

РАО "ЕЭС России"
АО РОСЭП
(Сельэнергопроект)

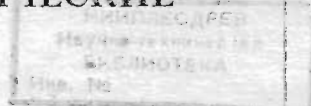
**РУКОВОДЯЩИЕ
МАТЕРИАЛЫ
ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА**

(РУМ)

3
1999

Москва

СЕЛЬСКИЕ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
СЕТИ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ОТКРЫТОГО ТИПА ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
СЕТЕВЫХ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

АО РОСЭП

**РУКОВОДЯЩИЕ
МАТЕРИАЛЫ
ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА**

Март

Москва 1999

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

02. Линии электроэнергии

ИММ 02.01-99 от 22.12.98

Номенклатуры заводов железобетонных изделий
и металлических конструкций для сооружения
электрических сетей (центральная зона)..... 3

№	Число	Число	Число
ЭП10-111	1	1	1
ЭП10-112	1	1	1
ЭП10-113	1	1	1
ЭП10-114	1	1	1
ЭП10-115	1	1	1
ЭП10-116	1	1	1
ЭП10-117	1	1	1
ЭП10-118	1	1	1
ЭП10-119	1	1	1
ЭП10-120	1	1	1

Комплекты оборудования и конструкций ЭП10-111 - ЭП10-120
завода ЭМЗ (Москва) и ЗАО ЭМЗ (Москва) для
ЭП10-111 - АО Сургут ЭМЗ АО Сургут ЭМЗ

Адрес: Москва, Г-113, Аллея Парка Мира, 13, ООО АО ЭМЗ
Факс: 374-05-00, 374-02-40
Телефон справочный: 374-05-02, 374-71-00

Москва 1999

Акционерное общество открытого типа по проектированию
сетевых и энергетических объектов

АО РОСЭП

ИНФОРМАЦИОННЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

по проектированию, строительству и эксплуатации сельских электрических
сетей

22.12.98

02.01-99

N

Москва

Номенклатуры заводов ж/б изделий
и металлических конструкций для
сооружения электрических сетей
(центральная зона)

Публикуем для сведения и руководства при проектировании,
строительстве и сооружении воздушных линий электропередачи, подстанций и
других элементов электрических сетей напряжением до 35 кВ номенклатуры
заводов железобетонных изделий по центральной зоне России.

В дальнейшем по другим зонам РФ номенклатуры заводов ж/б изделий
для электрических сетей до 35 кВ будут публиковаться по мере их поступления
от заводов.

Приложение : упомянутое

Зам. Генерального директора
АО РОСЭП

А.С.Лисковец

Перечень заводов ж/б изделий

1. ОАО "Стройматериалы" г. Волгоград.....	5
2. ОАО ЖБИ "Балахнинский" п. Гидроторф.....	8
3. "Камэнергостройпром" Нижнекамское государственное унитарное предприятие г.Нижнекамск.....	13
4. ОАО "ЖБК-9" г.Чебоксары.....	19
5. ОАО "Правобережный завод ж/б изделий г.Жигулевск".....	21
6. ОАО "Нововоронежский завод ж/б изделий и конструкций" г. Нововоронеж.....	23
7. АООТ "Камский завод ЖБИ и К" п.Новый.....	25
8. ОАО "Новочеркасский завод строительных материалов" г. Новочеркасск.....	27
9. ОАО "Волжский завод стальных конструкций" г. Волжский.....	29
10. ОАО "Завод железобетон" г. Липецк.....	31
11. АООТ "Рыбинскэнергожелезобетон" г. Рыбинск.....	35
12. "100 завод железобетонных изделий" г. Иваново.....	40
13. АО "Дзержинский завод железобетонных конструкций" Мосэнергостроя г. Дзержинский.....	42
14. ОАО "Волготранстром" г. Самара.....	44
15. ТОО "Ахмаметьевский ЭМЗ" пос. Лоци.....	50
16. Уфимский завод строительных материалов г. Уфа.....	55
17. ОАО "Белгородстройдеталь" г.Белгород.....	57

Номенклатура изделий ОАО "СТРОЙМАТЕРИАЛЫ"

