

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-644.94

ЗРУ 10(6) кВ ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ
С ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ,
СОВМЕЩЕННЫЕ С ОПУ
ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

АЛЬБОМ 6

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Ц.00259-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-644.94

ЗРУ 10(6) кВ ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ
С ПЕРЕГОРОДКОЙ МЕЖДУ СЕКЦИЯМИ,
СОВМЕЩЕННЫЕ С ОПУ
ИЗ ЭЛЕМЕНТОВ БМЗ

АЛЬБОМ 6

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН АО "ИНСТИТУТ
СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ ДЕПАРТАМЕНТОМ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ МИНСП-
ЭНЕРГО РОССИИ ПРОТОКОЛОМ
ОТ 22.08.94 N 5

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Е. И. БАРАНОВ
Д. В. ЛУРЬЕ

© ГУП ЦПП, 1998

Содержание альбома

Альбом Б
407-3-644.94

Обозначение	Наименование	Стр.
407-3-644.94-ЭП.ВМ1	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	3
-ЭП.ВМ2	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х48-БМЗ-32-39-1-КК	4
-ЭП.ВМ3	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х48-БМЗ-48-21-2-КК	5
-ЭП.ВМ4	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	6
-АС.ВМ1	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	7...13
-АС.ВМ2	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х48-БМЗ-32-39-1-КК	14...20
-АС.ВМ3	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х48-БМЗ-48-21-2-КК	21...27
-АС.ВМ4	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10+ОПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК	28...34
-ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ОВ	35
-ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах к комплекту марки ВК	36

Взак. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 Па (23 кг/мм ²)				
5	Марка ВСтЗкп				
6	Уголок 50x50x5, т		168	0,1	
7	Полоса 4x30, т		168	0,16	
8	δ=2		168	0,165	
9	Итого стали сортовой конструкци-				
10	онной в натуральной массе, т			0,425	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Прибавок

Инв.№

407-3-644.94-ЭП.ВМ2

Ведомость потребности
в материалах

ЗРУ 10+ОПУ-6x48-БМЗ-32-39-1-КК

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ

Санкт-Петербург

Ц00259-06.5

№ строки
Взвеш. инв. №
Подпись и дата
№ строки

Нач. отд.	Роменский	<i>[Подпись]</i>	07.94
Н. центр.	Карпов	<i>[Подпись]</i>	07.94
ГИП	Лурье	<i>[Подпись]</i>	07.94
Нач. гр.	Карпов	<i>[Подпись]</i>	07.94
Инж. Кат.	Лькасова	<i>[Подпись]</i>	07.94

Альбом 6

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 Па (23 кг/мм ²)				
5	Марка ВСтЗкп				
6	Уголок 50x50x5, т		168	0,125	
7	Полоса 4x30, т		168	0,151	
8	δ=2		168	0,175	
9	Итого стали сортовой конструкци-				
10	онной в натуральной массе, т			0,451	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Прибавки

Инв.№

407-3-644.94-ЭП.ВМЗ

Нач. отд.	Роменский	<i>[подпись]</i>	07.94
Н. контр.	Карлов	<i>[подпись]</i>	07.94
ГИП	Лурье	<i>[подпись]</i>	07.94
Нач. гр.	Карлов	<i>[подпись]</i>	07.94
Инж. кат.	Лыкасова	<i>[подпись]</i>	07.94

Ведомость потребности
в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ

Санкт-Петербург

400259-06 6

Формат А4

ЗРУ 10*0ПУ-6х48-БМЗ-48-21-2-КК

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкционная	095000			
2	Прокат из стали углеродистой				
3	общего назначения с пределом				
4	текучести 0,02 Па (23 кг/мм ²)				
5	Марка ВСт3кп				
6	Уголок 50x50x5, т		168	0,125	
7	Полоса 4x30, т		168	0,17	
8	δ=2		168	0,19	
9	Итого стали сортовой конструкци-				
10	онной в натуральной массе, т			0,485	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Прибавки

407-3-644.94-ЭП.ВМ 4

Ведомость потребности
в материалах

ЭРУ 10.0ПУ-6х54-БМЗ-48-39-2-КК

Ставля	Лист	Листов
Р	1	1

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬП/СЕК

Санкт-Петербург

4.00.250-06. ?

