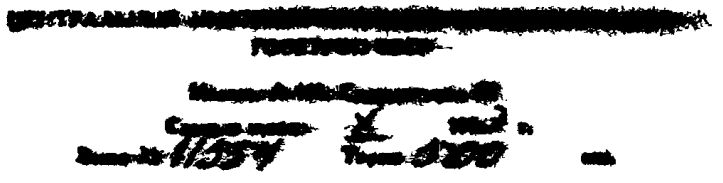
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-370.83

ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

АЛЬБОМ У

10864-04
52
gost.e-ecolog.ru



ЗДАНИЕ РЕШЕТОК С 3 МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ТИПА РМУ-4

СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I – Пояснительная записка (по 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 IV – Заказные спецификации

Альбом V – Ведомости потребности в материалах

Альбом VI – С м е т ы

АЛЬБОМ

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден Госстроем СССР 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.Котлов

Главный инженер проекта М.Д.Басевич

Мат	Обозначение	Наименование	№ лист. 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 902-2-370.83

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№СТРОК	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕЧИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП.	ИНД.	ВСЕГО
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок т	0256210000	I68	–		
3	Прокат (черных металлов)					
4	готовые	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	I68	I,II9	0,6I5	I,734
10	∅ 6, т	0930090000	I68		0,556	0,556
11	∅ 8, т	0930090000	I68		0,052	0,052
12	∅ I0, т	0930090000	I68		0,007	0,007
13	Сталь арматурная класса А-Ш, т	0930040000	I68	2,522	3,222	5,744
14	∅ 8, т	0930040000	I68	0,093	0,0I8	0,III
15	∅ I0, т	0930040000	I68	0,007		0,007
16	∅ I2, т	0930040000	I68	0,05I	3,I56	3,207
17	∅ I4, т	0930040000	I68		0,048	0,048
18	Сталь арматурная класса А-IУ,т	0930060000	I68	0,894	–	0,894
19	Сталь арматурная класса А-У, т	0930070000	I68			
20						

ПРИМЕЧАНИЕ: В графе "тип" указано количество материалов,потробное 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	Княгинина	
Гл.конст.	Пронин	
Нач.отд.	Красавин	

ТП 902-2-370.83 АР; ИЖ-ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	I	5

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

18864-04 . 4

№стр	Наименование и единица измерения	Код материала	Ед. изм.	Тип	Инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества для железобетона т	1213000000	168	0,974	-	0,974
2	Сетка стальная сварная арматурная, т	1276000000	168	0,407	-	0,407
3	Итого стали стержневой арматурной и металлоизделий промышленного назначения в натуральном виде, т		168	5,916	3,837	9,753
4	Сортовой прокат обыкновенного качества (по профилям и маркам)					
5	Вст3КП2	0930000000				
6	∠ 40х4, т	0931000000	168	0,007		0,007
7	∠ 50х5, т	0931000000	168		0,211	0,211
8	∠ 63х5, т	0931000000	168		0,132	0,132
9	∠ 63х6, т	0931000000	168	0,547		0,547
10	∠ 75х50х5, т	0931000000	168		0.056	0.056
11	∠ 75х7, т	0931000000	168	0,024		0,024
12	∠ 160х100х10, т	0931000000	168		0,027	0,027
13	∠ 125х12, т	0931000000	168	0,033		0,033
14	[10, т	0925000000	168		0,063	0,063
15	[20, т	0925000000	168		0,088	0,088
16	[24, т	0925000000	168	0,621		0,621
17	— 1,5, т	0902050000	168	0,006		0,006
18	— 4, т	0902050000	168		0,029	0,029

