ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-590.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМ ЭТАЖОМ И РЕАКТОРНЫМИ КАМЕРАМИ (ЗРУ 10-6х30-ЖБ-63-2-КЭ-Р)

АЛЬБОМ 7

ВМ Ведомости потребности в материалах

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-590.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМ ЭТАЖОМ И РЕАКТОРНЫМИ КАМЕРАМИ (ЗРУ 10-6х30-ЖБ-63-2-КЭ-Р)

АЛЬБОМ 7

ВМ Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ
"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ МИНЭНЕРГО СССР
ПРОТОКОЛОМ ОТТ 08.08.91 N 35

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР Е.И.БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Г.Д.ФОМИН

Содержание альбома N 7

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-590.90-ЭП1.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1	3
-АС1.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1	4...10
-ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	11

Альбом 7

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0.02 МПа (23 кг/мм²)				
5	Марка ВСт 3 кП				
6	Уголок 50x50x5, т		168	0.13	
7	Полоса 4x30, т		168	0.38	
8	$\delta = 2$, т		168	0.13	
9	Итого стали сортовой				
10	конструкционной в натураль-				
11	ной массе, т		168	0.64	
12	Трубы сварные водогазопро-				
13	водные.	138500			
14	Труба 20, т		168	0.13	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Инв. N

Нач. отд.	Роменский		08.91
Н. контр.	Ломоносова		08.91
ГИП	Фомин		08.91
Гл. спец.	Лурье		08.91
Нач. гр.	Карпов		08.91
Инж. II к.	Лыкасова		08.91

407-3-590.90-ЭП1.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Ленинград

Альбом I

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	0,34	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	2,382	
7	Сталь арматурная класса Ас-II, т		168	0,167	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	6,011	
9	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	1,638	
10	Сталь арматурная класса Ат-V				
11	и Ат-VI,т	093007	168	0,936	
12	Итого сортового проката				
13	обыкновенного качества, т		168	11,134	
14	Сталь сортовая, т	093100,			
15		093200,			
16		093300	168	1,55	
17	Сталь сортовая конструкционная, т	095100,			
18		095200,			
19		095300	168	0,532	
20	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
21		097200,			
22		097300	168	2,956	

Привязан

Инв.N

407-3-590.90-АС1.ВМ

Нач. отд.	Роменский		21.08.91
Н.контр.	Сацюк		21.08.91
ГИП стр.	Кавалев		21.08.91
Нач. гр.	Шленова		21.08.91
Инж. 3к.	Лизунова		21.08.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	7

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Ленинград

Формат А4

СИП 1033-05

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной массе,т		168	16,172	
2	В том числе по укрупненному				
3	сортаменту				
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	0,532	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	2,409	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	7,243	
10	Катанка, т	093400	168	3,032	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	2,956	
13	Металлоизделия промышленного				
14	назначения (метизы)	120000			
15	Проволока стальная низкоуглеро-				
16	дистая обыкновенного качества для				
17	железобетона В-I, т	121300	168	0,034	
18	Проволока стальная низкоуглеро-				
19	дистая периодического профиля				
20	Вр-I, т	121400	168	2,080	
21	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
22	ного назначения, т	121400	168	2,114	
23	Итого стали, приведенной к стали				
24	класса А-I, т		168	19,56	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Приме-чание
1	То же, к стали С 235, т		168	5,038	
2	Всего стали, приведенной к				
3	классу А-I и марке С 235, т		168	24,598	
4	Сталь и экономичные профили				
5	проката	095000			
6	Сталь марки С 235				
7	[8 , т		168	0,393	
8	[10, т		168	1,38	
9	[12, т		168	0,653	
10	[16, т		168	0,158	
11	L 50х50х5 , т		168	0,655	
12	L 63х63х5 , т		168	0,157	
13	L 75х75х6 , т		168	0,140	
14	L 75х75х8 , т		168	0,288	
15	L 100х100х7, т		168	0,428	
16	L 200х200х16, т		168	1,130	
17	L 90х56х6 , т		168	1,346	
18	L 70х50х6 , т		168	0,010	
19	⌀ 6, т		168	0,074	
20	⌀ 16, т		168	0,002	
21	⌀ 18, т		168	0,014	
22	⌀ 20, т		168	0,160	
23	⌀ 22, т		168	0,060	
24	⌀ 24, т		168	0,110	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	⌀ 25, т		168	0,004	
2	δ = 1, т		168	0,035	
3	δ = 2, т		168	0,015	
4	δ = 6, т		168	2,340	
5	δ = 8, т		168	0,188	
6	δ = 10, т		168	0,290	
7	δ = 12, т		168	0,044	
8	δ = 14, т		168	0,046	
9	Итого стали сортовой в натураль-				
10	ной массе, т		168	10,12	
11	В том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,584	
14	Сталь крупносортная, т	093100,			
15		095100	168	4,154	
16	Сталь среднесортная, т	093200,			
17		095200	168	0,334	
18	Сталь мелкосортная, т	093300,			
19		095300	168	0,016	
20	Катанка, т	093400	168	0,074	
21	Сталь толстолистовая рядовых				
22	марок (от 4 мм), т	097100	168	2,908	
23	Сталь тонколистовая толщиной				
24	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,015	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь тонколистовая толщиной				
2	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,035	
3	Итого стали сортовой, приведенной				
4	к стали марки С 235, т		168	10,12	
5	Всего стали по маркам сортовой,				
6	металлоизделий промышленного				
7	назначения в натуральной массе, т		168	28,406	
8	В том числе по укрупненному				
9	сортаменту				
10	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,584	
11	Сталь крупносортная, т	093100,			
12		095100	168	4,686	
13	Сталь среднесортная, т	093200,			
14		095200	168	2,743	
15	Сталь мелкосортная, т	093300,			
16		095300	168	7,259	
17	Катанка, т	093400	168	3,106	
18	Сталь толстолистовая рядовых				
19	марок (от 4 мм), т	097100	168	5,864	
20	Сталь тонколистовая толщиной от				
21	1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,015	
22	Сталь тонколистовая толщиной				
23	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,035	
24					

