ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902 - 2 - 371.83

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

АЛЬБОМ У

18865-04
ЦЕНА 0-32

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Сущевская ул., 22

Сдано в печать X 1983 г.

Заказ № 11535 Тираж 50 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-371.83

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-5

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I – Пояснительная записка (из типового проекта 902-2-367.83)

Альбом II – Технологическая, архитектурно-строительная, санитарно-техническая, электротехническая части, задание заводу-изготовителю, и нестандартизированное оборудование

Альбом III – Строительные изделия

Альбом IУ – Заказные спецификации

Альбом У – Ведомости потребности в материалах

Альбом УI – С м е т ы

АЛЬБОМ У

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден Госгражданстроем Приказ № 237 от 27 августа 1982 г.
Введен в действие ЦНИИЭП инженерного оборудования Приказ № 127 от 30 декабря 1982 г.

Главный инженер института А.Г.Кетаов
Главный инженер проекта М.Д.Басевич

18865-04 2

Формат	Обозначение	Наименование	№ № стр.	Примечание
	АР. КЖ-ВМ	Ведомость потребности в материалах по строительной части	3	
	ОВ-ВМ	То же по отоплению и вентиляции	8	
	ВК-ВМ	То же по водопроводу и канализации	II	
	ЭМ-ВМ	То же по электротехнической части	I3	
	АТХ-ВМ	То же по автоматизации	I4	
	СС-ВМ	То же по связи и сигнализации	I5	

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-371.86

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок т	0256210000	168	-	7,64	7,64
3	Прокат (черных металлов)					
4	готовый	0900000000				
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества (сталь стержневая					
7	арматурная по диаметрам и					
8	классам)	0930000000				
9	Сталь арматурная класса А-I, т	0930090000	168	0,324	1,040	1,364
10	∅ 6, т	0930090000	168		0,822	0,822
11	∅ 8, т	0930090000	168		0,21	0,21
12	∅ 10, т	0930090000	168		0,008	0,008
13	Сталь арматурная класса А-II, т	0930090000	168	1,311	-	1,311
14	Сталь арматурная класса А-III, т	0930040000	168	3,078	3,187	6,265
15	∅ 8, т	0930040000	168	0,06	0,089	0,149
16	∅ 10, т	0930040000	168	0,002	0,006	0,008
17	∅ 12, т	0930040000	168	0,040	2,997	3,039
18	∅ 14, т	0930040000	168		0,095	0,095
19	Сталь арматурная класса А-IV, т	0930060000	168	1,038	-	1,038
20						

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

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Ст.инж.	Кузина	
Зам.нач.	Калинина	
Нач.отд.	Морозова	
Ст.инж.	Воронцова	
Рук.гр.	Белова	
ГИП	Книгиничев	
Гл.констр.	Пронин	
Нач.отд.	Красавин	

ТП 902-2-371.83 АР; КЖ-ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	1	5

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

18865-04 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества					
2						
3	для железобетона т	I2I3000000	I68	I,I38	-	I,I38
4	Сетка стальная сварная					
5	арматурная, т	I276000000	I68	0,562		0,562
6	Итого стали стержневой арма-					
7	турной и металлоизделий про-					
8	мышленного назначения в на-					
9	туральном виде, т	0930000000	I68	7,45I	4,227	II,678
10	Сортовой прокат обыкновенно-					
11	го качества (по профилям и					
12	маркам)	0930000000	I68			
13	Вст3КП2		I68			
14	∠ 40х4, т	0931000000	I68	0,007		0,007
15	∠ 50х5, т	0931000000	I68		0,226	0,226
16	∠ 63х5, т	0931000000	I68		0,I32	0,I32
17	∠ 63х6, т	0931000000	I68	3,2I3	0,249	3,462
18	∠ 75х50х5, т	0931000000	I68		0,033	0,033
19	∠ 75х7, т	0931000000	I68	0,024		0,024
20	∠ I60хI00хI0, т	0931000000	I68		0,053	0,053
21	∠ I25хI2, т	0931000000	I68	0,067		0,067
22	[I0, т	0925000000	I68		0,063	0,063
23	[20, т	0925000000	I68		0,088	0,088
24	[24, т	0925000000	I68	I,243		I,243
25	- 4, т	0902050000	I68		0,029	0,029
26	- 6, т	0902050000	I68	0,004		0,004

