ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-646.94

ЗРУ 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ (ЗРУ 10-9х30-ЖБ-62-2-КК-П)

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц00237-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-646.94

ЗРУ 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМИ КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ И ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ (ЗРУ 10-9х30-ЖБ-62-2-КК-П)

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН АО "ИНСТИТУТ СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ДЕПАРТАМЕНТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ МИНТОП-ЭНЕРГО РОССИИ ПРОТОКОЛОМ ОТ 05.07.94 N4

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР — Е. И. БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — Д. В. ЛУРЬЕ

Ц00837-04 2

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-646.94-ЭП.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП	3
-АС.ВМ	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10-9х30-ЖБ-62-2-КК-П	4...10
-ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	11

Альбом 3

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 МПа(23 кГ/мм)				
5	Марка ВСт3кп				
6	Уголок 50х50х5, т		168	0,125	
7	Полоса 4х30 т		168	0,047	
8	$\delta=2$		168	0,125	
9	Итого стали сортовой конструкци-				
10	онной в натуральной массе, т			0,297	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Инв.N

Нач. отд.	Роменский		04.94
Н. контр.	Карпов		04.94
ГИП	Лурье		04.94
Нач. гр.	Карпов		04.94

407-3-646.94-ЭП.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Санкт-Петербург

Ц 00237-04 4

Формат А4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	025621	168	0,210	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,645	
7	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168	3,040	
8	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	0,330	
9	Сталь арматурная класса АТ-V, т	093007	168	0,355	
10	Итого сортового проката				
11	обыкновенного качества, т		168	4,370	
12	Сталь сортовая, т	093100,			
13		093200,			
14		093300	168	0,490	
15	Сталь сортовая конструкционная, т	095100,			
16		095200,			
17		095300	168	0,380	
18	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
19		097200,			
20		097300	168	0,710	
21	Итого стали в натуральной массе, т		168	5,950	

Привязан

Инв.N

407-3-646.94-АС.ВМ

Нач. отд.	Роменский		05.94
Н. контр.	Лизунова		05.94
ГИП стр.	Парфенов		05.94
Нач. гр.	Шленова		05.94
Инж. 1к.	Лизунова		05.94

Ведомость потребности в материалах

ЗРУ 10-9х30-ЖБ-62-2-КК-П

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"
Санкт-Петербург

Ц00237-04 5

Формат А4

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0,380	
5	Сталь среднесортная, т	093200,			
6		095200	168	0,685	
7	Сталь мелкосортная, т	093300,			
8		095300	168	2,940	
9	Катанка, т	093400	168	1,235	
10	Сталь толстолистовая рядовых				
11	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,710	
12	Металлоизделия промышленного				
13	назначения (метизы)	120000			
14	Проволока стальная низкоуглеро-				
15	дистая обыкновенного качества для				
16	железобетона В-I, т	121300	168	0,020	
17	Проволока стальная низкоуглеро-				
18	дистая периодического профиля				
19	Вр-I, т	121400	168	1,030	
20	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
21	ного назначения, т	121400	168	1,050	
22	Итого стали, приведенной к стали				
23	класса А-I, т		168	7,960	
24	То же к стали марки С 235, т		168	1,580	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего стали, приведенной к				
2	классу А-I и марке С 235, т		168	9,540	
3	Сталь и экономичные профили				
4	проката	095000			
5	Сталь марки С 235				
6	[8 , т		168	0,205	
7	[10, т		168	1,323	
8	L 40х40х4 , т		168	0,002	
9	L 50х50х5 , т		168	0,048	
10	L 63х63х5 , т		168	0,922	
11	L 75х75х6 , т		168	0,557	
12	L 56х36х5 , т		168	0,118	
13	L 90х56х6 , т		168	0,374	
14	L 90х56х8 , т		168	0,014	
15	ø 6, т		168	0,057	
16	ø 14, т		168	0,007	
17	ø 20, т		168	0,096	
18	ø 24, т		168	0,096	
19	δ = 2, т		168	0,170	
20	δ = 5, т		168	0,064	
21	δ = 6, т		168	0,549	
22	δ = 8, т		168	0,041	
23	δ =10, т		168	0,061	
24	δ =14,т		168	0,024	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	δ=20, т		168	0,001	
2	Круг 16, т		168	0,230	
3	Круг 20, т		168	0,010	
4	Квадрат 28, т		168	0,002	
5	Сталь рифл. чечевичн. δ=5, т		168	0,154	
6	Сталь кровельная, т		168	0,410	
7	Итого стали сортовой в натураль-				
8	ной массе, т		168	5,535	
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту				
11	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,528	
12	Сталь крупносортная, т	093100,			
13		095100	168	1,915	
14	Сталь среднесортная, т	093200,			
15		095200	168	0,324	
16	Сталь мелкосортная, т	093300,			
17		095300	168	0,237	
18	Катанка, т	093400	168	0,057	
19	Сталь толстолистовая рядовых				
20	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,894	
21	Сталь тонколистовая рядовых				
22	марок (от 1,9 мм), т	097400	168	0,170	
23	Сталь кровельная, т	097400	168	0,410	
24	Итого стали сортовой, приведенной				
25	к стали марки С 235, т		168	5,535	

