

*Типовой проект  
407-3-599.91*

*Общеподстанционный пункт управления  
в конструкциях быстромонтируемых зданий  
(опу-12х24-БМЗ-44-АБ)*

*Альбом 4*

*вм Ведомости потребности в материалах*

Типовой проект  
407-3-599.91

Общеподстанционный пункт управления  
в конструкциях быстромонтируемых зданий  
(ОПУ-12х24-БМЗ-44-АБ)

Альбом 4

ВМ Ведомости потребности в материалах

Разработан институтом  
Связьэнергосетьпроект

Утвержден и введен в действие  
Минэнерго СССР  
Протокол от 17.04.91 № 8

Главный инженер института

 Е.И. Баранов

Главный инженер проекта

 Ю.И. Ковалев

© Связьэнергосетьпроект, 1991

### Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-599.91 - АС. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС	3, 10
- ДВ. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ДВ	11, 12
- ВК. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ВК	13, 14
- ЭП. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП	15

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам инв. №  
У325614-7.4

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные ч сланце-				
2	вые	025600			
3	Битумы нефтяные строитель-				
4	ные твердых марок, т	025621	168	0.160	
5	Сортовой прокат обыкновен-				
6	ного качества	093000			
7	Сталь арматурная				
8	класса А-I, т	093009	168	0.972	
9	Сталь арматурная				
10	класса А-II, т	093003	168	0.010	
11	Сталь арматурная				
12	класса А-III, т	093004	168	1.498	
13	Сталь арматурная				
14	класса А-IV, т	093006	168	1.140	
15	Сталь арматурная				
16	класса А-V, т	093007	168	0.120	
17	Итого сортового проката				
18	обыкновенного качества, т		168	3.74	
19	Сталь сортовая, т	093100,			
20		093200,			
21		093300	168	0.560	
22					

Приблизно

Итого

407-3-599.9 АС.ВМ

И.З.У.О. Романский  
И.А.С.А.Р. Соколов  
Г.П.Л. Ковалев  
П.А.Е.А.В.С.А.К.А.  
И.М.Ж.З.К. Лизинская

ведомость потребности  
в материалах к  
комплекту марки АС

Страница 1 из 1 листов  
Р.П. 1 В  
Создано: 12.05.2007  
г. Ижевск

И.З.У.О. Романский, И.А.С.А.Р. Соколов, Г.П.Л. Ковалев, П.А.Е.А.В.С.А.К.А., И.М.Ж.З.К. Лизинская

Астрахи	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструк-	095100,			
2	ционная, т	095200,			
3		095300	168	0.270	
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
5		097200,			
6		097300	168	0.620	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе, т		168	5.190	
9	В том числе по укрупнен-				
10	ному сортоменту				
11	Сталь крупносортная, т	093100,			
12		095100	168	0.270	
13	Сталь среднесортная, т	093200,			
14		095200	168	0.395	
15	Сталь мелкосортная, т	093300,			
16		095300	168	2.362	
17	Катанка, т	0934	168	0.443	
18	Сталь толстолистовая рядо-				
19	вых марок (от 4мм), т	097100	168	0.620	
20	Металлоизделия промыш-				
21	ленного назначения (метизы)	120000			
22	Проволока стальная низко-				
23	углеродистая обыкновенно-				
24	го качества для железобето-				
25	на В-1, т	121300	168	0.090	

Инв. № 3/1. Подпись и дата 2.10.1981 г.

привязки			
Инв. №			

п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низко-				
2	углеродистая периодичес-				
3	кого профиля ВР-I, т	121400	168	0.850	
4	Итого металлоизделий про-	121300,			
5	мышленного назначения, т	121400	168	0.940	
6	Итого стали, приведенной				
7	к стали класса А-I, т		168	7.010	
8	То же, к стали марки С235, т		168	1.450	
9	Всего стали, приведенной				
10	к классу А-I и марке С235, т		168	8.460	
11	Сталь и экономичные				
12	профили проката	095000			
13	Сталь марки С235				
14	С10, т		168	0.220	
15	С12, т		168	0.168	
16	С14, т		168	0.025	
17	С16, т		168	1.735	
18	∠50×50×5, т		168	1.030	
19	∠63×63×5, т		168	0.320	
20	∠75×75×6, т		168	0.125	
21	∠90×90×7, т		168	0.035	
22	φ6, т		168	0.035	
23	φ8, т		168	0.080	
24	φ10, т		168	0.015	

Иск. и подп. Подпись и дата

Приказом

Иск. и подп.

