ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-636.92

ЗРУ 10(6) кВ С КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ (ЗРУ 10-6х27-БМЗ-51-2-КК)

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

407-3-636.92

ЗРУ 10(6) кВ С КАНАЛАМИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ (ЗРУ 10-6х27-БМЗ-51-2-КК)

АЛЬБОМ 5

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ
"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ НТС ИНСТИТУТА "СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" И СОГЛАСОВАН ИНСТИТУТОМ "МИНСКТИППРОЕКТ" ПРОТОКОЛ ОТ 28.08.92 N 7

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР Е. И. БАРАНОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА Д. В. ЛУРЬЕ

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-636.92-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

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

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 МПа(23 кГ/мм)				
5	Марка ВСт3кп				
6	Уголок 50х50х5, т		168	0,125	
7	Полоса 4х30 т		168	0,047	
8	δ=2		168	0,125	
9	Итого стали сортовой конструкци-				
10	онной в натуральной массе, т			0,297	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв.N

Нач. отд.	Роменский	
Н. контр.	Карпов	
ГИП	Лурье	
Нач. гр.	Карпов	

407-3-636.92-ЭП1.ВМ

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ЭП1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СЕВЭАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Санкт-Петербург

Формат А4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	025621	168	0,075	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,520	
7	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168	1,800	
8	Сталь арматурная класса А-V, т	093006	168	0,190	
9	Сталь арматурная класса Ат-VI, т	093007	168	0,220	
10	Итого сортового проката				
11	обыкновенного качества, т		168	2,730	
12	Сталь сортовая, т	093100,			
13		093200,			
14		093300	168	0,430	
15	Сталь сортовая конструкционная, т	095100,			
16		095200,			
17		095300	168	0,255	
18	Прокат листовой рядовой, т	097100,			
19		097200,			
20		097300	168	0,515	
21	Итого стали в натуральной				
22	массе, т		168	3,930	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Нач. отд.	Роменский		08.92
Н.контр.	Ковалев		08.92
ГИП стр.	Ковалев		08.92
Нач. гр.	Шленова		08.92
Инж. 2к.	Лизунова		08.92

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки АС1

Стадия	Лист	Листов
РП	1	7

"СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ" Санкт-Петербург

Формат А4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0,255	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	2,890	
7	Катанка, т	093400	168	0,270	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,510	
10	Сталь тонколистовая толщиной				
11	1,9-3,9 мм, т	097200	168	0,005	
12	Металлоизделия промышленного				
13	назначения (метизы)	120000			
14	Проволока стальная низкоуглеро-				
15	дистая обыкновенного качества для				
16	железобетона В-I, т	121300	168	0,070	
17	Проволока стальная низкоуглеро-				
18	дистая периодического профиля				
19	Вр-I, т	121400	168	0,920	
20	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
21	ного назначения, т	121400	168	0,990	
22	Итого стали, приведенной к стали				
23	класса А-I, т		168	5,460	
24	То же к стали марки С 235, т		168	1,200	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 133-КЗ пл-75

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 2

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего стали, приведенной к				
2	классу А-I и марке С 235, т		168	6,660	
3	Сталь и экономичные профили				
4	проката	095000			
5	Сталь марки С 235				
6	[8 , т		168	0,305	
7	[10, т		168	1,590	
8	L 50x50x5 , т		168	0,320	
9	L 63x63x5 , т		168	0,140	
10	L 75x75x6 , т		168	0,290	
11	L 75x50x5 , т		168	0,010	
12	L 90x56x6 , т		168	0,105	
13	ø 6, т		168	0,030	
14	ø 20, т		168	0,030	
15	ø 24, т		168	0,120	
16	δ= 1, т		168	0,055	
17	δ= 2, т		168	0,020	
18	δ= 4, т		168	0,080	
19	δ= 6, т		168	0,360	
20	δ= 10, т		168	0,260	
21	[гн.40x40x3, т		168	0,110	
22	L гн.40x40x2, т		168	0,015	
23	Итого стали сортовой в натураль-				
24	ной массе, т		168	3,840	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 13373-75