Инв.N

Привязан

Лист 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего стали по маркам сортовой,				
2	металлоизделий промышленного				
3	назначения в натуральной массе, т		168	12,535	
4	В том числе по укрупненному				
5	сортаменту				
6	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,528	
7	Сталь крупносортная, т	093100,			
8		095100	168	2,295	
9	Сталь среднесортная, т	093200,			
10		095200	168	1,009	
11	Сталь мелкосортная, т	093300,			
12		095300	168	3,177	
13	Катанка, т	093400	168	1,292	
14	Сталь толстолистовая рядовых				
15	марок (от 4 мм), т	097100	168	1,604	
16	Сталь тонколистовая рядовых				
17	марок (от 1,9 мм), т	097400	168	0,170	
18	Сталь кровельная, т	097400	168	0,410	
19	Всего приведенной стали к				
20	классу А-I и марке С 235, т		168	15,075	
21	В том числе на:				
22	изготовление сборных железобетон-				
23	ных и бетонных конструкций, т		168	9,540	
24	строительные стальные конструкции, т		168	5,535	
25	Трубы стальные, т	138500	168	0,104	

Привязан

Инв.N

Ц00237-04 9

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
2	Трубы и муфты асбестоцементные				
3	безнапорные, м усл. труб	578630	027	23,0	
4	Материалы лакокрасочные (белила,				
5	олифа и т. д.), кг	231000	166	20	
6	Блоки дверные в сборе				
7	(комплектно), $м^2$	536110	055	3,15	
8	Расход пиломатериалов в круглом				
9	лесе, $м^3$		113	0,55	
10	Щебень, $м^3$	571110	113	156	
11	Гравий , $м^3$	571120	113	3	
12	Песок строительный природный, м	571140	113	150	
13	Заполнители пористые, $м^3$	571200	113	71,5	
14	Асбест (асботкань), т	572100	168	0,030	
15	Цемент	573000			
16	Портландцемент, т	573110	168	69,360	
17	М 300, т	573151	168	24,330	
18	М 400, т	573112	168	33,900	
19	М 500, т	573113	168	11,130	
20	Цемент, приведенный к марке М 400,				
21	всего, т		168	66,560	
22	В том числе на изготовление:				
23	монолитных железобетонных и бе-				
24	тонных конструкций, т		168	17,330	

Привязан

Инв.N

407-3-646.94-АС.ВМ

Лист 6

Ц00237-04 10

Формат А4

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сборных железобетонных и бетон-				
2	ных конструкций, т		168	40,860	
3	Кирпич строительный (включая				
4	камни), тыс. шт.	574120	798	6,050	
5	Известь строительная, т	574410	168	0,073	
6	Материалы тепло- и звукоизоля-				
7	ционные	576000			
8	Ячеистый бетон, $м^3$		113	45	
9	Материалы рулонные кровельные и				
10	гидроизоляционные (материалы мяг-				
11	кие кровельные и изоляционные), $м^2$	577400			
12	Рубероид, $м^2$	577402	055	330	
13	Стеклорубероид, $м^2$		055	1380	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв.N

Альбом 3

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая, т	093000	168	0,2	
2	В том числе по укрупненному				
3	сортаменту				
4	сталь крупносортная, т	093100	168	0,03	
5	сталь среднесортная, т	093200	168	0,05	
6	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,12	
7	Итого стали, приведенной к стали				
8	С 38/23, т				
9	Сталь сортовая конструкционная	095000	168	0,2	
10	Прокат из стали углеродистой				
11	общего назначения с пределом				
12	текучести 0,02 Па (23 кг/мм^2), т		168	0,1	
13	В том числе по укрупненному				
14	сортаменту				
15	сталь толстолистовая,				
16	толщиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,1	
17	сталь кровельная, т	097400	168	0,05	
18	Итого стали сортовой конструк-				
19	ционной, приведенной к стали				
20	класса С 38/23, т		168	0,25	
21					
22					

Привязан

Инв.N

407-3-646.94-ОВ.ВМ

gost.e-ecolog.ru

Н. контр.	Карпов		04.94
ГИП	Лурье		04.94
Нач. гр.	Карпов		04.94

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Санкт-Петербург