Типовой проект
400-0-13

Унифицированные здания (модули)
из легких металлических конструкций
Здание из рамных конструкций типа „ОРСК"
МО-24-7-36-8

Альбом IV

Ведомости потребности в материалах

17500-04
Цена 0-34

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22
Сдано в печать IV 1982 г.
Заказ № 4511 Тираж 1600 экз.

Типовой проект
400-0-13

Унифицированные здания (модули) из легких металлических конструкций.
Здание из рамных конструкций типа „ОРСК"
МО-24-7-36-В

Альбом IV

Ведомости потребности в материалах

Разработан
Проектным институтом №2
Госстроя СССР

Главный инженер В.П. Илюхин

Главный инженер проекта О.Г. Любавин

Рабочий проект утвержден
Госстроем СССР
Протокол №62 от 13 августа 1981 г.

Введен в действие
Проектным институтом №2
Госстроя СССР
Приказ № 77 от 02.09.81 г.

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

Содержание альбома

№№ п/п	Наименование ведомости	Стр.
1.	Ведомость потребности в материалах по марке АР	2
2.	Ведомость потребности в материалах по марке ОВ	6
3.	Ведомость потребности в материалах по марке ВК	10
4.	Ведомость потребности в материалах по марке ЭМ	12

Типовой проект 400-0-13 Альбом IV

№ строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Кол. м³	Примечание
1	Панели стеновые наружные	5831000000	24.68	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

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

ГИП	Любавин		ТП 400-0-13 АР
Нач. отд.	Рыбкина		
Гл. кон.	Лапкин		
Рук. гр.	Хмелькова		Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций
Провер.	Трофимова		Стадия Р; Лист; Листов
			Госстрой СССР Проектный институт № 2 г. Москва

11500-04 4 Формат

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат (черных металлов) сортовой	0900000000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества (сталь стержневая ар-					
4	матурная по диаметрам и классам)	0930000000	168			
5	Сталь арматурная класса А-II	0930040000	168	0,64		0,64
6	ф10, т	0930040000	168	0,64		0,64
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая обыкновенного качества					
9	для железобетона	1213000000	168	0,10		0,10
10	ф4, т	1213000000	168	0,04		0,04
11	ф5, т	1213000000	168	0,06		0,06
12	Итого стали стержневой, арма-					
13	турной и металлоизделий про-					
14	мышленного назначения в нату-					
15	ральном виде, т		168	0,74		0,74
16	Сортовой прокат обыкновенного					
17	качества (по профилям и мар-					
18	кам)	0930000000				
19	Вст3кп2: - δ= 6, т	0933000000	168	0,05		0,05
20	- δ= 8, т	0933000000	168	0,21		0,21
21	63 х 6, т	0932000000	168	0,13		0,13
22	Итого в натуральном виде, т		168	0,39		0,39
23						

ГИП	Любавин	
Нач.отд	Рыбкина	
Гл.кон.	Лапкин	
Рук.гр.	Хмелькова	
Пров.	Трофимова	

ТП 400-0-13 АР

Сводная ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

Госстрой СССР
Проектный институт №2
г. Москва

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Всего натуральной стали, т		168	1,13		1,13
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту					
4	Сталь крупносортная, т	0931000000	168	0,39		0,39
5	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168	0,64		0,64
6	Катанка	0934000000	168	0,10		0,10
7	В том числе: стали стержневой					
8	арматурной и метизов для арми-					
9	рования железобетонных кон-					
10	струкций в приведенном виде к					
11	стали класса А-1, т		168	0,92		0,92
12	Сортовой прокат приведенный к					
13	стали класса С38/23, т		168	0,36		0,36
14						
15	Цемент	5730000000				
16	Портландцемент рядовой	5731100000	168	5,55		5,55
17	М 400, т	5731140000	168	5,55		5,55
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