Адрес: 400057, г. Волгоград, ул. Ген. Шумилова, 2г,
Тел. 45-96-89, 45-97-87, 45-97-53, 45-97-24

N шп	Наименование изделий	Техническая документация на выпускаемую продукцию	Разработчик Техдокументации
1	2	3	4
1.1.	I. Железобетонные изделия Стойки железобетонные центрифугированные преднапряженные = 26,0 м СК 26.1-1,0 (I) CR 26.1-2.0 (I) СК 26.1-3.0 (I) СК 26.1-4.0 (I) СК 26.1-6.0 (I) СК 26.2-1.0 (I) Код ОКП 58 6311	Рабочие чертежи N 13282TM-т7 N 13384 TM ГОСТ 22687.0-85 ГОСТ 22687.1-85 ГОСТ 22687.3-85	Санкт-Петербургским институтом "Севзапэнергопроект"
1.2.	Стойки железобетонные вибрированные преднапряженные = 10,5 м СВ 105-1 СВ 105-2 КОД ОКП 58 6311	ТУ 5863-003-00113557-94	АО "РОСЭП" г. Москва
1.3.	Приставки железобетонные для деревянных опор ВЛ 35 кВ и связи ПТ 33, П43 Код ОКП 58 6321	ТУ 5863-006 00113557-94	АО "РОСЭП" г. Москва
1.4.	Элементы подстанций 35-500 кВ унифицированные железобетонные УП-1, АП-5, УСВ, УСО, УБ-1, УБК-1А, 2А, УБК-5, ОПП5, НСП, ПН, ФЖ, УБК-9а, БК Код ОКП 58 6311	Серия 3.407-102	Санкт-Петербургский институт "Севзапэнергопроект"
1.5.	Конструкции унифицированные фундаментные ВЛ 35-500 кВ - фундаменты : Ф1-А – Ф6-А, ФС-1-А, ФС2-А, ФП5-А, ФК 1-2, ФК1-0, Ф1-2, Ф2-2, Ф2-0, Ф3-2, Ф3-0, Ф4-2, Ф4-0, Ф4-4, Ф5-2, Ф5-4, Ф6-4,	Серия 3.407-115 в.2,3,5	Санкт-Петербургский институт "Севзапэнергопроект"

1	2	3	4
	<p>ФС1-4, ФС2-4, Ф1-05 – Ф4-05, ФК1-05 – ФК4-05, Ф3-ЛБ, Ф5-Л5, ФП5-А5, ФП5-Л5, Ф6-Л5, Ф3-АМ – Ф6-АМ, ФП5-АМ, ФПБ5-А,и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> - плиты навесные ПМ1-А, ПМ2-А - плиты анкерные ПА1-1, ПА1-2, ПА-1,ПА2-2 ПА3-1, ПА3-2 - опорные плиты ОП-1 – ОП-4 - ригели Р1-Л, Р1, АР5, АР6, АР6-1, АР7, АР7-1, АР8 <p>Код 58 1221</p> <p>II.Металлические Конструкции</p>		
2.1.	Стальные конструкции для железобетонных стоек ВЛ 10 кВ типа ТМ	серия 3.407.1-143 в.8	Санкт-Петербургский Институт “Севзапэнергопроект”
2.2.	Металлооснастка железобетонных опор ВЛ 35-220 В	рабочие чертежи N 11115ТМ-т4	--
2.3.	Металлооснастка анкерно-угловых железобетонных опор ВЛ 35-330 кВ и выше	рабочие чертежи N 12700ТМ-т4	--
2.4.	Металлооснастка порталных промежуточных железобетонных опор с внутренними перекрестными связями ПБ 500-5м ПБ 500-7м	рабочие чертежи N 7073ТМ-т3	--

Номенклатура изделий ОАО ЖБИ "Балахнинский"

Адрес : 606404, Нижегородская обл., Балахнинский р-н,
п. Гидроторф, ул. Административная, д. 47
тел./факс 2-31-40
тел. 2-31-39