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач. отд. Роменский

10.04 07.94

Н. кснтр. Карлов

10.04 07.94

ГИП Лурье

10.04 07.94

Нач. гр. Карлов

10.04 07.94

Инж. Кат. Лыкасова

10.04 07.94

Альбом 6

№ 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	0,090	
4	Сортавой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,065	
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,015	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,100	
9	Сталь арматурная класса А-V, т	093008	168	0,365	
10	Итого сортавого проката				
11	обыкновенного качества, т		168	2,545	
12	Сталь сортавая, т	093100,			
13		093200,			
14		093300	168	0,945	
15	Сталь сортавая конструкционная, т	095100,			
16		095200,			
17		095300	168	0,295	
18	Прокат листовый рядовой, т	097100,			
19		097200,			
20		097300	168	0,320	
21	Итого стали в натуральной массе, т		168	4,105	

Приблиз

407-3-644.94-АС.ВМ1

1-3, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ведомость потребности в материалах		Стация	Лист	Листов
			ЗРУ 10+ОГУ-6х42-БМЗ-32-21-1-КК	Р	1	7	
			Нач. отд.	Раменский	06.94		
			Н.контр.	Лизина	06.94		
			Гл.п. стр.	Парфенов	06.94		
			Нач. гр.	Шленова	06.94		
			Инж. т.	Фролова	06.94		
					СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОСЕКТ Санкт-Петербург		

14.00.259-06. 8

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0,295	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	3,353	
7	Катанка, т	093400	168	0,137	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,320	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения (метизы)	120000			
12	Проболока стальная низкоуглеро-				
13	дистая обыкновенного качества для				
14	железобетона В-I, т	121300	168	0,070	
15	Проболока стальная низкоуглеро-				
16	дистая периодического профиля				
17	Вр-I, т	121400	168	1,315	
18	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
19	ного назначения, т	121400	168	1,385	
20	Итого стали, приведенной к стали				
21	класса А-I, т		168	5,930	
22	То же к стали марки С 235, т		168	1,560	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классу А-I и марке С 235, т		168	7,490	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приблизно

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ1

Лист

2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь и экономичные профили				
2	проката	095000			
3	Сталь марки С 235				
4	C 8, т		168	0,102	
5	C 10, т		168	1,473	
6	C 14, т		168	0,292	
7	L 40x40x4, т		168	0,003	
8	L 50x50x5, т		168	0,539	
9	L 63x63x5, т		168	0,292	
10	L 75x75x6, т		168	0,269	
11	L 56x36x5, т		168	0,025	
12	L 90x56x6, т		168	0,085	
13	ø 6, т		168	0,013	
14	ø 16, т		168	0,014	
15	ø 20, т		168	0,098	
16	ø 24, т		168	0,058	
17	δ = 2, т		168	0,248	
18	δ = 5, т		168	0,036	
19	δ = 6, т		168	0,313	
20	δ = 10, т		168	0,311	
21	Итого стали сортовой в натураль-				
22	ной массе, т		168	4,171	
23					
24					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Прибязан

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМ1

Лист

3

Альбом 6	№ справки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
			материала	ед. изм.		
	1	В том числе по укрупненному				
	2	сортаменту				
	3	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,867	
	4	Сталь крупносортная, т	093100,			
	5		095100	168	1,195	
	6	Сталь среднесортная, т	093200,			
	7		095200	168	0,184	
	8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
	9		095300	168	0,014	
	10	Катанка, т	093400	168	0,013	
	11	Сталь толстолистовая рядовых				
	12	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,660	
	13	Сталь тонколистовая толщиной				
	14	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
	15	Итого стали сортовой, приведенной				
	16	к стали марки С 235, т		168	4,171	
	17	Всего стали по маркам сортовой,				
	18	металлоизделий промышленного				
	19	назначения в натуральной массе, т		168	9,661	
	20	В том числе по укрупненному				
	21	сортаменту				
	22	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,867	
	23	Сталь крупносортная, т	093100,			
	24		095100	168	1,480	
	25					