Привязан

Инв.№

ТП 903-2-370.88 АР: КЖ-ВМ

Лист 2

18864-04 5

№ строк	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИП	КОЛИЧЕСТВО ИНД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	— 6, т	0902050000	I68	0,016		0,016
2	— 8, т	0902050000	I68	0,086	0,043	0,129
3	—IC, т	0902050000	I68	0,002		0,002
4	—20, т	0902050000	I68	0,033	0,029	0,062
5	•I0, т	0933000000	I68	0,034		0,034
6	•24, т	0932000000	I68	0,007	0,033	0,040
7	—5 (рифленая), т	0902050000	I68		0,977	0,977
8	Итого в натуральном виде, т		I68	I,4I6	I,686	3,I04
9	Всего в натуральном виде, т		I68	7,332	5,525	I2,857
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту					
12	Балки и швеллеры, т	0925000000	I68			0,772
13	Сталь крупносортная, т	0931000000	I68			I,030
14	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68			0,047
15	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68			3,568
16	Сталь толстолистовая, т	0902050000	I68			I,I72
17	Сталь тонколистовая, т	0902060000	I68			0,006
18	Катанка, т	0934000000	I68			0,827
19	В том числе стали стержне-					
20	вой арматурной и метизов					
21	для армирования железобе-					
22	тонных конструкций в при-					
23	веденном виде к стали класса					
24	A-I, т		I68			I3,6II
25	Сортовой прокат приведенный					
26	к стали класса С38/23, т		I68			3,I04

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП 902-2-370.83 АР; ОВ-ВМ

Лист 3

№ строки	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИП	КОЛИЧЕСТВО ИНД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатываю-					
3	щей промышленности					
4	Лесоматериалы круглые, м3	5314900000	113	-	2,48	2,48
5	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	-	8,05	8,05
6	Блоки дверные в сборе м2	5361100000	055	16,78	-	16,78
7	Блоки оконные в сборе м2	5361300000	055	34,45	-	34,45
8	Плиты древесноволокнистые					
9	твердые м2	5536220000	055	28,49	-	28,49
10	Расход пиломатериалов в					
11	круглом лесе м3	5534000000	113	7,82	14,15	21,97
12	Щебень м3	5711100000	113	-	122,90	122,90
13	Гравий м3	5711200000	113	-	16,78	16,78
14	Песок строительный природ-					
15	ный м3	5711400000	113	-	139,90	139,90
16	Цемент т	5730000000	168			
17	Портландцемент М-300 т	5731510000	168	2,52	8,54	11,06
18	М-400 т	5731120000	168	25,86	42,43	68,29
19	М-500 т	5731130000	168	13,11	-	13,11
20	Цемент приведенный к марке					
21	400 (всего) т		168	42,55	50,11	92,66
22	в т.ч.					
23	на изготовление монолитных					
24	железобетонных и бетонных					
25	конструкций т		168	-	33,78	33,78
26						

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

18864-04 7

№ 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	42,55	-	42,55
4	на растворы т		168	-	16,33	16,33
5	Известь строительная т	5744100000	168	-	3,25	3,25
6	Кирпич строительный					
7	(включая камни) тыс.шт.	5741200000		-	32,68	32,68
8	Плитки керамические глазуро-					
9	ванные для внутренней обли-					
10	цовки с фасонными деталями, м2	5752100000	055	-	13686	136,86
11	Плитки керамические для					
12	полов (метлахские) м2	5752400000	055	-	202,13	202,13
13	Рубероид м2	5774020000	055	-	10486	1704,86
14	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	055	-	53,92	53,92
15	Гидроизол	5774340000	055	-	47,26	47,26
16	Стекло оконное м2	5911200000	055	-	51,84	51,84
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	Вентиляция					
2	Сталь сортовая конструк-					
3	ционная, т	0950000000	I68	0,684	-	0,684
4	в том числе по укрупнен-					
5	ному сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	093I000000				
7		095I000000	I68	0,I03	-	0,I03
8	сталь среднесортная, т	0932000000				
9		0952000000	I68	0,I7I	-	0,I7I
10	сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	I68	0,4I	-	0,4I
12	сталь тонколистовая толщи-					
13	ной от I до I,8 мм, т	0973000000	I68	0,072	-	0,072
14	сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,973	-	0,973
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной, листового про-					
17	ката в натуральной массе, т		I68	I,729	-	I,729
18	Материалы лакокрасочные, кг	23I0000000	I66	5I	-	5I
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 902-2-370.83 ОВ-ВМ

Стад.	Лист	Листов
Р	I	3

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Ст.инж. Срежкина
Гл.инж.пр.Нарциссова
Нач.отд.Платонов