Вводятся с 1.01.98

Наименование продукции	Объем изделия	Договорная цена без НДС		Примечание
		за 1 м3	за 1 шт	
1	2	3	4	5
Плиты пустотного настила :				
ПК 63-12-6АШВ	1,66	469,06	778,63	934,36
ПК 63-12-4АШВ	1,66	454,63	754,69	905,63
ПК 60-12-6АШВ	1,58	489,49	773,40	928,08
ПК 60-12-4АШВ	1,58	478,41	755,89	907,06
ПК 63-15-8АШВ	2,08	394,01	819,55	901,51
ПК 63-15-6АШВ	2,08	378,19	786,63	865,29
ПК 63-15-4АШВ	2,08	362,94	754,91	830,41
ПК 60-15-8АШВ	1,98	416,67	825,00	907,50
ПК 60-15-6АШВ	1,98	392,74	777,62	855,38
ПК 60-15-4АШВ	1,98	377,18	746,81	821,49
ПК 51-15-8АШВ	1,68	416,16	699,15	769,07
ПК 51-15-6АШВ	1,68	399,39	670,98	788,07
ПК 48-15-8АШВ	1,58	414,44	654,81	720,29
ПК 48-15-6АШВ	1,58	403,92	638,19	702,01
ПК 42-15-8т	1,39	416,59	579,06	636,97
ПК 42-15-6т	1,39	378,96	526,75	579,43
ПК 42-15-4т	1,39	373,37	518,98	570,88
ПК 36-15-8т	1,18	377,95	445,98	490,58
ПК 36-15-6т	1,18	363,83	429,32	472,25
ПК 36-15-4т	1,18	362,60	427,87	470,66
ПК 30-15-8т	1,0	435,66	435,66	522,79
ПК 30-15-6т	1,0	427,39	427,39	512,86
ПК 30-15-4т	1,0	419,12	419,12	502,94
ПК 24-15-8т	0,79	352,60	278,56	334,27
ПК 24-15-6т	0,79	345,92	273,28	327,93
ПК 24-15-4т	0,79	339,24	268,00	321,60
ПК 24-12-8т	0,63	458,24	288,69	346,43
ПК 24-12-6т	0,63	450,20	283,63	340,35
ПК 24-12-4т	0,63	445,27	280,52	336,62

1	2	3	4	5
ПК 30-12-8т	0,79	463,40	366,08	402,69
ПК 30-12-6т	0,79	453,61	358,35	394,19
ПК 30-12-4т	0,79	448,39	354,23	389,65
ПК 36-12-8т	0,95	455,90	433,11	519,73
ПК 36-12-6т	0,95	445,99	423,69	508,43
ПК 30-12-4т	0,95	438,85	416,91	500,29
Плиты крепления				
ПП 5-10	0,03	1055,92	31,68	
ПКУ 30-15	0,42	779,59	327,44	
Плиты дорог				
ПД 40.10.1,5	0,57	864,90	492,99	
Опоры ЛЭП СВ 95-2				
СВ 110-1а	0,45	1346,63	605,98	
Изделия ГТС ЗТП				
25.20-2	2,29	845,32	1935,78	2129,36
Элементы колодцев				
КС 15-96/а	0,4	542,52	217,01	
КС 15-9	0,4	650,25	260,10	
КС 10-9	0,24	786,84	188,84	
ПП 15-1-25	0,2	713,38	142,68	
ПП 10-1-25	0,08	965,86	77,27	
КС 10-96/а	0,24	594,17	142,60	
Лотки Л 6-5				
П 7-5	0,24	900,35	216,08	237,69
Л 5-60	0,56	636,24	356,29	391,92
ПО-4	0,61	1902,25	1160,37	
П 21д-8	0,29	1041,23	301,96	
Л 6-8	0,9	858,94	773,05	
Трубы безнапорные				
РТ 10-25-I-I	0,99	767,68	760,00	836,00
РТ 14-25-I-I	1,5	797,47	1196,21	