Привязан

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМ 1

Лист

4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднесортная, т	093200,			
2		095200	168	0,184	
3	Сталь мелкосортная, т	093300,			
4		095300	168	3,367	
5	Катанка, т	093400	168	0,150	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,980	
8	Сталь тонколистовая толщиной				
9	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
10	Всего приведенной стали к				
11	классу А-I и марке С 235, т		168	11,661	
12	В том числе на:				
13	изготовление сборных железобетон-				
14	ных и бетонных конструкций, т		168	7,490	
15	строительные стальные конструкции, т		168	4,171	
16	Трубы стальные, т	138500	168	0,177	
17	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
18	Трубы и муфты асбестоцементные				
19	безнапорные, м усл. труб	578630	027	15,3	
20	Материалы лакокрасочные (белила,				
21	олифа и т. д.), кг	231000	166	162	
22	Продукция лесозаготовительной и				
23	лесопильно-деревообрабатывающей				
24	промышленности	530000			
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ1

Лист

5

400259-06.2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Блоки одерные в сборе				
2	(комплектно), м ²	536110	055	17,00	
3	Блоки оконные в сборе				
4	(комплектно), м ²	536130	055	8,60	
5	Расход пиломатериалов в круглом				
6	лесе, м ³		113	5,0	
7	Щебень, м ³	571110	113	72,7	
8	Гравий, м ³	571120	113	3,5	
9	Песок строительный природный, м ³	571140	113	68,3	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент, т	573110	168	34,900	
12	М 300, т	573151	168	21,700	
13	М 400, т	573112	168	13,200	
14	Цемент, приведенный к марке М 400,				
15	всего, т		168	31,210	
16	В том числе на изготовление:				
17	монолитных железобетонных и бе-				
18	тонных конструкций, т		168	14,700	
19	сборных железобетонных и бетон-				
20	ных конструкций, т		168	15,220	
21	Кирпич строительный (включая				
22	камни), тыс. шт.	574120	798	10,4	
23	Известь строительная, т	574410	168	0,071	
24					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приязон

ИЮ.Н

407-3-644.94-АС.ВМ1

Лист

6

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Призна- чение
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические для полов				
2	(метлахские), м ²	575240	055	2,3	
3	Материалы тепло- и звукоизоля-				
4	ционные	576000			
5	Пенополистирол, м ³		113	8,0	
6	Линолеум (рулонный и плитки), м ²	577100	055	83	
7	Материалы рулонные кровельные и				
8	гидроизоляционные (материалы мяг-				
9	кие кровельные и изоляционные), м ²	577400			
10	Рубероид, м ²	577402	055	1140	
11	Изол, м ²	577403	055	2,4	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. шиф. N

Подпись и дата

Инд. N подл.

Прибязан

Инд. N

407-3-644.94-АС.ВМ1

Лист

7

Альбом 6

№ стр. кат.	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	0,090	
4	Сартовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,070	
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,015	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,345	
9	Сталь арматурная класса А-V, т	093008	168	0,415	
10	Итого сартового проката				
11	обыкновенного качества, т		168	2,845	
12	Сталь сартовая, т	093100,			
13		093200,			
14		093300	168	1,065	
15	Сталь сартовая конструкционная, т	095100,			
16		095200,			
17		095300	168	0,320	
18	Прокат листовод рядовой, т	097100,			
19		097200,			
20		097300	168	0,370	
21	Итого стали в натуральной массе, т		168	4,600	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Прибязан			
			Инд. №			
407-3-644.94-АС.ВМ2						
Нач. отд.	Роменский	Данил	06.94	Ведомость потребности в материалах ЗРУ 10-ОПУ-6х48-БМЗ-32-21-1-КК		
Н.контр.	Лизунова	В.М.	06.94			
ГИП стр.	Парфенов	В.М.	06.94			
Нач. гр.	Шленова	В.М.	06.94			
Инж. 1к.	Фролова	Ф.Ф.	06.94	Стация	Лист	Листов
				Р	1	7
				СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ		
				Санкт-Петербург		