№ строк	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Болты строительные	т		168			0,015
2	Грунт ГФ-020	т	2312130358	168			0,027
3	Нефтебитум	т	025621	168			13,93
4	Грунты разные	т		168			0,02
5	Гернит	м		006			207,2
6	Белила	т		168			0,031
7	Растворитель	т		168			0,020
8	Рубероид гнилостойкий	м^2		055			4437
9	Сталь кровельная	т		168			0,71
10	Сталь листовая	т		168			0,04
11	Сталь полосовая	т		168			0,06
12	Минвата	м^3		113			4,13
13	Электроды	т		168			0,016
14	Эмаль пф-115	т		168			0,090
15	Портландцемент М-300, приве-						
16	денный к М-400	т		168			0,67
17	Гравий	м^3		113			9,47
18	Стекло жидкое	т		168			0,015
19	Мастика УМС-50	т		168			0,027
20	Асфальтобетон среднезернистый			168			1,01
21	Песок	м^3		113			3,5
22	Известь	т		168			0,01
23	Грунтовка битумная	т		168			0,99
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	I. Вентиляция						
2	Сталь прокатная тонколистовая						
3	по ГОСТ 19903-74 толщиной						
4	0,5 мм	кг	0902060000	168	88,6		38,600
5	То же, толщиной 1,0 мм	кг	0902060000	168	781,46		781,460
6	То же, толщиной 1,5 мм	кг	0902060000	168	1139,6		1139,600
7	Сталь прокатная угловая равно-						
8	полочная по ГОСТ 8509-72						
9	25х25х3	кг	0930000000	168	6,300		6,300
10	То же, 32х32х4	кг	0930000000	168	22,4		22,400
11	То же, 36х36х4	кг	0930000000	168	250,4		250,400
12	Полоса стальная горячекатан-						
13	ная по ГОСТ 103-76 4х25	кг	0931000000	168	6,000		6,000
14	То же, 4х30	кг	0931000000	168	34,86		34,860
15	Лента стальная горячекатанная						
16	по ГОСТ 6009-74 2х25	кг	0930000000	168	0,800		0,800
17	То же, 3х30	кг	0930000000	168	18,20		18,200
18	Болты с гайками М6х20	кг	1200000000	168	1,118		1,118
19	То же, М8х20	кг	1200000000	168	6,680		6,680
20	То же, М8х25	кг	1200000000	168	1,684		1,684
21	То же, М10х20	кг	1200000000	168	1,120		1,120
22	То же, М10х30	кг	1200000000	168	0,960		0,960
23	То же, М10х35	кг	1200000000	168	0,220		0,220
24	То же, М12х100	кг	1200000000	168	3,650		3,650
25	То же, М6х20	кг	1200000000	168	1,225		1,225
26	Гайки М6	кг	1200000000	168	0,052		0,052
27	То же, М12	кг	1200000000	168	0,185		0,195
28	Анкерные болты М14	кг	1200000000	168	22,76		22,760
29	Винты М5х10	кг	1200000000	168	0,014		0,014
30							
31							

