

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*

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

№ п. л. табл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

Альбом 5

Матр. №	Наименование материала и единица измерения	код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 МПа (23 кг/мм <sup>2</sup> )				
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 конструкционной в натуральной массе, т			0,23	
11	Трубы стальные водогазопроводные	138500			
12	Труба 20, т		168	0,11	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

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

Инд. №			
Нач. отд.	Роменский	ВЗД	0491
Н.контр.	Ланкасова	Эль	0491
ГПП	Фонин	Эль	0491
Гл. спец.	Лурье	Эль	0491
Нач. экр.	Карпов	ЖЛ	0491
Инж. Ланкасова	Ланкасова	Эль	0491

Привязан:

407-3-587.90-ЭП1.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1

Стация	Лист	Листов
РП	1	

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ  
Ленинград

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные ч				
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-III B, 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 сортowego проката				
20	обыкновенного качества, т		168	5,900	
21					
22					

Привязан

И.В.Н

407-3-587.90-АС1.ВМ

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

Нач. отд.	Роменский	6 05 91
Н. кантр.	Сацюк	6 05 91
ГИП	Ковалев	6 05 91
Нач. гр.	Шленова	6 05 91
Инж. э.к.	Лизунова	6 05 91

ведомость потребности  
в материалах к  
комплекту марки АС1

Стация	Лист	Листов
РП	1	

сезвэлэнергогосетьпроект  
Ленинград

Альбом 5

Материал	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 4 мм), т	097100	168	1.300	
23					
24					

ИМБ, Москва. Подпись и дата. Взам инв.н

Привязан			
ИМБ, М			

407-3-587.90-АС1.8М 2

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Металлоизделия промышлен-				
2	ного назначения (метизы)	120 000			
3	Проволока стальная низко-				
4	углеродистая обыкновенно-				
5	го качества для железобетона				
6	В-1, т	121300	168	0.035	
7	Проволока стальная низко-				
8	углеродистая периодическо-				
9	го профиля Вр-1, 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-1, т		168	10.670	
14	То же, к стали марки С235, т		168	2.170	
15	всего стали, приведенной к				
16	классу А-1 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. №, Подпись и дата  
Взам. инв.

Привязан

Инв. №

407-3-587.90-АС.18М

Лист

3

Альбом 5

п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	L 50×50×5, т		168	0.180	
2	L 63×63×6, т		168	0.170	
3	L 75×75×6, т		168	0.050	
4	L 75×75×8, т		168	0.020	
5	L 100×100×7, т		168	0.430	
6	L 125×125×10, т		168	0.115	
7	L 90×56×6, т		168	1.020	
8	φ 6, т		168	0.025	
9	φ 8, т		168	0.115	
10	φ 14, т		168	0.010	
11	φ 16, т		168	0.005	
12	φ 18, т		168	0.085	
13	φ 20, т		168	0.130	
14	φ 22, т		168	0.125	
15	φ 24, т		168	0.100	
16	φ 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	

Инв. наклад. Подпись и фото. Взам. инв.м

Привязан

ИНВ. №

407-3-587.90-АС1-ВМ

Лист

4



Альбом 5

г. р. у.

Итого	Наименование материала и единица измерения	Код		количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
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 С 235, 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 укрупненно-				
22	му сортаменту				
23	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,905	
24					

Инв. подл. Подпись и дата взам. инв.

Привязан


ИНВ. N

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	297400	168	0,210	
11	Всего приведенной стали к				
12	классу А-I и марке С 235, т		168	19.250	
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			

ИМВ.М.Подпись и дата. ВЗОМ.ИМВ.М.

Привязан			
ИМВ.М.			

Альбом 5

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы и муфты асбестоце-				
2	ментные безнапорные,				
3	м. усл. труб	578630	027	25,4	
4	материалы лакокрасочные				
5	(белила, олифа и т.д.), кг	231000	166	32	
6	Продукция песозаготовитель-				
7	ной и лесопильно-дерева-				
8	обрабатывающей промыш-				
9	ленности	530000			
10	Пиломатериалы качествен-				
11	ные, м <sup>3</sup>	533100	113	1,0	
12	Блоки дверные в сборе				
13	(комплектно), м <sup>2</sup>	536110	055	12,0	
14	Расход пиломатериалов				
15	в круглом песе, м <sup>3</sup>		113	3,4	
16	Щебень, м <sup>3</sup>	571110	113	140	
17	Гравий, м <sup>3</sup>	571120	113	2,7	
18	Песок строительный природ-				
19	ный, м <sup>3</sup>	571140	113	160	
20	Асбест, т	572100	168	0.025	
21	Цемент	573000			
22	Портландцемент, т	573110	168	73,55	
23	М 300, т	573151	168	16.560	
24	М 400, т	573112	168	43.82	

ИНБ.ЛОС/1100пись и шта 33ам.инбм

Прибязан


ИНБ.Н

Альбом 5

строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	М 500, т	573113	168	13,17	
2	Цемент, приведенный к				
3	марке м400, 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, м <sup>3</sup>	576200	113	0,150	
18	Ячеистый бетон, м <sup>3</sup>		113	27	
19	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	1026	
20					
21					
22					
23					
24					

ИМВ.подл. Подпись и дата взят.имв.

Привязан

ИМВ.п

Лист

407-3-587.90-АС1,8М

8

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

Приблизан

ИНВ. №

407-3-587.90-08.ВМ

Нач. отд.	Роменский	И.О.	04.91	ЗРУЮ(6)квс кабельным этажом (ЗРУЮ-6к24-жб-51-2-кэ). Ведомость потребности в материалах к комплекту марки 08	Страниц	Лист	Листов
Н.контр.	Ломаносов	Ю.И.	04.91		РП		1
Гип	Фомин	В.В.	04.91		СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ		
Нач. гр.	Каллаков	И.И.	04.91		Ленинград		

ИНВ. № 407-3-587.90-08.ВМ