ЦД 0259-06 15
формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0.320	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	3.763	
7	Катанка, т	093400	168	0.147	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	0.370	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения (метизы)	120000			
12	Проволока стальная низкоуглеро-				
13	дистая обыкновенного качества для				
14	железобетона В-1, т	121300	168	0.080	
15	Проволока стальная низкоуглеро-				
16	дистая периодического профиля				
17	Вр-1, т	121400	168	1.490	
18	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
19	ного назначения, т	121400	168	1.570	
20	Итого стали, приведенной к стали				
21	класса А-1, т		168	6.655	
22	То же к стали марки С 235, т		168	1.755	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классу А-1 и марке С 235, т		168	8.410	

Взвеш. инв. N

Подпись и дата

Инв. N табл.

Прибязан

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМ2

Л.с.ст

2

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь и экономичные профили				
2	проката	095000			
3	Сталь марки С 235				
4	С 8, т		168	0,102	
5	С 10, т		168	1,697	
6	С 14, т		168	0,478	
7	L 40x40x4, т		168	0,003	
8	L 50x50x5, т		168	0,676	
9	L 63x63x5, т		168	0,292	
10	L 75x75x6, т		168	0,269	
11	L 56x36x5, т		168	0,025	
12	L 90x56x6, т		168	0,093	
13	Ø 6, т		168	0,013	
14	Ø 16, т		168	0,014	
15	Ø 20, т		168	0,116	
16	Ø 24, т		168	0,058	
17	δ = 2, т		168	0,248	
18	δ = 5, т		168	0,036	
19	δ = 6, т		168	0,313	
20	δ = 10, т		168	0,345	
21	Итого стали сортовой в натураль-				
22	ной массе, т		168	4,778	
23					
24					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Прибязан

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ2

Лист

3

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.277	
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	1.330	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	0.202	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	0,014	
10	Катанка, т	093400	168	0,013	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	0.694	
13	Сталь тонколистовая толщиной				
14	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
15	Итого стали сортовой, приобеденной				
16	к стали марки С 235, т		168	4.778	
17	Всего стали по маркам сортовой,				
18	металлоизделий промышленного				
19	назначения в натуральной массе, т		168	10.948	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту				
22	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.277	
23	Сталь крупносортная, т	093100,			
24		095100	168	1.650	
25					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № табл.

Прибязан

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМ2

Лист

4

400259-06 18

Альбом 6	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
			материала	ед. изм.		
	1	Сталь среднесортная, т	093200,			
	2		095200	168	0.202	
	3	Сталь мелкосортовая, т	093300,			
	4		095300	168	3.777	
	5	Катанка, т	093400	168	0.016	
	6	Сталь толстолистовая рядовых				
	7	марок (от 4 мм), т	097100	168	1.054	
	8	Сталь танколистовая толщиной				
	9	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
	10	Всего приведенной стали к				
	11	классу А-I и марке С 235, т		168	13.188	
	12	В том числе на:				
	13	изготовление сборных железобетон-				
	14	ных и бетонных конструкций, т		168	8.410	
	15	строительные стальные конструкции, т		168	4.778	
	16	Трубы стальные, т	138500	168	0.208	
	17	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
	18	Трубы и муфты асбестоцементные				
	19	безнапорные, м усл. труб	578630	027	16.2	
	20	Материалы лакокрасочные (белила,				
	21	олифа и т. д.), кг	231000	166	203	
	22	Продукция лесозаготовительной и				
	23	лесопильно-деревообрабатывающей				
	24	промышленности	530000			
	25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Прибязан