18864-04 3

№ 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	168	0,013	–	0,013
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0931000000				
7		0951000000	168	0,0039	–	0,0039
8	сталь среднесортная, т	0932000000				
9		0952000000	168	0,0052	–	0,0052
10	сталь мелкосортная, т	0933000000				
11		0953000000	168	0,0039	–	0,0039
12	сталь толстолистовая толщи-					
13	ной от 4 мм, т	0971000000	168	0,033	–	0,033
14	сталь тонколистовая толщи-					
15	ной от 1 до 1,8 мм т	0973000000	168	0,001	–	0,001
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной, листового про-					
18	ката в натуральной массе, т		168	0,047	–	0,047
19	Трубы стальные (всего), м	1300000000	006	123,5	–	123,5
20	т	1300000000	168	0,269	–	0,269
21	Трубы катаные (общего назна-					
22	чения), м	1319000000	006	2	–	2
23	т	1319000000	168	0,008	–	0,008
24	Трубы тонкостенные электро-					
25	сварные, м	1373000000	006	22,5	–	22,5
26	т	1373000000	168	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, эк м	4935100000	084	13	–	13
5	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	166	7,33	–	7,33
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.№

№ 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 сортовой					
3	конструкционной, металло-					
4	изделий промышленного наз-					
5	начения в натуральной					
6	массе, т		I68	0,I05		0,I05
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,022		0,022
10	сталь среднесортная, т	095200	I68	0,03I		0,03I
11	сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,022		0,022
12	сталь толстолистовая, т	097200	I68	0,005		0,005
13	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,025		0,025
14	Трубы стальные:					
15	Трубы электросварные, м	I30300	006	I4,0		I4,0
16	т	I30300	I68	0,082		0,082
17	Трубы сварные водогазо-					
18	проводные м	I38500	006	50,0		50,0
19	т	I38500	I68	0,089		0,089
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 902-2-370.83 ВК-ВМ

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

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	I	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

18864-04-12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Всего труб стальных, м		006	64,0		64,0
2	т		168	0,171		0,171
3	Трубы чугунные канализа-					
4	ционные и фасонные части					
5	к ним, т	492500	168	0,47		0,47
6	Санитарно-техническое					
7	оборудование:					
8	умывальник	494400	796	1		1
9	унитаз	496500	796	1		1
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

18864-04 -13

№СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕЧИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕД. ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО ТИП.	КОЛИЧЕСТВО ИНД.	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	Трубы стальные					
2	труба стальная электросвар-					
3	ная d_y = 25 м	I30300	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		II0	II0
9	63х4,7 м	224821	006		I0	I0
10	Электрическое освещение					
11	Трубы пластмассовые					
12	Труба полиэтиленовая					
13	среднего типа с условным					
14	проходом 20 мм 6-20-ПНП км	224811	008	-	0035	0,035
15	Трубы стальные					
16	Труба стальная водогазо-					
17	проводная обыкновенная					
18	с условным проходом 25 мм					
19	ЦМ-25 км	I38500	008	-	0,0I5	0,0I5
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	ТП 902-2-370.83	ЭМ.ВМ
Провер.	Садым		
Ст.инж.	Матвеева		
Рук.гр.	Мосеенко	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	
Т.М	Павлова		
Гл.сп.отд.	Данилов		
Нач.отд.	Саркисян		

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р.П	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕЧИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП.	ИНД.	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 902-2-370.83 АТХ.ВМ

Н.контр. Мосеенко		
Провер. Бакшеева	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	СТАД. Р.I / ЛИСТ I / ЛИСТОВ I
Рук.гр. Мосеенко		ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва
Гл.спец. Гольшмидт		
Нач.отд. Данилов		

18864-04 15

№ 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 Ø 25 мм м	22482I	006			I0
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, в графе "инд" – индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

ТП 902-2-370.83 СС.ВМ

Гл.констр.	Парусова		
Провер.	Парусова		
Ст.инж.	Сарьян		
Гл.спец.	Баткилина		
Нач.отд.	Данилов		

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

gost.e-ecolog.ru