Типовой проект 400-0-13 Альбом IV

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	То же, М6×20	кг	1200000000	168	0,112		0,112
2	Гайки-барашки М8	кг	1200000000	168	0,288		0,288
3	Шайбы М8	кг	1200000000	168	0,308		0,308
4	То же, М10	кг	1200000000	168	0,24		0,024
5	То же, М12	кг	1200000000	168	0,435		0,435
6	Шплинт 2,5×20	кг	1200000000	168	0,004		0,004
7	Сварочные материалы:						
8	а) электроды	кг	1400000000	168	37,00		37,000
9	б) проволока сварочная	кг	1400000000	168	2,790		2,790
10	в) углекислый газ	кг	1400000000	168	2,030		2,030
11	Покрасочные материалы:						
12	а) грунт ГФ-020	кг	3210000000	168	33,09		33,090
13	б) растворитель	кг	3210000000	168	0,005		0,005
14	в) сольвент	кг	3210000000	168	5,830		5,830
15	г) уайт-спирит	кг	3210000000	168	0,586		0,586
16	д) лак БТ-577	кг	3210000000	168	1,335		1,335
17	е) алюминиевая краска						
18	БТ-177	кг	3210000000	168	2,600		2,600
19	ж) эмаль серая	кг	3210000000	168	0,700		0,700
20	Резина листовая	кг	5770000000	166	17,02		17,020
21	Мастика „Бутепрол"	кг	5770000000	168	1,370		1,370
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	II. Отопление и теплоснабжение						
2	Трубы стальные водогазопровод-						
3	ные по ГОСТ 3262-75						
4	ф 15	кг	1385000000	168	243,6		243,600
5	То же, ф 20	кг	1385000000	168	90,00		90,000
6	То же, ф 25	кг	1385000000	168	74,20		74,200
7	То же, ф 32	кг	1385000000	168	382,2		382,200
8	То же, ф 50	кг	1385000000	168	105,5		105,500
9	Трубы стальные электросварные						
10	по ГОСТ 10704-76						
11	ф 76×3	кг	1373000000	168	27,00		27.000
12	То же, ф 89×3	кг	1373000000	168	—		—
13	То же, ф 108×3,5	кг	1373000000	168	27,060		27.060
14	То же, ф 159×4	кг	1380000000	168	—		—
15	Болты с гайками М10×40	кг	1200000000	168	12,682		12,682
16	То же, М12×45	кг	1200000000	168	1,164		1,164
17	То же, М16×60	кг	1200000000	168	—		—
18	Шайбы М10	кг	1200000000	168	0,816		0,816
19	Шайбы М12	кг	1200000000	168	0,100		0,100
20	Шайбы М16	кг	1200000000	168	—		—
21	Лен	кг	5710000000	168	0,784		0,784
22	Олифа натуральная	кг	3210000000	168	0,831		0,831
23	Сурик свинцовый	кг	3210000000	168	1,379		1,379
24	Электроды	кг	1400000000	168	31,723		31,723
25	Масло индустриальное	кг	3210000000	168	0,175		0,175
26	Покрасочные материалы:						
27	а) грунт ГФ-020	кг	3210000000	168	5,055		5,055
28	б) растворитель	кг	3210000000	168	0,017		1,017
29							
30							
31							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Едкий натр кг	3210000000	168	0,588		0,588
2	Прокладка из паронита					
3	толщиной 2мм по ГОСТ 481-71					
4	кг	3210000000	168	2,000		2,000
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Ед. изм.	Количество тип.	инд.	Всего
1	I. Водопровод и горячее						
2	водоснабжение						
3	Трубы стальные водогазопровод-						
4	ные, черные, легкие, по						
5	ГОСТ 3262-75, ф 25	кг	1385000000	168	0,013		0,013
6	То же, ф 15,	кг	1385000000	168	0,2		0,2
7	Болты с гайками	кг	1200000000	168	0,16		0,16
8	Болты фундаментные	кг	1200000000	168	0,05		0,05
9	Шайбы	кг	1200000000	168	0,01		0,01
10	Дюбели,	кг	1200000000	168	0,11		0,11
11	Шурупы,	кг	1200000000	168	0,13		0,13
12	Прокладочные материалы,	кг					
13	а) шнур асбестовый	кг	5770000000	168	0,01		0,01
14	Уплотнительные материалы:						
15	а) лен	кг	5770000000	168	0,05		0,05
16	б) олифа натуральная,	кг	3210000000	168	0,05		0,05
17	в) сурик свинцовый,	кг	3210000000	168	0,05		0,05
18	г) лента „фум"	кг	3210000000	168	0,05		0,05
19	Сварочные материалы:						
20	а) электроды,	кг	5700000000	168	1,37		1,37
21	б) проволока сварная,	кг	5700000000	168	0,76		0,76
22	в) углекислый газ,	кг	5700000000	168	0,19		0,19
23	Набивка сальниковая,	кг	5770000000	168	0,12		0,.2
24	Масло индустриальное,	кг	5770000000	168	0,01		0,01
25	Ветошь	кг	5770000000	168	0,28		0,28
26	Портландцемент	кг	5731100000	168	0,32		0,32
27							
28							
29							
30							
31							

Строки	Наименование материала и единица измерения		Код. материала	Код. ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	II. Канализация бытовая и						
2	дождевая						
3							
4	Трубы чугунные канализацион-						
5	ные по ГОСТ 6942.3-69,						
6	класс "Б" ф 50	п.м.	4925000000		15,0		15,0
7	То же, ф 100	п.м.	4925000000		35,0		35,0
8	Канат смоляной,	кг	5770000000	168	5,0		5,0
9	Сера комовая	кг	5770000000	168	15,0		15,0
10	Цемент расширяющийся,	кг	5730000000	168	10,1		10,0
11	Портландцемент	кг	5730000000	168	19,4		19,0
12	Резина листовая,	кг	5770000000	168	4,8		4,8
13	Болты с гайками,	кг	1200000000	168	8,8		8,8
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

