ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-587.90

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

АЛЬБОМ 5

ВМ Ведомости потребности в материалах

СФ 1019-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-587.90

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

АЛЬБОМ 5

ВМ Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ
"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

СФ 1019-04

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В
ДЕЙСТВИЕ МИНЭНЕРГО СССР
ПРОТОКОЛОМ ОТ 05.04.91 N 6

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР Е.И.БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Г.Д.ФОМИН

Содержание альбома N 5

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-587.90-ЭП1.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1	3
-АС1.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1	4...11
-ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	12

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Альбом 5

№ строк	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 кПа (23 кг/мм²)				
5	Марка ВСт3кп				
6	Уголок 50×50×5, т		168	0,08	
7	Полоса 4×30, т		168	0,06	
8	δ=2, т		168	0,09	
9	Итого стали сортовой конструк-				
10	ционной в натуральной массе, т			0,23	
11	Трубы стальные водогазопро-				
12	водные	138500			
13	Труба 20, т		168	0,11	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан:

Инв. № подл.

Нач. отд.	Роменский		04.91
Н. контр.	Лонанасова		04.91
ГИП	Фонин		04.91
Гл. спец.	Лурье		04.91
Нач. гр.	Карлов		04.91
Инж. II кат.	Лыкасова		04.91

407-3-587.90-ЭП1.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Ленинград

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Битумы нефтяные и				
2	сланцевые	025600			
3	Битумы нефтяные строи-				
4	тельные твердых марок, т	025621	168	0,145	
5	Сортовой прокат обыкновен-				
6	ного качества	093000			
7	Сталь арматурная				
8	класса А-I, т	093009	168	1,223	
9	Сталь арматурная				
10	класса Ас-II, т		168	0,098	
11	Сталь арматурная				
12	класса А-III, т	093004	168	2,596	
13	Сталь арматурная				
14	класса А-IIIв, т		168	0,433	
15	Сталь арматурная				
16	класса А-IV, т	093006	168	1,108	
17	Сталь арматурная				
18	класса АТ-V и АТ-VI, т	093007	168	0,442	
19	Итого сортового проката				
20	обыкновенного качества, т		168	5,900	
21					
22					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-587.90-АС1.ВМ

Нач. отд.	Роменский		6.05.91
Н. контр.	Сацюк		6.05.91
ГИП	Ковалев		6.05.91
Нач. гр.	Шленова		6.05.91
Инж. эк.	Лизунова		6.05.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	

Севзапэнергосетьпроект
Ленинград

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Сталь сортовая, т	093100,			
2		093200,			
3		093300	168	0.705	
4	Сталь сортовая конструк-	095100,			
5	ционная, т	095200,			
6		095300	168	0.165	
7	Прокат листовой рядо-	097100,			
8	вой, т	097200,			
9		097300	168	1.300	
10	Итого стали в натураль-				
11	ной массе, т		168	8.070	
12	В том числе по укрупненно-				
13	му сортаменту				
14	Сталь крупносортная, т	093100,			
15		095100	168	0,165	
16	Сталь среднесортная, т	093200,			
17		095200	168	1,275	
18	Сталь мелкосортная, т	093300,			
19		095300	168	3.950	
20	Катанка, т	093400	168	1,380	
21	Сталь толстолистовая				
22	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	1,300	
23					
24					

Взам инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв.№

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Металлоизделия промышлен-				
2	ного назначения (метизы)	120000			
3	Проволока стальная низко-				
4	углеродистая обыкновенно-				
5	го качества для железобетона				
6	В-I, т	121300	168	0.035	
7	Проволока стальная низко-				
8	углеродистая периодическо-				
9	го профиля Вр-I, т	121400	168	1.215	
10	Итого металлоизделий про-	121300,			
11	мышленного назначения, т	121400	168	1.250	
12	Итого стали, приведенной к				
13	стали класса А-I, т		168	10.670	
14	то же, к стали марки С235, т		168	2.170	
15	Всего стали, приведенной к				
16	классу А-I и марке С235, т		168	12.840	
17	Сталь и экономичные про-				
18	фили проката	095000			
19	Сталь марки С235				
20	С8, т		168	0.040	
21	С10, т		168	1.130	
22	С12, т		168	0.525	
23	С14, т		168	0.045	
24	С18, т		168	0.165	

