ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-588.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМ ЭТАЖОМ И РЕАКТОРНЫМИ КАМЕРАМИ (ЗРУ 10-6х24-ЖБ-51-2-КЭ-Р)

АЛЬБОМ 7

ВМ Ведомости потребности в материалах

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-588.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 10(6) кВ С КАБЕЛЬНЫМ ЭТАЖОМ И РЕАКТОРНЫМИ КАМЕРАМИ (ЗРУ 10-6х24-ЖБ-51-2-КЭ-Р)

АЛЬБОМ 7

ВМ Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ
"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР Е.И.БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Г.Д.ФОМИН

Инв.№ подл.

Содержание альбома N 7

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-588.90-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 I

№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 (23кг/мм²)				
5	Марка ВСт 3кп				
6	Уголок 50×50×5, m		168	0.13	
7	полоса 4×30, m		168	0.37	
8	δ=2, m		168	0.12	
9	Итого стали сортовой конструк-				
10	ционной в натуральной массе, т			0.61	
11	Трубы стальные водогазо-				
12	проводные	138500			
13	Труба 20, m		168	0.11	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Инв. N

Нач.отд	Ромрисский	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

407-3-588.90-ЭП1.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СевЗапЭнергосетьпроект Ленинград

Формат А4

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	0,3	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	2,138	
7	Сталь арматурная класса Ас-II, т		168	0,140	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	5,406	
9	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	1,38	
10	Сталь арматурная класса Ат-V				
11	и Ат-VI,т	093007	168	0,826	
12	Итого сортового проката				
13	обыкновенного качества, т		168	9,89	
14	Сталь сортовая, т	093100,			
15		093200,			
16		093300	168	1,47	
17	Сталь сортовая конструкционная, т	095100,			
18		095200,			
19		095300	168	0,488	
20	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
21		097200,			
22		097300	168	2,746	

Привязан

Инв.N

407-3-588.90-АС1.ВМ

Нач. отд.	Роменский		21.08.91
Н.контр.	Сацюк		21.08.91
ГИП стр.	Ковалев		21.08.91
Нач. гр.	Шленова		21.08.91
Инж. Зк.	Лизунова		21.08.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	7

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Ленинград

Формат А4

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной массе,т		168	14,594	
2	В том числе по укрупненному				
3	сортаменту				
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	0,488	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	2,235	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	6,455	
10	Катанка, т	093400	168	2,67	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	2,746	
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	1,796	
21	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
22	ного назначения, т	121400	168	1,83	
23	Итого стали, приведенной к стали				
24	класса А-I, т		168	17,25	

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	4,704	
2	Всего стали, приведенной к				
3	классу А-I и марке С 235, т		168	21,954	
4	Сталь и экономичные профили				
5	проката	095000			
6	Сталь марки С 235				
7	[8 , т		168	0,393	
8	[10, т		168	1,060	
9	[12, т		168	0,524	
10	[16, т		168	0,158	
11	L 50х50х5 , т		168	0,528	
12	L 63х63х5 , т		168	0,157	
13	L 75х75х6 , т		168	0,140	
14	L 75х75х8 , т		168	0,144	
15	L 100х100х7,т		168	0,428	
16	L 200х200х16, т		168	0,976	
17	L 90х56х6 , т		168	1,422	
18	L 70х50х6 , т		168	0,01	
19	ø 6, т		168	0,068	
20	ø 16, т		168	0,002	
21	ø 18, т		168	0,014	
22	ø 20, т		168	0,140	
23	ø 22, т		168	0,050	
24	ø 24, т		168	0,110	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ø 25, т		168	0,002	
2	δ = 1, т		168	0,035	
3	δ = 2, т		168	0,015	
4	δ = 6, т		168	2,00	
5	δ = 8, т		168	0,175	
6	δ = 10, т		168	0,27	
7	δ = 12, т		168	0,024	
8	δ = 14, т		168	0,025	
9	Итого стали сортовой в натураль-				
10	ной массе, т		168	8,87	
11	В том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,135	
14	Сталь крупносортная, т	093100,			
15		095100	168	3,805	
16	Сталь среднесортная, т	093200,			
17		095200	168	0,302	
18	Сталь мелкосортная, т	093300,			
19		095300	168	0,016	
20	Катанка, т	093400	168	0,068	
21	Сталь толстолистовая рядовых				
22	марок (от 4 мм), т	097100	168	2,494	
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 толстолистовая 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	8,87	
5	Всего стали по маркам сортовой,				
6	металлоизделий промышленного				
7	назначения в натуральной массе, т		168	25,294	
8	В том числе по укрупненному				
9	сортаменту				
10	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,135	
11	Сталь крупносортная, т	093100,			
12		095100	168	4,293	
13	Сталь среднесортная, т	093200,			
14		095200	168	2,537	
15	Сталь мелкосортная, т	093300,			
16		095300	168	6,471	
17	Катанка, т	093400	168	2,738	
18	Сталь толстолистовая рядовых				
19	марок (от 4 мм), т	097100	168	5,24	
20	Сталь толстолистовая толщиной от				
21	1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,015	
22	Сталь толстолистовая толщиной				
23	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,035	
24					

Прибязан

Инв.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	30,824	
3	Втом числе на:				
4	изготовление монолитных железобе-				
5	тонных и бетонных конструкций, т		168	0,77	
6	изготовление сборных железобетон-				
7	ных и бетонных конструкций, т		168	21,184	
8	строительные стальные конструк-				
9	ции, т		168	8,87	
10	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
11	Трубы и муфты асбестоцементные				
12	безнапорные, м усл. труб	578630	027	26,5	
13	Материалы лакокрасочные (белила,				
14	олифа и т. д.), кг	231000	166	148	
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	333	
24	Гравий, $м^3$	571120	113	4,4	

Привязан

Инв.N

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Песок строительный природный, м³	571140	113	322	
2	Асбест, т	572100	168	0.002	
3	Цемент	573000			
4	Портландцемент, т	573110	168	141,06	
5	М 300, т	573151	168	50,95	
6	М 400, т	573112	168	73,64	
7	М 500, т	573113	168	16,47	
8	Цемент, приведенный к марке М 400,				
9	всего, т		168	134,38	
10	В том числе на изготовление:				
11	монолитных железобетонных и бе-				
12	тонных конструкций, т		168	21,67	
13	сборных железобетонных и бетон-				
14	ных конструкций, т		168	93,35	
15	Кирпич строительный (включая				
16	камни), тыс. шт.	574120	798	43,3	
17	Известь строительная, т	574410	168	0,109	
18	Материалы тепло- и звукоизоля-				
19	ционные	576000			
20	Ячеистый бетон, м³		113	145	
21	Материалы рулонные кровельные и				
22	гидроизоляционные (материалы мяг-				
23	кие кровельные и изоляционные), м²	577400			
24	Рубероид, м²	577402	055	2366	

Привязан

Инв.N

Альбом 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная (сталь С38/23) для				
3	металлоконструкций . т				
4	Сталь крупносортная т	095100	168	0.12	
5	Сталь толстолистовая т	097300	168	0.05	
6	Трубы стальные водогазо-				
7	проводные м	138500	006	6	
8	т	138500	168	0.0121	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Взам.инв.N

Подп. и дата

Инв.N подл. | Подп. и дата

Привязан

Инв. N

407-3-588.90-ОВ.ВМ

Н.контр.	Ломоносова	08.91
Гип	Фомин	08.91
Гл.спец.	Хурье	08.91
Инж.	Христвер	08.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СевЗапЭнергосетьпроект Ленинград

gost.e-ecolog.ru