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего приведенной стали к				
2	классу А-I и марке С 235, т		168	34,718	
3	Втом числе на:				
4	изготовление монолитных железобе-				
5	тонных и бетонных конструкций, т		168	0,88	
6	изготовление сборных железобетон-				
7	ных и бетонных конструкций, т		168	23,718	
8	строительные стальные конструк-				
9	ции, т		168	10,12	
10	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
11	Трубы и муфты асбестоцементные				
12	безнапорные, м усл. труб	578630	027	31,7	
13	Материалы лакокрасочные (белила,				
14	олифа и т. д.), кг	231000	166	166	
15	Продукция лесозаготовительной и				
16	лесопильно-деревообрабатывающей				
17	промышленности	530000			
18	Пиломатериалы качественные, $м^3$	533100	113	1,4	
19	Блоки дверные в сборе				
20	(комплектно), $м^2$	536110	055	10,06	
21	Расход пиломатериалов в круглом				
22	лесе, $м^3$		113	4,0	
23	Щебень, $м^3$	571140	113	360	
24	Гравий, $м^3$	571120	113	5,0	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Песок строительный природный, $м^3$	571140	113	353	
2	Асбест, т	572100	168	0,002	
3	Цемент	573000			
4	Портландцемент, т	573110	168	157,09	
5	М 300, т	573151	168	54,10	
6	М 400, т	573112	168	84,61	
7	М 500, т	573113	168	18,38	
8	Цемент, приведенный к марке М 400,				
9	всего, т		168	150,09	
10	В том числе на изготовление:				
11	монолитных железобетонных и бе-				
12	тонных конструкций, т		168	23,19	
13	сборных железобетонных и бетон-				
14	ных конструкций, т		168	104,89	
15	Кирпич строительный (включая				
16	камни), тыс. шт.	574120	798	43,85	
17	Известь строительная, т	574410	168	0,130	
18	Материалы тепло- и звукоизоля-				
19	ционные	576000			
20	Ячеистый бетон, $м^3$		113	162	
21	Материалы рулонные кровельные и				
22	гидроизоляционные (материалы мяг-				
23	кие кровельные и изоляционные), $м^2$	577400			
24	Рубероид, $м^2$	577402	055	2639	

Привязан

Инв.N

Альбом V

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Сталь сортовая конструк-				
2	ционная (сталь С38/23)				
3	для металлоконструк-				
4	ций т				
5	Сталь крупносортная т	095100	168	0.15	
6	Сталь толстолистовая т	097300	168	0.05	
7	Трубы стальные водо-				
8	газопроводные м	138500	006	6	
9	т	138500	168	0.0121	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Инв. N

407-3-590.90-ОВ.ВМ

ГИП	Фомин	08.91
Гл.спец.	Лурье	08.91
Инж.	Хействрр.	08.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Ленинград

gost.e-ecolog.ru

Формат А4