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	-8, т	0902050000	168	0,126	0,147	0,273
2	-10, т	0902050000	168	0,004		0,004
3	-20, т	0902050000	168	0,065	0,058	0,123
4	-10, т	0933000000	168	0,025		0,025
5	-24, т	0933000000	168		0,033	0,033
6	- 5 (рифленая), т	0902050000	168		1,028	1,028
7	- 1,5, т	0902050000	168	0,006		0,006
8	Итого в натуральном виде, т		168	4,784	2,139	6,923
9	Всего натуральной стали, т		168	12235	6,366	18,601
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту, т					
12	Балки и швеллеры, т	0925000000	168	1,243	0,151	1,394
13	Сталь крупносортная, т	0931000000	168	3,304	0,693	3,997
14	Сталь среднесортная, т	0932000000	168	0,007	0,033	0,047
15	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168	0,488	3,106	3,594
16	Сталь толстолистовая, т	0902050500	168	0,693	0,774	1,467
17	Катанка, т	0934000000	168	0,203	1,121	1,324
18	В том числе: стали стержне-					
19	вой арматурной и метизов					
20	для армирования железобетон-					
21	ных конструкций в приведенном					
22	виде к стали класса А-I, т		168			16,30
23	Сортовой прокат в приведен-					
24	ном виде к стали класса					
25	С38/23, т		168			6,923
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабаты-					
3	вающей промышленности					
4	Лесоматериалы круглые, м3	5314900000	113	-	2,65	2,65
5	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	-	8,24	8,24
6	Блоки дверные в сборе м2	5361100000	055	16,78	-	16,78
7	Блоки оконные в сборе м2	5361300000	055	30,80	-	30,80
8	Плиты древесноволокнистые					
9	твердые м2	5536220000	055	28,50	-	28,50
10	Расход пиломатериалов в					
11	круглом лесе м3	5534000000	113	7,41	14,60	22,01
12	Щебень м3	5711100000	113	-	88,95	88,95
13	Гравий м3	5711200000	113	-	18,69	18,69
14	Песок строительный природ-					
15	ный м3	5711400000	113	-	112,28	112,28
16	Камень бутовый м3	5711500000	113			
17	Цемент т	5730000000	168			
18	Портландцемент М-300 т	5731510000	168	0,81	10,61	11,42
19	М-400 т	5731130000	168	33,68	44,26	77,94
20	М-500 т	5731130000	168	13,86	-	13,86
21	Цемент приведенный к марке					
22	400 (всего) т		168	49,64	53,80	103,44
23	в т.ч.					
24	на изготовление монолитных					
25	железобетонных и бетонных					
26	конструкций т		168	-	39,26	39,26

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	на изготовление сборных					
2	железобетонных и бетонных					
3	конструкций т		168	49,64	-	49,64
4	на растворы т		168	-	14,54	14,54
5	Известь строительная т	5744100000	168	-	3,19	3,19
6	Кирпич строительный					
7	(включая камни) тыс.шт.	5741200000		-	22,04	22,04
8	Плитки керамические глазуро-					
9	ванные для внутренней обли-					
10	цовки с фасонными деталями, м2	5752100000	055	-	154,89	154,89
11	Плитки керамические для					
12	полов (метлахские) м2	5752400000	055	-	214,03	214,03
13	Рубероид м2	5774020000	055	-	1857,54	1857,54
14	Изол (включая фольгоизол) м2	5774030000	055	-		
15	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	055	-	49,12	49,12
16	Гидроизол	5774340000	055	-	52,91	52,91
17	Стекло оконное м2	5911200000	055	-	7,34	7,34
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

18865-04 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Вентиляция					
2	Сталь сортовая конструк-					
3	ционная, т	0950000000	168	0,748	-	0,748
4	в том числе по укрупнен-					
5	ному сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0931000000				
7		0951000000	168	0,112	-	0,112
8	сталь среднесортная, т	0932000000				
9		0952000000	168	0,187	-	0,187
10	сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	168	0,449	-	0,449
12	сталь тонколистовая толщи-					
13	ной от 1 до 1,8 мм, т	0973000000	168	0,073	-	0,073
14	сталь кровельная, т	0974000000	168	1,076	-	1,076
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной, листового про-					
17	ката в натуральной массе, т		168	1,897	-	1,897
18	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	166	56,5	-	56,5
19	Лист асбестоцементный усиленного					
20	профиля „ВУ-5", тыс. усл. пл.	5781250000	798	—	0,96	0,96

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

Привязан

Инв.№

ТП 902-2-371.83 ОВ-ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва.

