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

gost.e-ecolog.ru

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
Севзапэнергосетьпроект

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

Главный инженер института — Е.И. Бирюков

Главный инженер проекта — Ю.И. Ковалев

© Севзапэнергосетьпроект, 1991

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-599.91 -АС. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС	3...10
-ОВ. ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	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. №
13256 тм-т.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Битумы нефтяные и 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 Ат-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					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-599.9 АС.ВМ

Разраб.	Романский		04.91
Н. контр.	Сацюк		04.91
ГИП	Ковалев		04.91
Рук. гр.	Сацюк		04.91
Инж. 3к.	Лизунова		04.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Сельэлектропроект, Ленинград

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество	Примечание
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 сортаменту				
11	Сталь крупносортная, т	093100,			
12		095100	168	0.270	
13	Сталь среднесортная, т	093200,			
14		095200	168	0.995	
15	Сталь мелкосортная, т	093300,			
16		095300	168	2.862	
17	Катанка, т	0934	168	0.443	
18	Сталь толстолистовая рядо-				
19	вых марок (от 4мм), т	097100	168	0.620	
20	Металлоизделий промыш-				
21	ленного назначения (метизы)	120000			
22	Проволока стальная низко-				
23	углеродистая обыкновенно-				
24	го качества для железобето-				
25	на В-I, т	121300	168	0.090	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
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	[10, т		168	0.220	
15	[12, т		168	0.168	
16	[14, т		168	0.025	
17	[16, т		168	1.735	
18	∠80×50×5, т		168	1.030	
19	∠63×63×5, т		168	0.020	
20	∠75×75×6, т		168	0.125	
21	∠90×90×7, т		168	0.035	
22	ф6, т		168	0.035	
23	ф8, т		168	0.080	
24	ф10, т		168	0.015	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-599.91-АС.ВМ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Ф16, т		168	0.027	
2	Ф18, т		168	0.015	
3	Ф20, 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		163	4.240	
12	в том числе по укрупнен-				
13	ному сортаменту				
14	балки и швеллеры, т	092500	168	2.148	
15	Сталь крупносортная, т	093100,			
16		095100	168	1.210	
17	Сталь среднесортная, т	093200,			
18		095200	163	0.118	
19	Сталь мелкосортная, т	093300			
20		095300	168	0.057	
21	Катанка, т	093400	168	0.115	
22	Сталь толстолистовая рядо-				
23	вых морок (от 4 мм), т	097100	168	0.462	
24	Сталь кровельная, т	097400	168	0.130	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-599.91-АС.ВМ

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
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	3.013	
17	Катанка, т	093400	168	0.558	
18	Сталь толстолистовая				
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-I и марке С235, т		168	12.700	
23	В том числе:				
24	на изготовление монолит-				
25	ных железобетонных и				

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

Привязан

Инв. №

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
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	(белила, олифа и т.д.), кг	231000	166	260	
16	Продукция лесозаготови-				
17	тельной и лесопильно-дере-				
18	вообрабатывающей				
19	промышленности	530000			
20	Пиломатериалы качествен-				
21	ные, $м^3$	533100	113	0.04	
22	Блоки дверные в сборе				
23	(комплектно), $м^2$	536110	055	31.1	
24					

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

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Расход пиломатериалов				
2	в круглом лесе, м³		113	5.8	
3	Щебень, м³	571110	113	118	
4	гравий, м³	571120	113	3	
5	Песок строительный				
6	природный, м³	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	795	13.3	
24	Известь строительная, т	574410	168	0.080	

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

Привязан

Инв. №

407-3-599.91-АС.ВМ

Ал. 7

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен с фасонными деталями, м²	575210	055	20	
2					
3					
4					
5	Плитки керамические для полов (метлахские), м²	575240	055	24	
6					
7	Плитки кислотоупорные керамические, м²	575311	055	54	
8					
9	Материалы тепло- и звукоизоляционные	576000			
10					
11	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные, м³	576200	113	1,9	
12					
13	Пенополистирол, м³		113	41	
14	Линолеум (рулоны и плитки), м²	577100	055	124	
15	Рубероид, м²	577402	055	1080	
16	Гидроизол, м²	577434	055	5	
17	Стекла строительное	591000			
18	Стекла оконное (заводской ассортимент), м²	591120	055	43,2	
19					
20					
21					
22					
23					
24					

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

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество	Примечание
1	Сталь и экономичные				
2	профили проката	095000			
3	Сталь марки Ст 3				
4	L 50 x 5 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 сортовой в				
9	натуральной массе т		168	0,342	
10	в том числе по укрупнен-				
11	ному сортаменту, 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	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-599.91 ОВ.ВМ

Нач отд	Роменский		1903.91
ГНП	Ковалев		1903.91
Инженер	Жаржабская		1903.91

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Ленинград

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Трубы стальные (всего) м	138500	006	1,7	
2	т		168	0,003	
3	Трубы стальные водогазо-				
4	проводные м	138500	006	1,7	
5	т		168	0,003	
6	Материалы лакокрасочные кг	231720	166	15	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

Привязан

Инв. №

№ строк.	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
1	Трубы стальные водогазо-				
2	проводные (газовые),				
3	м	138500	006	26	
4	т		168	0,103	
5					
6	Трубы чугунные (всего),				
7	м		006		
8	т		168		
9	Трубы чугунные напорные				
10	водопроводные,				
11	м	146100	006		
12	т		168		
13	Трубы чугунные канализа -				
14	ционные и фасонные части				
15	к ним,				
16	м	492500	006	14	
17	т		168	0,271	
18					
19					
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач. отд.	Роменский		12.07.91
Н. контр.	Гучко		12.07.91
ГИП	Ковалев		12.07.91
Нач. гр.	Булавская		12.07.91
Вед. инж.	Гучко		12.07.91
Инженер	Смирнова		12.07.91

407-3-599.91 ВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах марки ВК

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Севзапэнергосетьпроект
Ленинград

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество	Примечание
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					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество	Примечания
1	Сталь и экономичные				
2	профили проката	095000			
3	Сталь марки Ст3				
4	– 4х30, т		168	0,14	
5	δ = 2, т		168	0,048	
6	Уголок 50х50х5 т		168	0,038	
7	Итого стали в натураль-				
8	ной массе, т		168	0,226	
9	В том числе по укрупнен-				
10	ному сортаменту				
11	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,038	
12	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,14	
13	Сталь толстолистовая				
14	толщиной от 1,9 до 3,9мм, т	097200	168	0,048	
15	Трубы сварные водогазо-	138500			
16	проводные				
17	Труба 20, т		168	0,06	
18					
19					
20					
21					
22					

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru

407-3-599.91 – ЭП.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Н. контр.	Кудинова		3.94
ГИП	Кавалёв		3.94
Нач. гр.	Цукрова		3.94

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Ленинград