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Привязан

Инв.№

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	∠ 50×50×5, т		168	0.780	
2	∠ 63×63×6, т		168	0,170	
3	∠ 75×75×6, т		168	0.050	
4	∠ 75×75×8, т		168	0.020	
5	∠ 100×100×7, т		168	0.430	
6	∠ 125×125×10, т		168	0.115	
7	∠ 90×56×6, т		168	1.020	
8	ф 6, т		168	0.025	
9	ф 8, т		168	0,115	
10	ф 14, т		168	0.010	
11	ф 16, т		168	0.005	
12	ф 18, т		168	0.085	
13	ф 20, т		168	0.130	
14	ф 22, т		168	0.125	
15	ф 24, т		168	0.100	
16	ф 25, т		168	0.095	
17	δ= 5, т		168	0 030	
18	δ= 6, т		168	0.325	
19	δ= 8, т		168	0. 270	
20	δ= 10, т		168	0.305	
21	Лист ромбич. δ= 5, т		168	0.100	
22	Сталь кровельная, т		168	0, 210	
23	Итого стали сортовой в				
24	натуральной массе, т		168	6.420	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-587.90-АС1-ВМ

Лист 4

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	В том числе по укрупненно-				
2	му сортаменту				
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	1.905	
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	2.585	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	0.450	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	0.100	
10	Катанка, т	093400	168	0.140	
11	Сталь толстолистовая				
12	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	1.030	
13	Сталь кровельная, т	097400	168	0.210	
14	Итого стали сортовой при-				
15	веденной к стали				
16	марки С235, т		168	6.420	
17	Всего стали по маркам				
18	сортовой, металлоизделий				
19	промышленного назначения				
20	в натуральной массе, т		168	15.740	
21	В том числе по укрупненна-				
22	му сортаменту				
23	Балки и швеллеры, т	092500	168	1.905	
24					

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан

Инв.№

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Сталь крупносортная, т	093100,			
2		095100	168	2.750	
3	Сталь среднесортная, т	093200,			
4		095200	168	1,725	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	4.050	
7	Катанка, т	093400	168	1.520	
8	Сталь толстолистовая				
9	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	2, 330	
10	Сталь кровельная, т	097400	168	0,210	
11	Всего приведенной стали к				
12	классу A-I и марке С 235, т		168	19.260	
13	В том числе:				
14	на изготовление монолитных				
15	железобетонных и бетонных				
16	конструкций, т		168	0,430	
17	изготовление сборных желе-				
18	зобетонных и бетонных				
19	конструкций, т		168	12,410	
20	строительные стальные				
21	конструкции, т		168	6.420	
22	Трубы стальные, т	137300	168	0.004	
23	Трубы и муфты асбесто-				
24	цементные	578600			

Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан

Инв. №

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Трубы и муфты асбестоцементные безнапорные,				
2	м. усл. труб	578630	027	25,4	
3	Материалы лакокрасочные				
4	(белила, олифа и т.д.), кг	231000	166	32	
5	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	530000			
6	Пиломатериалы качественные, м³	533100	113	1,0	
7	Блоки дверные в сборе (комплектно), м²	536110	055	12.0	
8	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м³		113	3,4	
9	Щебень, м³	571110	113	140	
10	Гравий, м³	571120	113	2,7	
11	Песок строительный природный, м³	571140	113	160	
12	Асбест, т	572100	168	0.025	
13	Цемент	573000			
14	Портландцемент, т	573110	168	73.55	
15	м 300, т	573151	168	16.560	
16	м 400, т	573112	168	43.82	

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Привязан

Инв.№

Альбом 5

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	М 500, т	573113	168	13,17	
2	Цемент, приведенный к				
3	марке М 400, всего, т		168	72,34	
4	в том числе на изготовле-				
5	ние:				
6	монолитных железобетон-				
7	ных и бетонных конструкций,				
8	т		168	10,65	
9	сборных железобетонных и				
10	бетонных конструкций, т		168	52,44	
11	Кирпич строительный				
12	(включая камни), тыс. шт.	574120	798	15,05	
13	Известь строительная, т	574410	168	0,026	
14	Материалы тепло- и звуко-				
15	изоляционные	576000			
16	Изделия минераловатные				
17	тепло- и звукоизоляционные, м³	576200	113	0,150	
18	Ячеистый бетон, м³		113	27	
19	Рубероид, м²	577402	055	1026	
20					
21					
22					
23					
24					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1					
2	Сталь толстолистовая	097300	168	0,03	
3	Сталь сортовая	095100	168	0,12	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Привязан

Инв.№

gost.e-ecolog.ru

407-3-587.90-ОВ.ВМ

Нач. отд.	Роменский		04.91	ЗРУ10(6)кВс кабельным этажом (ЗРУ10-6к24-ж6-51-2-кЭ). Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ
Н. контр.	Ломоносова		04.91	
ГИП	Фомин		04.91	
Нач. гр.	Каллаков		04.91	

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Ленинград