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМ2

Лист

5

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Блоки одерные в сборе				
2	(комплектно), м ²	536110	055	17,00	
3	Блоки оконные в сборе				
4	(комплектно), м ²	536130	055	8,60	
5	Расход пиломатериалов в круглом				
6	лесе, м ³		113	5,0	
7	Щебень, м ³	571110	113	82,3	
8	Гравий, м ³	571120	113	3,9	
9	Песок строительный природный, м ³	571140	113	79,4	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент, т	573110	168	37,450	
12	М 300, т	573151	168	23,120	
13	М 400, т	573112	168	14,330	
14	Цемент, приведенный к марке М 400,				
15	всего, т		168	33,530	
16	В том числе на изготовление:				
17	монолитных железобетонных и бе-				
18	тонных конструкций, т		168	15,400	
19	сборных железобетонных и бетон-				
20	ных конструкций, т		168	16,750	
21	Кирпич строительный (включая				
22	камни), тыс. шт.	574120	798	10,4	
23	Известь строительная, т	574410	168	0,082	
24					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № табл.

Привязан

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ2

Лист

6

400259-06 20

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические для полов				
2	(метлахские), м ²	575240	055	2,3	
3	Материалы тепло- и звукоизоля-				
4	ционные	576000			
5	Пенополистирол, м ³		113	8,0	
6	Линолеум (рулонный и плитки), м ²	577100	055	105,0	
7	Материалы рулонные кровельные и				
8	гидроизоляционные (материалы мяг-				
9	кие кровельные и изоляционные), м ²	577400			
10	Рубероид, м ²	577402	055	1294	
11	Изол, м ²	577403	055	2,4	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взор. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Приказ

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМ2

Лист

7

4,00259-06 21

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0.400	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	4.106	
7	Катанка, т	093400	168	0.185	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	мзрок (от 4 мм), т	097100	168	0.406	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения (метизы)	120000			
12	Проволока стальная низкоуглеро-				
13	дистая обыкновенного качества для				
14	железобетона В-I, т	121300	168	0.085	
15	Проволока стальная низкоуглеро-				
16	дистая периодического профиля				
17	Вр-I, т	121400	168	1.720	
18	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
19	ного назначения, т	121400	168	1.805	
20	Итого стали, приведенной к стали				
21	класса А-I, т		168	7.178	
22	То же к стали марки С 235, т		168	1.990	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классу А-I и марке С 235, т		168	9.168	

Взам. инв. №

Получить и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМЗ

Лист

2

400259-06 23

Формат А1

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь и экономичные профили				
2	проката	095000			
3	Сталь марки С 235				
4	С 8, т		168	0.203	
5	С 10, т		168	2.033	
6	С 14, т		168	0.481	
7	L 40x40x4, т		168	0,003	
8	L 50x50x5, т		168	0.737	
9	L 63x63x5, т		168	0.370	
10	L 75x75x6, т		168	0.383	
11	L 56x36x5, т		168	0,025	
12	L 90x56x6, т		168	0.135	
13	∅ 6, т		168	0,013	
14	∅ 16, т		168	0,014	
15	∅ 20, т		168	0.122	
16	∅ 24, т		168	0.115	
17	δ = 2, т		168	0,248	
18	δ = 5, т		168	0,036	
19	δ = 6, т		168	0.388	
20	δ = 10, т		168	0.353	
21	Итого стали сортовой в натураль-				
22	ной массе, т		168	5.664	
23					
24					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Прибязан

