	"
Рук.гр.	Ефименко	"
Н.контр.	Ефименко	"
Гл.сант.	Никоненко	
Нач.отд.	Штука	
Гл.инж.пр.	Фартушный	

ТП 501-3-33.87 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах ($t_н = -40^{\circ}C$)

Стадия	Лист	Листов
РП	7	-

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМТРАНСПРОЕКТ

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	в т.ч.сталь среднесортная, т	093200	I68		0,305	0,305
2	в т.ч.сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,7I0	0,7I0
3	в т.ч.сталь толстолистовая рядо-					
4	вых марок (от 4 мм) т	097I00	I68		0,096	0,096
5	в т.ч.сталь тонколистовая толщи-					
6	ной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,304	I,304
7	в т.ч.сталь тонколистовая тол-					
8	щиной от I до I,8 мм,	097300	I68		0,850	0,850
9	в т.ч.сталь кровельная, т	097400	I68		I,203	I,203
10	Всего стали приведенной к клас-					
11	сам A-I и C38/23, т		I68		4,655	4,655
12	в т.ч. прочие, т		I68		4,655	4,655
13	Трубы стальные (всего) м		006		634,83	634,83
14	т		I68		I,466	I,466
15	Трубы стальные горячедеформиро-					
16	ванные гладкие, м	I3I00	006		89,00	89,00
17	т	I3I00	I68		0,458	0,458
18	Трубы стальные нефтепроводные					
19	бесшовные, м	I3I700	006		3,050	3,050
20	т	I3I700	I68		0,2I3	0,2I3
21	Трубы катаные (общего назначе-					
22	ния), м	I3I900	006		I,I00	I,I00
23	т	I3I900	I68		0,007	0,007
24	Трубы сварные водогазопровод-					
25	ные (газовые), м	I38500	006		54I,68	54I,68

Альбом I0

Типовой проект 50I-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 50I-3-33.87 ОВ.ВМ

Лист 8

Копировал

Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество ед.	Количество всего
1	т	I38500	I68		0,74I	0,74I
2	Материалы лакокрасочные (белила,					
3	олифа и т.д), кг		I66		II0,2	II0,2
4	Краски тертые, кг	23I70I	I66		55,I	55,I
5	Белила масляные тертые, кг	23I702	I66		30,7	30,7
6	Олифа, кг	23I800	I66		24,4	24,4
7	Радиаторы отопительные, экм	493510	084		I2,09	I2,09
8	Конвекторы, отопительные, экм	493520	084		30,98	30,98
9	Штукатурка сухая гипсовая, м2	574213	055		60,50	60,50
10	Материалы тепло- и звукоизоля-					
11	ционные, м3		II3		2,62	2,62
12	Изделия минераловатные тепло-					
13	и звукоизоляционные, м3	576200	II3		2,62	2,62
14	Изоляция (включая лакостекло-					
15	пластик рулонный), м2	577403	055		9I,5	9I,5
16	Грунтовка ХС-0I0, м2		055		I6	I6
17	Эмаль ХС-7I0, м2		055		24	24
18	Лак ХС-76, м2		055		8	8
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв.№

Копировал

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	КОД материалов	КОД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные (всего) м		006		293,0	293,0
2	То же т		I68		0,843	0,843
3	Трубы стальные электросварные					
4	м	I3I000	006		8,0	8,0
5	То же т	I3I000	I68		0,073	0,073
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные (газовые) м	I38500	006		285,0	285,0
8	То же т	I38500	I68		0,770	0,770
9	Трубы чугунные (всего) м		006		I0,0	I0,0
10	То же т		I68		0,I70	0,I70
11	Трубы чугунные напорные водо-					
12	проводные м	I46I00	006		I0,0	I0,0
13	То же т	I46I00	I68		0,I70	0,I70
14	Трубы и детали трубопроводов из					
15	термопласта (всего) м	224000	006		98,0	98,0
16	То же т	224000	I68		0,236	0,236
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из поливинилхлорида м	224820	006		58,0	58,0
19	То же т	224820	I68		0,I25	0,I25
20	Трубы и детали трубопроводов					
21	из полиэтилена высокой проч-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Состав.	Степанова		11.87
Провер.	Хмельницкий		
Рук.гр.	Хмельницкий		
Н.контр.	Хмельницкий		
Гл.техн.	Никоненко		
Нач.отд.	Штука		
ГИП	Фартушный		

Привязан

ТП 501-3-33.87 ВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Харьковский ПРОМТРАНСПРОЕКТ

Копировал Формат

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	ности, м	224811	006		40,0	40,0
2	То же т	224811	168		0,111	0,111
3	Ванна ножная шт	494410	796		1	1
4	Умывальник шт	494000	796		3	3
5	Раковина и мойка шт	494300	796		1	1
6	Унитаз шт	496500	796		1	1
7	Масляная краска, кг	231701	166		55,0	55,0
8	Металл для крепления трубопро-					
9	водов, кг		166		12,0	12,0
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 501-3-33.87 ВК.ВМ

Лист 2

Копировал формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№ строки	Наименование материалов и единица измерения		Код материалов	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1							
2	Уголок 50х50х5,						
3	ГОСТ 8509-72[X]	т	093100	168		0,008	0,008
4	Полоса 36х5,						
5	ГОСТ 103-76[X]	т		168		0,0003	0,0003
6	Лист 5, ГОСТ 19903-74[X]	т		168		0,003	0,003
7	Трубы стальные водогазопровод-						
8	ные, ГОСТ 3262-75[X]	м	138500	006		17	17
9		т		168		0,037	0,037
10	Трубы полиэтиленовые,						
11	ГОСТ 18599-83[X]	м	224811	006		57	57
12		т	224811	168		0,009	0,009
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 501-3-33.87 ЭМ.ВМ1

Проект.	Шуба	
Провер.	Волкова	
Рук.гр.	Волкова	
Н.контр.	Вишневский	
Нач.отд	Голодник	
ГИП	Фартушный	

Ведомость потребности в материалах для силового электрообрудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Харьковский Промтранспроект

Копировал

Формат

Альбом IO

Типовой проект 501-3-33.87

№строки	Наименование материалов и единица измерения	КОД материалов	КОД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные (газовые), м	I38500				20
3	т	I38500				0,030
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						

Привязан

Инв.№

Составил	Пинхасик		11.87
Проверил	Штопельман		11.87
Рук.гр.	Штопельман		11.87
Н_контр.	Волкова		11.87
Нач.отд	Голодник		11.87
Гл.инж.пр	Фартушный		

ТП 501-3-33.87 ЭМ.ВМ2

Ведомость потребности в материалах для электрического освещения

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Харьковский Промтранспроект

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

Копировал Формат

№строки	Наименование материалов и единица измерения		КОД материалов	КОД ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1							
2	Трубы полиэтиленовые,						
3	ГОСТ 18599-83[X]	м	224811	006		47	47
4		т	224811	168		0,007	0,007
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							

Альбом 10

Типовой проект 501-3-33.87

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

ТП 501-3-33.87 АОВ.ВМ

Проект.	Батаева	
Проверил	Волкова	
Рук.гр.	Волкова	
Н.контр.	Вишневский	
ГИП	Фартушный	

Ведомость потребности в материалах для автоматизации отопления и вентиляции

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

Харьковский Промтранспроект

Копировал Формат

gost.e-ecolog.ru