407-3-599.91-АС.ВМ

3

п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Φ16, т		168	0,027	
2	Φ18, т		168	0,015	
3	Φ20, т		168	0,118	
4	δ=4, т		168	0,002	
5	δ=6, т		168	0,032	
6	δ=8, т		168	0,030	
7	δ=10, т		168	0,205	
8	Лист рифленый δ=5, т		168	0,193	
9	Сталь кровельная, т		168	0,130	
10	Итого стали сортовой в				
11	натуральной массе, т		168	4,240	
12	в том числе по укрупнен-				
13	ному сортаменту				
14	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,148	
15	Сталь крупносортовая, т	093100,			
16		095100	168	1,210	
17	Сталь среднесортная, т	093200,			
18		095200	168	0,118	
19	Сталь мелкосортовая, т	093300			
20		095300	168	0,057	
21	Катанка, т	093400	168	0,115	
22	Сталь толстолистовая рядо-				
23	вых морях (от 4мм), т	097100	168	0,462	
24	Сталь кровельная, т	097400	168	0,130	

Инв. и подл. Подпись и дата  
Взят. инв.

Привязан			
Инв. №			

п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали сортовой,				
2	приведенной к стали				
3	марки С235, т		168	4.240	
4	Всего стали по маркам				
5	сортовой, металлоизделий				
6	промышленного назначения				
7	в натуральной массе, т		168	10.370	
8	в том числе по укрупнен-				
9	ному сортаменту				
10	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.148	
11	Сталь крупносортная, т	093100,			
12		095100	168	1.430	
13	Сталь среднесортная, т	093200,			
14		095200	168	1.013	
15	Сталь мелкосортная, т	093300,			
16		095300	168	3.010	
17	Катанка, т	093400	168	0.558	
18	Сталь толстостеновая				
19	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	1.082	
20	Сталь кровельная, т	097400	168	0.130	
21	Всего приведенной стали к				
22	классу А-І и марке С235, т		168	12.700	
23	в том числе:				
24	на изготовление монолит-				
25	ных железобетонных и				

ИНВ. № 407-3-599.91-АС.4М

Прив.зак

ИНВ. №

407-3-599.91-АС.4М

Лист

5



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	бетонных конструкций, т		168	0,300	
2	изготовление сборных				
3	железобетонных и бетонных				
4	конструкций, т		168	8,160	
5	строительные стальные				
6	конструкции, т		168	4,240	
7	Трубы стальные, т	137300			
8		138500	168	0,084	
9	Трубы и муфты асбесто-				
10	цементные	578600			
11	Трубы и муфты асбесто-				
12	цементные безнапорные,				
13	м. усл. труб.	578630	027	2,0	
14	Материалы лакокрасочные				
15	(белки, олифа и т.д.), кг	231000	166	260	
16	Продукция лесозаготови-				
17	тельной и лесопильно-дере-				
18	обрабатывающей				
19	промышленности	530000			
20	Пиломатериалы качествен-				
21	ные, м <sup>3</sup>	533100	113	0,04	
22	Блоки дверные в сборе				
23	(комплектно), м <sup>2</sup>	536110	055	31,1	
24					

(инв. м. э. г.) Подпись и дата взом. инв.

Привязки


инв. н

407-3-599.91-АС.ВМ

инв.

6

п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Приме- чание
		материала	ед. изм		
1	Расход пиломатериалов				
2	В круглом лесе, м <sup>3</sup>		113	5.8	
3	Щебень, м <sup>3</sup>	571110	113	118	
4	Гравий, м <sup>3</sup>	571120	113	3	
5	Песок строительный				
6	природный, м <sup>3</sup>	571140	113	103	
7	Асбест, т	572100	168	0.002	
8	Цемент	573000			
9	Портландцемент, т	573110	168	43.10	
10	М300, т	573151	168	15.6	
11	М400, т	573112	168	15.81	
12	М500, т	573113	168	11.69	
13	Цемент приведенный к				
14	марке М400, всего, т		168	41.85	
15	в том числе на изготовле-				
16	ние:				
17	монолитных железобетон-				
18	ных и бетонных конструк-				
19	ций, т		168	10.92	
20	сборных железобетонных				
21	и бетонных конструкций, т		168	22.2	
22	Кирпич строительный				
23	(включая камни), тыс. шт.	574120	168	13.3	
24	Известь строительная, т	574410	168	0.080	

Инв. № 324, Подпись и дата, в том числе

Привязан

ИЧБ.И.

407-3-599.91-АС.ВМ

10.