1	2	3	4	5
Фундаментные подушки				
ФЛ 32.12-3	1,6	599,61	959,38	
ФЛ 28.12-3	1,37	581,13	796,15	
ФЛ 24.12-3	1,14	471,75	537,79	
ФЛ 12.24-3	0,7	654,76	425,60	
ФЛ 16.12-3	0,49	532,78	261,06	
ФЛ 12.12-3	0,35	542,46	189,86	
ФЛ 8.12-3	0,27	484,10	130,71	
Перемычки				
8ПБ 13-1	0,014	1151,15	16,12	19,34
9ПБ 16-37п	0,035	1001,91	35,07	42,08
3ПБ 18-37п	0,048	996,55	47,84	57,40
3ПБ 27-8п	0,072	759,34	54,67	65,61
5ПБ 27-37п	0,15	975,66	146,35	175,62
Балконные плиты				
ПБ 33-6а	0,53	725,90	384,23	
ПБ 27-6а	0,43	1021,54	440,55	
Лестничные площадки				
ЛП 25.13-4к	0,464	676,86	311,36	342,49
Лестничные марши				
ЛМ 27.11.14-4	0,53	594,17	314,91	346,39
ЛМ 27.12.14-4	0,61	583,54	355,96	391,56
Прочий ж/бетон				
Плиты ПП 5x5	0,015	807,05	12,11	
Детали ограждений				
П-1	1,2	853,36	1024,04	
Ф-1	0,42	842,60	353,89	
П4Вк	0,9	845,39	760,85	
СФК-8	0,26	921,53	239,60	

1	2	3	4	5
Стеновые материалы :				
Блоки стен подвалов				
ФБС 24-3-6т	0,406	295,72	120,06	132,07
ФБС 24-4-6т	0,543		160,58	176,63
ФБС 24-5-6т	0,679		200,79	220,87
ФБС 24-6-6т	0,815		241,01	265,11
ФБС 12-4-6т	0,271		80,14	88,15
ФБС 12-5-6т	0,339		100,25	110,27
ФБС 12-6-6т	0,407		120,36	132,39
ФБС 9-3-6т	0,146	354,888	51,81	57,00
ФБС 9-4-6т	0,195		69,20	76,12
ФБС 9-5-6т	0,244		86,59	95,25
ФБС 9-6-6т	0,293		103,98	114,38
Бортовые камни :				
БР 100.30.18	0,052	628,08	32,66	
Камень стеновой бетонный				
СКЦ-1	0,014	с налогом	3,60	
		без налога	3,00	
Товарный бетон				
М-100		229,77		275,72
М-150		238,00		285,60
М-200		243,31		291,97
М-300		262,70		315,24
М-400				413,21
Товарный раствор				
М-50		199,45		239,34
М-75		204,40		245,28
М-100		209,33		251,20
М-200		222,21		266,66

Номенклатура изделий “КАМЭНЕРГОСТРОЙПРОМ”

Нижнекамское государственное
унитарное предприятие

Адрес: Республика Татарстан
423550, г.Нижнекамск-2,
тел ген. Директора 34-72-02

ПСВР.20	объемом 1,05 м³
ПСВР.25	объемом 1,33 м³
ПСВР.30	объемом 1,59 м³
ПСВР.35	объемом 1,86 м³
ПСВР.40	объемом 2,12 м³

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Каталог на сборные железобетонные конструкции для энергетического, промышленного и жилищного строительства разработан на основе "Единого каталога Минэнерго СССР" издания 1984., Изменения № 1 издания 1986 г., каталога ВПО "Энергостройпрома" издания 1988 г. и Изменения № 2 издания 1989 г.

Номенклатура конструкций межвидового применения для общественных, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий включена в каталог "Сборные железобетонные изделия и конструкции серии 1.020-1/84" III редакция Москва 1988 г., номенклатура изделий для коттеджей включена в отдельные каталоги №№ 2181, 2218, 2227.

Каталог содержит основные характеристики железобетонных конструкций — марку, габаритные размеры, расход бетона и стали, массу изделия, а также номера серий, альбомов и рабочих чертежей. Для изделий с закладными деталями в таблицах расход стали указан дробью: в числителе — на арматуру, в знаменателе — на закладные детали. Петли для подъема учитываются как арматура.

