

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-588.90

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

АЛЬБОМ 7

ВМ Ведомости потребности в материалах

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-588.90

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

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Е.И. БАРАНОВ

Г.Д. ФОМИН

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

Лист 7

№ ПОСЛ.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	р.д. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения в предлом				
4	текучести 0.02 МПа (23 кг/мм ²)				
5	Марка ВСт 3 кп				
6	Уголок 50x50x5, т		168	0.13	
7	полоса 4x30, т		168	0.37	
8	б = 2, т		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, т		168	0.11	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

привязки

ИНВ. №

ИЗЧ.ОТД	РОМНИСКИЙ	08.91
И.КОНТР.	ЛОМОНОСОВА	08.91
ГИП	ФОРМИ	08.91
ГЛА.СПРЦ	ЛУРЬЕ	08.91
ИЗЧ.ГР.	КАРЛОВ	08.91
ИИИ.И.К.	ЛЫКАСОВА	08.91

407 - 3 - 588.90 - ЭП1.ВМ

Ведомость потребности
в материалах
к комплекту марки ЭП1

Страниц	Лист	Листов
РП	1	1
СЕВЗЯПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ ЛЕНИНГРАД		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	025621	168	0,3	
4	Сортавой 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 Аm-V				
11	и Аm-VI, т	093007	168	0,826	
12	Итого сортавого проката				
13	обыкновенного качества, т		168	9,89	
14	Сталь сортавая, т	093100,			
15		093200,			
16		093300	168	1,47	
17	Сталь сортавая конструкционная, т	095100,			
18		095200,			
19		095300	168	0,488	
20	Прокат листовый рядовой, т	097100,			
21		097200,			
22		097300	168	2,746	

Присланы

Итого

407-3-588.90-АС1.ВМ

Нач. отд.	Раменский	Slan	21.08.91
Нкантр.	Сацюк	Сав	21.08.91
ГМП стр.	Ковалев	Ков	21.08.91
Нач. гр.	Шленова	Шлен	21.08.91
Инж. Эк.	Лизунова	Лизу	21.08.91

Ведомость потребности
в материалах к
комплекту марки АС1

Стация	Лист	Листов
РП	1	7

СЕВЗАЛЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Ленинград

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
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	Проболока стальная низкоуглеро-				
16	дистая обыкновенного качества для				
17	железобетона В-І, т	121300	168	0,034	
18	Проболока стальная низкоуглеро-				
19	дистая периодического профиля				
20	Вр-І, 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-І, т		168	17,25	

Привязан

Итого

407-3-588.90-AC1.BM

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Та же, к стали С 235, т		168	4,704	
2	Всего стали, приведенной к				
3	классу А-1 и марке С 235, т		168	21,954	
4	Сталь и экономичные профили				
5	праката	095000			
6	Сталь марки С 235				
7	С 8, т		168	0,393	
8	С 10, т		168	1,060	
9	С 12, т		168	0,524	
10	С 16, т		168	0,158	
11	L 50x50x5, т		168	0,528	
12	L 63x63x5, т		168	0,157	
13	L 75x75x6, т		168	0,140	
14	L 75x75x8, т		168	0,144	
15	L 100x100x7, т		168	0,428	
16	L 200x200x16, т		168	0,976	
17	L 90x56x6, т		168	1,422	
18	L 70x50x6, 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	

Приблиз

Итого

407-3-588.90-AC1.BM

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 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

Итого

407-3-588.90-AC1.BM

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
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	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 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.№

407-3-588.90-AC1.BM

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Всего приведенной стали к				
2	классу А-І и марке С 235, т		168	30,824	
3	В том числе на:				
4	изготовление монолитных железобе-				
5	таных 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	алифа 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	

Прибыль

Итого

407-3-588.90-АС1.ВМ

Лист

6

Формат А4

120/1232 - 05

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Песок строительный природный, м ³	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, м ³		113	145	
21	Материалы рулонные кровельные и				
22	гидроизоляционные (материалы мяг-				
23	кие кровельные и изоляционные), м ²	577400			
24	Рубероид, м ²	577402	055	2366	

Привязан

Инд.№

407-3-588.90-АС1.ВМ

Лист

7

Лист 7

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная (сталь С38/23) для				
3	металлоконструкций . т				
4	Сталь крупносортная т	095100	168	0.12	
5	Сталь тонколистовая 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					

Привязан

407-3-588.90-08.ВМ

И.контр.	Романский	08.91
И.контр.	Ломаносова	08.91
И.контр.	Фомин	08.91
И.контр.	Лурье	08.91
И.контр.	Христов	08.91

Ведомость потребности
в материалах
к комплекту марки 08

Всего листов	1	1
Лист	1	1
РП	1	1

СВЯЗЬЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
ЛЕИНТРАД

И.контр. И.контр. И.контр. И.контр. И.контр.