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ3

Лист

3

4,00259-06 24

Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.717	
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	1.625	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	0.265	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	0,014	
10	Катанка, т	093400	168	0.018	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	0.777	
13	Сталь тонколистовая толщиной				
14	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
15	Итого стали сортовой, приведенной				
16	к стали марки С 235, т		168	5.664	
17	Всего стали по маркам сортовой,				
18	металлоизделий промышленного				
19	назначения в натуральной массе, т		168	12.504	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту				
22	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.717	
23	Сталь крупносортная, т	093100,			
24		095100	168	2.025	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Прибываю

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМЗ

Лист

4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднесортная, т	093200,			
2		095200	158	0.265	
3	Сталь мелкосортная, т	093300,			
4		095300	158	4.120	
5	Катанка, т	093400	158	0.203	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4 мм), т	097100	168	1.183	
8	Сталь тонколистовая толщиной				
9	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
10	Всего приведенной стали к				
11	классу А-I и марке С 235, т		168	14.832	
12	В том числе на:				
13	изготовление сборных железобетон-				
14	ных и бетонных конструкций, т		168	9.168	
15	строительные стальные конструкции, т		168	5.664	
16	Трубы стальные, т	138500	168	0.240	
17	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
18	Трубы и муфты асбестоцементные				
19	безнапорные, м усл. труб	578630	027	214	
20	Материалы лакокрасочные (белла,				
21	олифа и т. д.), кг	231000	166	211	
22	Продукция лесозаготовительной и				
23	лесопильно-деревообрабатывающей				
24	промышленности	530000			
25					

Взвеш. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Прибязан

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМЗ

Лист

5

400259-06 26
Флпмт А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Блоки дверные в сборе				
2	(комплектно), м ²	536110	055	17,00	
3	Блоки оконные в сборе				
4	(комплектно), м ²	536130	055	8,60	
5	Расход пиломатериалов в круглом				
6	лесе, м ³		113	5,0	
7	Щебень, м ³	571110	113	97,4	
8	Гравий, м ³	571120	113	4,4	
9	Песок строительный природный, м ³	571140	113	92,9	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент, т	573110	168	41,56	
12	М 300, т	573151	168	24,32	
13	М 400, т	573112	168	17,24	
14	Цемент, приведенный к марке М 400,				
15	всего, т		168	37,43	
16	В том числе на изготовление:				
17	монолитных железобетонных и бе-				
18	тонных конструкций, т		168	18,16	
19	сборных железобетонных и бетон-				
20	ных конструкций, т		168	18,33	
21	Кирпич строительный (включая				
22	камни), тыс. шт.	574120	798	10,4	
23	Известь строительная, т	574410	168	0,092	
24					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № табл.

Приблизно

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМЗ

Лист

6

400259-06 27
Формат А4

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические для полов				
2	(метлахские), м ²	575240	055	2,3	
3	Материалы тепло- и звукоизоля-				
4	ционные	576000			
5	Пенополистирол, м ³		113	8,0	
6	Линолеум (рулоны и плитки), м ²	577100	055	105	
7	Материалы рулонные кровельные и				
8	гидроизоляционные (материалы мяг-				
9	кие кровельные и изоляционные), м ²	577400			
10	Рубероид, м ²	577402	055	1450	
11	Изол, м ²	577403	055	2,4	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Прибязан			
Инд. N			

407-3-644.94-АС.ВМ3 Лист
7

Взам. инв. N
Инд. N подл.
Госписьм и дата

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600			
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твёрдых марок, т	025621	168	0,090	
4	Сартовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,085	
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,015	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,345	
9	Сталь арматурная класса А-V, т	093008	168	0,415	
10	Итого сартового проката				
11	обыкновенного качества, т		168	2,860	
12	Сталь сартовая, т	093100,			
13		093200,			
14		093300	168	1,070	
15	Сталь сартовая конструкционная, т	095100,			
16		095200,			
17		095300	168	0,390	
18	Прокат листовый рядовой, т	097100,			
19		097200,			
20		097300	168	0,370	
21	Итого стали в натуральной массе, т		168	4,690	