При использовании в проектах конструкций, указанных в каталоге, не допускается без согласования с заводом-изготовителем:

- изменять марки конструкций и серий;
- изменять опалубочные размеры;
- устанавливать дополнительные закладные детали на стеновые панели, балки, ригели, а также на предварительно-напряженные конструкции;
- предусматривать отверстия и просмы;
- изменять армирование, не предусмотренное в серии.

Обязательному согласованию подлежат особые требования к бетонам по водонепроницаемости, морозостойкости, заполнителям и цементу, не предусмотренные сериями и альбомами. (разъяснения Госстроя СССР от 24.03.88 г. № 6/6-578). Нормируемая отпускная прочность конструкций и изделий из тяжелого бетона 70 %, из легкого бетона — 80 %, за исключением указанных в заказных спецификациях или рабочих чертежах.

С выходом ценного каталога аннулируется каталог издания 1993 г.

N п/п	Наименование изделий и конструкций	Серии, ГОСТ	Стр.	Прим.
1	2	3	4	5
1.	Пояснительная записка		1	
2.	Блоки бетонные для стен подвалов	ГОСТ 13579-78	2	
2.1.	Блоки бетонные для благоустройства		2.1.	
3.	Плиты ленточных фундаментов	ГОСТ 13580-85	3	
4.	Сваи забивные сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой	1.011.1-10	5	
5.	Перемычки для зданий с кирпичными стенами	1.038.1-1	7	
5.1.	Перемычки плитные для жилых и общественных зданий		8.1.	
5.2.	Плита балконная	1.037-3	8.2.	
6.	Панели перекрытий многопустотные	1.141-1	9	
7.	Марши лестничные	1.151.1-6	10	
8.	Площадки лестничные	1.152.1-8	11	
9.	Площадка лестничная	86	12	
10.	Плита балконная	86	12.1	
10.1	Прогоны	1.225-2	13	
11.	Балки фундаментные для производственных зданий	1.415.1-2	14	
12.	Колонны для одноэтажных производственных зданий высотой до 9,6 м	1.423.1-3/88	16	
13.	Колонны для одноэтажных производственных зданий высотой 10,8 - 14,4 м	1.423.1-5/88	25	
14.	Колонны для одноэтажных производственных зданий оборудованных мостовыми кранами	1.424.1-5/87	26	
15.	Колонны для продольного и торцевого фахверка одноэтажных производственных зданий	1.427.1-3/87	29	
16.	Балки пролетом 12 м для покрытий зданий с плоской кровлей	1.462.1-1/88	34	
17.	Балки двускатные длиной 12 м	1.462.1-3/89	35	
18.	Балки двускатные длиной 18 м	1.462.1-3/89	36	
19.	Балки пролетом 6 и 9 метров для покрытий зданий с плоской кровлей	1.462.1-10/89	37	

1	2	3	4	5
20.	Фермы безраскосные с пролетом 24м с 1.01.96 г.	1.463-3 1.463.1-3.87	38 39	Аннул.
21.	Плиты для покрытий одноэтажных зданий размером 1,5х6 м	1.465.1-7/84	40	
22.	Плиты покрытий одноэтажных зданий размером 3х12	1.465.1-15	41	Аннул.
23.	Плиты для покрытий одноэтажных зданий размером 1,5х12 м	1.465.1-16	42	
24.	Плиты для покрытий одноэтажных зданий размером 3х6 м	ГОСТ 22701-77 1.465.1-17	43 45	Аннул.
25.	Панели стеновые из легкого бетона толщиной 350 мм	1.030.1-1	47	
26.	Панели стеновые из легкого бетона толщиной 300 мм	1.030.1-1	49	Аннул.
27.	Панели карнизные	1.030.1-1	51	
28.	Панели стеновые из легкого бетона для зданий с шагом колонны 12 м	КЖИ 25	52	Аннул.
29.	Рамы для однопролетных с/х производственных зданий с уклоном кровли 1:4	1.822.4-6	54	
30.	Фундаменты под рамы для однопролетных с/х зданий с уклоном кровли 1:4		55	Аннул.
31.	Колонны для многоэтажных производственных зданий	1.420-12	56	
32.	Ригели пролетом 6 м с полками для опирания плит	ИИ23-1/70	65	Аннул.
33.	Ригели пролетом 9 м с полками для опирания плит	ИИ23-2/70	66	
34.	Ригели пролетом 6 м прямоугольного сечения	ИИ23-3/70	67	Аннул.
35.	Ригели пролетом 6 и 9 м крайнего ряда	1.420-12	68	
36.	Ригели пролетом 6 м торцевые	1.420-12	69	Аннул.
37.	Балки обвязочные	ГОСТ 24893.0-81-24893.2-83	70	
38.	Колонны этажерок	ИИЭ23-1/73	71	Аннул.
39.	Ригели этажерок прямоугольного сечения	ИИЭ23-1/73	73	
40.	Ригели этажерок с полками для опирания плит	ИИЭ23-3/70	74	Аннул.