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 3

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,005	
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	0,865	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	0,150	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	0,015	
10	Катанка, т	093400	168	0,030	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,700	
13	Сталь тонколистовая толщиной				
14	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,020	
15	Сталь тонколистовая толщиной				
16	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,055	
17	Итого стали сортовой, приведенной				
18	к стали марки С 235, т		168	3,840	
19	Всего стали по маркам сортовой,				
20	металлоизделий промышленного				
21	назначения в натуральной массе, т		168	8,760	
22	В том числе по укрупненному				
23	сортаменту				
24	Балки и швеллеры, т	092500	168	2,005	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 1337 Зтм-75

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь крупносортная, т	093100,			
2		095100	168	1,120	
3	Сталь среднесортная, т	093200,			
4		095200	168	0,150	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	2,905	
7	Катанка, т	093400	168	0,300	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	1,210	
10	Сталь тонколистовая толщиной от				
11	1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,025	
12	Сталь тонколистовая толщиной				
13	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,055	
14	Всего приведенной стали к				
15	классу А-I и марке С 235, т		168	10,440	
16	Втом числе на:				
17	изготовление сборных железобетон-				
18	ных и бетонных конструкций, т		168	6,600	
19	строительные стальные конструк-				
20	ции, т		168	3,840	
21	Трубы стальные, т	131900			
22		138500	168	0,065	
23	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
24	Трубы и муфты асбестоцементные				
25	безнапорные, м усл. труб	578630	027	24,1	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 133737175

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 5

Формат А4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные (белила,				
2	олифа и т. д.), кг	231000	166	88	
3	Продукция лесозаготовительной и				
4	лесопильно-деревообрабатывающей				
5	промышленности	530000			
6	Пиломатериалы качественные, $м^3$	533100	113	0,2	
7	Блоки дверные в сборе				
8	(комплектно), $м^2$	536110	055	9,12	
9	Расход пиломатериалов в круглом				
10	лесе, $м^3$		113	2,0	
11	Щебень, $м^3$	571140	113	18	
12	Гравий, $м^3$	571120	113	80	
13	Песок строительный природный, м	571140	113	93	
14	Асбест (асботкань), т	572100	168	0,003	
15	Цемент	573000			
16	Портландцемент, т	573110	168	35,33	
17	М 300, т	573151	168	10,16	
18	М 400, т	573112	168	20,55	
19	М 500, т	573113	168	4,62	
20	Цемент, приведенный к марке М 400,				
21	всего, т		168	34,16	
22	В том числе на изготовление:				
23	монолитных железобетонных и бе-				
24	тонных конструкций, т		168	8,43	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 13373 от 15

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 6

Формат А4

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сборных железобетонных и бетон-				
2	ных конструкций, т		168	22,03	
3	Кирпич строительный (включая				
4	камни), тыс. шт.	574120	798	0,94	
5	Известь строительная, т	574410	168	0,043	
6	Материалы тепло- и звукоизоля-				
7	ционные	576000			
8	Пенополистирол, $м^3$		113	30	
9	БСТВ, $м^3$		113	0,15	
10	Материалы рулонные кровельные и				
11	гидроизоляционные (материалы мяг-				
12	кие кровельные и изоляционные), $м^2$	577400			
13	Рубероид, $м^2$	577402	055	980	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 13373тм75

Привязан

Инв.N

407-3-636.92-АС1.ВМ

Лист 7

Альбом 5

N строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	095100	168	0,1	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл. 13373 ТМ-2

Инв.N

Привязан

407-3-636.92-ОВ .ВМ

Нач. отд.	Роменский		08.92
ГИП	Лурье		08.92
Вед. инж.	Жаржавская		08.92

Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ
Санкт-Петербург

gost.e-ecolog.ru

Формат А4