Типовой проект 400-0-13 Альбом IV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Электроосветительные					
2	изделия					
3	Светильник для ртутной					
4	лампы компоектно с ПРА, для на-					
5	винчивания на трубу, РСП13×400/					
6	Д53, шт	346113				25
7	Светильник для лампы накалива-					
8	ния для навинчивания на трубу,					
9	ППА-100, шт	346111				4
10	То же: потолочный, ПСХ-60, шт	3461				4
11	Светильник с люминесцентными					
12	лампами:					
13	с отражателем, ПВЛМ-До-2×40, шт	346101				2
14	Лампа ртутная высокого давле-					
15	ния, ГОСТ 16354-77,					
16	ДРЛ-400/б/, шт	346722				25
17	Лампа люминесцентная,					
18	ГОСТ 6825-74, ЛБ40, шт	346713				4
19	Лампа накаливания, ГОСТ 2239-79,					
20	напряжением 215-225В,					
21	с цоколем Е27/1:					
22	-Б215-225-60, шт	346611				2
23	-То же, Б215-225-100, шт	346611				4
24	Кабельные изделия					
25	Кабель 0,66 кв, ГОСТ 16442-70,					
26	АВВГ, км:					
27	-2×2,5	3522221109				0,11
28	-4×2,5	3522221125				0,254
29	-3×2,5	3522221117				0,05
30	-3×4+1×2,5					0,05
31	-3×10+1×6					0,03

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код. материала	Код. ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	-3х25+1х16					0,02
2	Кабель контрольный,					
3	ГОСТ 1508-71, АКВВГ, км:	356344				
4	-10х2,5					0,163
5	Провод 0,66кв, ГОСТ 6323 71,	355133				
6	АПВ, км					
7	-2,5					0,06
8	Провод 0,38 кв, ГОСТ 6323-71,	355113				
9	ПГВ, км:					
10	-1,5					0,128
11	Изделия заводов					
12	Главэлектромонтажа					
13	Щиток осветительный с вводным					
14	Выключателем А3114/7, с 12 вык-					
15	лючателями А3161, с расцепите-					
16	лем 25А, ОЩВ12, шт	3434337121				1
17	То же, с 6-ю выключателями					
18	А3161, с расцепителями 20А,					
19	ОШВ, шт	3434337111				1
20	Шинопровод осветительный ШОС 67					
21	секция прямая, 3000мм, У1642, шт.	3449211041				18
22	секция прямая, 3000мм, У1644, шт.	3449211051				15
23	секция прямая, 1500мм, У1636, шт.	3449211021				3
24	секция вводная, У1641, шт	3449211111				3
25	Заглушка торцовая, У1635, шт.	3449211711				6
26	Штепсель 10А (длина шнура,					
27	2000 мм), У1634-2, шт	3449211821				25
28	Скоба для крепления шинопрово-					
29	да, К474, шт.	3449421011				54
30	Швеллер, УСЭК53, шт.					40
31	Уголок, УСЭК55, шт.					23

Типовой проект 400-0-13 Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код. материала	Код. ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Струбцина, УСЭК66, шт.					104
2	Клиновой соединитель,					
3	УСЭК 71, шт.					158
4	Патрубок, УСЭК 82, шт.					29
5	Шпилька, УСЭК 80, шт.					90
6	Коробка клеммная, У614, шт.	3464742011				1
7	Ввод гибкий, К1085, шт.	3449650106				4
8	Ввод гибкий, К1087, шт.	3449650108				1
9	Лоток, К421, шт.	3449614021				30
10	Лоток, К604, шт.	3449614031				16
11	Стойка, К314, шт.	3449618021				2
12	Полоса стальная, 4014, тн		168			0,013
13	Стойка К1150, шт.	3449615011				8
14	Полка К1161, шт.	3449615121				8
15	Коробка клеммная, К615, шт.	3464742021				1
16	Профиль К108, шт.	3449618021				1
17	Профиль К110, шт.	3449616031				5
18	Электроустановочные изделия					
19	Выключатель пакетный,					
20	ОСТ160, 526-001-78, ГПВМЭ-10 шт.	342483				4
21	Выключатель однополюсный					
22	250 В, 6А:					
23	Нормального исполнения,					
24	индекс 02010, шт.	346421				2
25	Брызгозащищенного исполнения,					
26	индекс 02640, шт.	346426				3
27	Розетка штепсельная,					
28	250 В, 10А:					
29	нормального исполнения,					
30	индекс 03410, шт.	346442				1
31						

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код. материала	Код. ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Брызгозащищенного исполнения,					
2	индекс 03290, шт.	346445				1
3	Коробка ответвительная для					
4	кабеля, КОР73, шт	3464742511				8
5	Труба водогазопроводная					
6	ГОСТ 3262-75, с полностью					
7	сплющенным концом МР-25×2,8, м	138500				4
8	Полоса, УСЭК56, шт					7
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

gost.e-ecolog.ru