Ст.инж. Орешкина
Гл.инж.пр.Нарциссова
Нач.отд.Платонова

18865-04 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Отопление и теплоснабжение калориферов					
2	Сталь сортовая конструк -					
3	ционная т	0950000000	I68	0,0I3	-	0,0I3
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	093I000000				
7		095I000000	I68	00039	-	0,0039
8	сталь среднесортная, т	0932000000				
9		0952000000	I68	00052	-	0,0052
10	сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	I68	00039	-	0,0039
12	сталь толстолистовая толщи-					
13	ной от 4 мм, т	097I000000	I68	0,033	-	0,033
14	сталь тонколистовая толщи-					
15	ной от I до I,8 мм, т	0973000000	I68	0,00I	-	0,00I
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной, листового про-					
18	ката в натуральной массе,в т		I68	0,047	-	0,047
19	Трубы стальные (всего), м	I300000000	006	I23,5	-	I23,5
20	т	I300000000	I68	0,269	-	0,269
21	Трубы катаные (общего наз-					
22	начения), м	I3I9000000	006	2	-	2
23	т	I3I9000000	I68	0,008	-	0,008
24	Трубы тонкостенные электро-					
25	сварные, м	I373000000	006	22,5	-	22,5
26	т	I373000000	I68	0,093	-	0,093

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные, м	1385000000	006	99	-	99
3	т	1385000000	168	0,168	-	0,168
4	Радиаторы отопительные, экм	4935100000	084	12	-	12
5	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	166	7,45	-	7,45
6	Изделия тепло и звукоизоля-					
7	ционные из стекловолокна, м3	5763000000	113	0,5	-	0,5
8	Ткани и сетки стеклянные, тыс.м2	5952010000	056	0,019	-	0,019
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

18865-04 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Всего сортового и листового					
2	проката, стали листовой конст-					
3	рукционной, металлоизделий					
4	промышленного назначения в					
5	натуральной массе, т		168	0,105	-	0,105
6	в том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,022	-	0,022
9	сталь среднесортная, т	095200	168	0,031	-	0,031
10	сталь крупносортная, т	095100	168	0,022	-	0,022
11	сталь тонколистовая, т	097200	168	0,005	-	0,005
12	сталь толстолистовая, т	097100	168	0,025	-	0,025
13	Трубы стальные:					
14	Трубы электросварные, м	130300	006	16,0	-	16,0
15	т	130300	168	0,092	-	0,092
16	Трубы сварные водогазопро-					
17	водные м	138500	006	39,0	-	39,0
18	т	138500	168	0,065	-	0,065
19	Всего труб стальных м		006	55,0	-	55,0
20	т		168	0,157	-	0,157

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

Привязан

Инв.№

ТП 902-2-371.83 ВК-ВМ

Ст.инж.	Житенева		
Рук.гр.	Пружанская		
Гл.спец.	Агафонов		
Нач.отд.	Платонов		

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
I	I	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы чугунные канализацион-					
2	ные и фасонные части к ним, т	492500	168	0,4		0,4
3	Санитарно-техническое					
4	оборудование:					
5	умывальник	494400	796	I		I
6	унитаз	496500	796	I		I
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные					
2	Труба стальная электросвар-					
3	ная d_y = 25 м	130300	006		5	5
4	Металлорукав					
5	РЗ-Ц-25 м		006		40	40
6	Трубы неметаллические					
7	Труба винипластовая					
8	25х2,0 м	224821	006		110	110
9	63х4,7 м	224821	006		10	10
10	Электрическое освещение					
11	Трубы пластмассовые					
12	Труба полиэтиленовая					
13	среднего типа с условным					
14	проходом 20 мм 6-20-ПНП км	224811	008	-	0,035	0,035
15	Трубы стальные					
16	Труба стальная водогазопровод-					
17	ная обыкновенная с условным					
18	проходом 25 мм ЦМ-25 км	138500	008	-	0,02	0,02
19						
20						

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

Привязан

Инв.№

Н.контр.	Мосеенко	
Провер.	Садым	
Ст.инж.	Матвеева	
Рук.гр.	Мосеенко	
ГИП	Павлова	
Гл.спец.отд.	Даников	
Нач.отд.	Саркисянц	

ТП 902-2-371.83 ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р.П.	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва.

18865-04 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы неметаллические					
2	Труба винипластовая,					
3	32х2,4 мм км	224281	008		0,04	0,04
4	Изделия заводов ГМА					
5	Коробка соединительная					
6	КСК-8 шт	000000	796		I	I
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инв.№

ТП 902-2-371.83 АТХ.ВМ

Н.контр. Мосеенко		
Провер. Бакшеева	Ведомость потребности в материалах	
Рук.гр. Мосеенко		
Гл.спец. Гольцман		
Нач.отд. Данилов		

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь угловая 50х50х5 м	0930090000	006			5
2	Труба винипластовая ∅ 25 мм м	224821	006			10
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инв.№

Н.контр.	Парусова		
Провер.	Парусова		
Рук.гр.	Парусова		
Гл.спец.	Баткилина		
Нач.отд.	Данилов		

ТП 902-2-371.83 СС.ВМ.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РЦ	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

gost.e-ecolog.ru