7

п/п стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические гла-				
2	зурованные для внутрен-				
3	ней облицовки стен с фа-				
4	сонными деталями, м <sup>2</sup>	575210	055	20	
5	Плитки керамические для				
6	полов (метлахские), м <sup>2</sup>	575240	055	24	
7	Плитки кислотоупорные				
8	керамические, м <sup>2</sup>	575311	055	54	
9	Материалы тепло- и				
10	звукоизоляционные	576000			
11	Изделия минераловатные				
12	тепло- и звукоизоляционные, м <sup>3</sup>	576200	113	1,9	
13	Пенополцстирол, м <sup>3</sup>		113	41	
14	Линолеум (рулоны и плитки) м <sup>2</sup>	577100	055	124	
15	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	1080	
16	Гидроизол, м <sup>2</sup>	577434	055	5	
17	Стекло строительное	591000			
18	Стекло оконное (заводской				
19	ассортимент), м <sup>2</sup>	591120	055	43,2	
20					
21					
22					
23					
24					

Инв. подл. Подпись и дата

взам инв. б/у

Привязан

ИНВ. №

407-3-599.91-АС.8М

Лист

8

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Сталь и эканомичные				
2	профили проката	095000			
3	Сталь марки Ст 3				
4	L50x5 т		168	0,096	
5	δ=0,7 т		168	0,004	
6	δ=0,6 т		168	0,199	
7	δ=0,5 т		168	0,043	
8	Всего стали сартовой В				
9	натуральной массе т		168	0,342	
10	В том числе по укрупнен-				
11	ноту сартаменту, т		168	0,096	
12	Сталь крупносортная, т		168	0,096	
13	Сталь кровельная т		168	0,246	
14					
15	Всего стали приведенной				
16	к классу А-I и с 38/23 т		168	0,342	
17					
18	В том числе на изготовление				
19	вентиляционных и санитарно-				
20	технических устройств, т		168	0,342	

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

				Привязан		
Инв.№						
				407-3-599.91		
				08.ВМ		
Нач отс	Ремонный		1933г	Статья	Лист	Листов
СНП	Ковалев		1933г	РП	1	2
Иркутск	Хорошевский		1933г	СЕБЗАЛЭНЕРГОСЕТЬПУБЛЭТ Ленинград		

Ведомость потребности  
в материалах к  
комплекту марки 08

п/п	Наименование материала и единица измерения	Код.		Количество	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные (всего) м	138500	006	1,7	
2	м		158	0,003	
3	Трубы стальные безаэзо-				
4	пробадные м	138500	006	1,7	
5	м		158	0,003	
6	Материалы лакокрасочные кг	231720	165	15	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

ПРИБЯЖИ

ИЛБ.ИЧ

407-3-599.91

ОВ. ВМ

Лист

2

№ СТРОК	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.		
1	Трубы стальные водогазо-				
2	проводные (газовые),				
3		м	138500	006	26
4		м		168	0,103
5					
6	Трубы чугунные (всега),				
7		м		006	
8		м		168	
9	Трубы чугунные напорные				
10	водопроводные,				
11		м	146100	006	
12		м		168	
13	Трубы чугунные канализа -				
14	ционные и фасонные части				
15	к ним,				
16		м	492500	006	14
17		м		168	0,271
18					
19					
20					

№В. И ГОДА	ПОЛНОЕ И ДАТА	В ЗАЧ. №В. И	ПРИВЪЗАН		
№В. И					
Мач. отв. Роменский			407-3-599.91		
Н. констр. Гучко			ВК.ВМ		
Г И П Кобелев			СТАДИЯ		
Мач. зр. Бучлавская			ЛСТ		
Вед. инж. Гучко			ЛСТОВ		
Инженер Смирнова			РП		
			1		
			2		
			ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ МАРКИ ВК		
			СЕВЗАЛЭНЕР. ОСЕТИПРОЕКТ		
			ЛЕНИНГРАД		

УСТРОЙ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО	ПРИМЕ ЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.		
1	Умывальники, шт	494400	796	1	
2	Унитазы, шт	496500	796	1	
3					
4	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	3,50	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					

Изд. № 1000  
Год выпуска и даты  
Взв. и об. №

ПРИВЕСАН			
ИЗМ. №			

407-3-599.91 ВК.ВМ /ЛСТ  
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Сталь и экономичные				
2	профили проката	095000			
3	Сталь марки Ст3				
4	- 4x30, т		168	0,14	
5	δ = 2, т		168	0,048	
6	Уголок 50x50x5 т		168	0,038	
7	Итого стали в натураль-				
8	ной массе, т		168	0,226	
9	В том числе на укрупнен-				
10	ному сортоменту				
11	Сталь крупносортовая, т	095100	168	0,038	
12	Сталь мелкосортовая, т	095300	168	0,14	
13	Сталь тонколистовая				
14	толщиной от 1,9 до 3,9мм, т	097200	168	0,048	
15	Трубы сварные безгаза-	138500			
16	пробадные				
17	Труба 20, т		168	0,06	
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Ивб. №

407-3-599.91 - ЭП.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах к  
комплекту марки ЭП

Страница Лист Листов  
РП 1  
СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРЯЖУ  
Ленинград

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

Н. контр. Кудинаба  
ГИП Кабалов  
Нач. зв. Цикрова

Копия № 24  
132-1343  
207-2147