Взвн. инв. N				Прибыль			
Подпись и дата	Инв. N			407-3-644.94-АС.ВМ 4			
Инв. N подл.	Нач. отд.	Раменский	1000	06.94	Стадия	Лист	Листов
	Н.контр.	Лизунова	500	06.94			
	ГИП стр.	Парфенов	1000	06.94	СВЗЭПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ Санкт-Петербург		
	Нач. гр.	Шленова	500	06.94			
Инж. тк.	Фрелова	500	06.94	ЗРУ 10+ОПУ-6х48-БМ3-48-21-2-КК			

400259-06 29

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Сталь крупносортная, т	093100,			
4		095100	168	0.390	
5	Сталь мелкосортная, т	093300,			
6		095300	168	3.824	
7	Катанка, т	093400	168	0.169	
8	Сталь толстолистовая рядовых				
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	0.370	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения (метизы)	120000			
12	Проволока стальная низкоуглеро-				
13	дистая обыкновенного качества для				
14	железобетона В-I, т	121300	168	0.085	
15	Проволока стальная низкоуглеро-				
16	дистая периодического профиля				
17	Вр-I, т	121400	168	1.545	
18	Итого металлоизделий промышлен-	121300,			
19	ного назначения, т	121400	168	1.630	
20	Итого стали, приведенной к стали				
21	класса А-I, т		168	6.630	
22	То же к стали марки С 235, т		168	1.830	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классу А-I и марке С 235, т		168	8.460	

Взам. инв. №

Подпись и дата

инв. № подл.

Привязан

Инв. №

407-3-644.94-АС.ВМ 4

Лист

2

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь и экономичные профили				
2	проката	095000			
3	Сталь марки С 235				
4	С 8, т		168	0.203	
5	С 10, т		168	1.810	
6	С 14, т		168	0.295	
7	L 40x40x4, т		168	0,003	
8	L 50x50x5, т		168	0.663	
9	L 63x63x5, т		168	0.370	
10	L 75x75x6, т		168	0.383	
11	L 56x36x5, т		168	0,025	
12	L 90x56x6, т		168	0.128	
13	Ø 6, т		168	0,013	
14	Ø 16, т		168	0,014	
15	Ø 20, т		168	0.104	
16	Ø 24, т		168	0.115	
17	δ = 2, т		168	0,248	
18	δ = 5, т		168	0,036	
19	δ = 6, т		168	0.388	
20	δ = 10, т		168	0.353	
21	Итого стали сортовой в натураль-				
22	ной массе, т		168	5.156	
23					
24					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Приблиз

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМ 4

Лист

3

400259-06 3/

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту				
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.308	
4	Сталь крупносортная, т	093100,			
5		095100	168	1.544	
6	Сталь среднесортная, т	093200,			
7		095200	168	0.247	
8	Сталь мелкосортная, т	093300,			
9		095300	168	0,014	
10	Катанка, т	093400	168	0.018	
11	Сталь толстолистовая рядовых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	168	0.777	
13	Сталь тонколистовая толщиной				
14	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
15	Итого стали сортовой, приведенной				
16	к стали марки С 235, т		168	5.156	
17	Всего стали по маркам сортовой,				
18	металлоизделий промышленного				
19	назначения в натуральной массе, т		168	11.476	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту				
22	Балки и швеллеры, т	092500	168	2.308	
23	Сталь крупносортная, т	093100,			
24		095100	168	1.934	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приблизно

Инв. №

Лист

407-3-644.94-АС.ВМ 4 4

ЦД0259-06 32

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднелегированная, т	093200,			
2		095200	168	0,247	
3	Сталь мелколегированная, т	093300,			
4		095300	168	3,838	
5	Катанка, т	093400	168	0,187	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4 мм), т	097100	168	1,147	
8	Сталь тонколистовая толщиной				
9	1,9-3,9мм	097200	168	0,248	
10	Всего приведенной стали к				
11	классу А-1 и марке С 235, т		168	13,616	
12	В том числе на:				
13	изготовление сборных железобетон-				
14	ных и бетонных конструкций, т		168	8,460	
15	строительные стальные конструкции, т		168	5,156	
16	Трубы стальные, т	138500	168	0,210	
17	Трубы и муфты асбестоцементные	578600			
18	Трубы и муфты асбестоцементные				
19	безнапорные, м усл. труб	578630	027	20,5	
20	Материалы лакокрасочные (белила,				
21	олифа и т. д.), кг	231000	166	193	
22	Продукция лесозаготовительной и				
23	лесопильно-деревообрабатывающей				
24	промышленности	530000			
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Прибязан

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМ4

Лист
5

Альбом 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Блоки одерные в сборе				
2	(комплектно), м ²	536110	055	17,00	
3	Блоки оконные в сборе				
4	(комплектно), м ²	536130	055	8,60	
5	Расход пиломатериалов в круглом				
6	лесе, м ³		113	5,0	
7	Щебень, м ³	571110	113	88,6	
8	Гравий, м ³	571120	113	3,9	
9	Песок строительный природный, м ³	571140	113	84,2	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент, т	573110	168	38,46	
12	М 300, т	573151	168	22,94	
13	М 400, т	573112	168	15,52	
14	Цемент, приведенный к марке М 400,				
15	всего, т		168	34,56	
16	В том числе на изготовление:				
17	монолитных железобетонных и бе-				
18	тонных конструкций, т		168	17,03	
19	сборных железобетонных и бетон-				
20	ных конструкций, т		168	16,64	
21	Кирпич строительный (включая				
22	камни), тыс. шт.	574120	798	10,4	
23	Известь строительная, т	574410	168	0,082	
24					

Взвеш. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приблизно

Инв.№

407-3-644.94-АС.ВМ 4

Лист

6

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Приме- чание
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические для полов				
2	(метлахские), м ²	575240	055	2,3	
3	Материалы тепло- и звукоизоля-				
4	ционные	576000			
5	Пенополистирол, м ³		113	8,0	
6	Линолеум (рулоны и плитки), м ²	577100	055	83,0	
7	Материалы рулонные кровельные и				
8	гидроизоляционные (материалы мяг-				
9	кие кровельные и изоляционные), м ²	577400			
10	Рубероид, м ²	577402	055	1294	
11	Изол, м ²	577403	055	2,4	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взв. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Прибязан

Инв. N

407-3-644.94-АС.ВМ 4

Лист

7

Альбом Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Приме- чание
			материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные (всего),	м		006	29	
2		т	138500	168	0,120	
3	Трубы стальные додогазопровод-					
4	ные,	м		006	29	
5		т	138500	168	0,120	
6	Трубы чугунные (всего),	м	146100	006		
7		т	492500	168		
8	Трубы чугунные напорные додопро-					
9	водные,	м		006		
10		т	146100	168		
11	Трубы чугунные канализационные					
12	и фасонные части к ним,	м		006	10	
13		т	492500	168	0,156	
14	Умывальники,	шт	494400	796	1	
15	Унитазы,	шт	496500	796	1	
16	Материалы лакокрасочные					
17	(белила, олифа и т.д.),	кг	231000	116	3	
18						
19						
20						
21						
22						

Прибязан

Инд. N

Нач. отд. Роменский *С.М.* 07.94

407-3-644.94-ВК.ВМ

Взач. инд. N

Получить и дату

Инд. N подл.

Н. контр. Карпов *С.В.* 07.94

Ведомость потребности

Стация Лист Листов

Инж. I кат. Хейстдер *С.В.* 07.94

в материалах к

Р 1 1

Нач. зр. Карпов *С.В.* 07.94

комплекту марки ВК

СЕВЗАПЭНЕРГОСЕТЬПРОЕКТ

Санкт-Петербург

4.00259-06 (37)