1	2	3	4	5
41.	Плиты перекрытий, укладываемые на полки ригелей	1.442.1-1	75	
42.	Плиты перекрытий, укладываемые на ригели прямоугольного сечения	1.442.1-2	77	
43.	Элементы подпорных стен	3.002.1-1	78	
44.	Лотки для теплотрасс	3.006.1-2.87	79	
45.	Плиты лотков	3.006.1-2.87	80	
46.	Плиты каналов и колен	3.006.1-2.87	81	
47.	Кольца стеновые для колодцев	3200	82	
48.	Колонны для открытых эстакад	ИС01-68/67 3.013.9-1	83	
49.	Колонны для отдельно стоящих опор	3.015-1/82	86	
50.	Траверсы отдельно стоящих опор	3.015-1/82	93	
51.	Колонны для одноярусных эстакад	3.015-2/82	95	
52.	Траверсы и вставки одноярусных эстакад	3.015-7/82	104	
53.	Балки эстакад	3.015-2/82	106	
54.	Колонны для двухярусных эстакад	3.015-3/82	107	
55.	Траверсы двухярусных эстакад	3.015-3/82	116	
56.	Фундаменты стаканного типа	71159-0	118	
57.	Панели для оград	3.017-1	119	
58.	Фундаменты для оград	3.017-1	120	
59.	Плиты заборная (4,0x2, 2x0,8)		121	
60.	Столбик для заборов		122	
60.1	Панель заборная (2,5x6,0x0,13)		122,1	
60.2	Фундамент для заборов		122,2	
60.3	Панель заборная (4,0x1,8x0,125)		122,3	
60.4	Панель заборная (6,0x1,8x0,13)		122,4	
61.	Сваи для фундаментов ВЛ	3.407-115	123	
62.	Стойки для опор воздушных линий электропередачи напряжением 10 Кв	3.407.1-143	124	
62.1	-"- напряжением 0,38 кВ	3.407.1-136	124,1	
63.	Приставки для опор ВЛ	T660-64	125	
64.	Плиты для покрытий временных автомобильных дорог	3.503-17	130	
65.	Панели стеновые для емкостных сооружений водоснабжения и канализаций с 1.01.96 г.	3.900-3/82 3.900.1-10	127 131	

1	2	3	4	5
66.	Камни бетонные бортовые	ГОСТ 6665-91	132	Изм.
67.	Блоки керамзитобетонные		133	
68.	Гараж индивидуальный		134	
69.	Гараж отдельно стоящий повышенной комфортности		135	
70.	Гаражи однорядные			
71.	Гаражи двухрядные			
72.	Фундамент гаражный		139	
73.	Панели стеновые гаражные		140	
74.	Плиты покрытия гаражные		141	
74.1	Свод для погреба		141.1	
74.2	Элементы погреба		141.2	
75.	Ж/б парапеты общественных зданий	1.238-1 в.2	142	Нов.
76.	Плита тротуарная		143	Нов.
77.	Цветочница "Лилия"		144	Нов.
78.	Урна		145	Нов.
79.	Маркировка строительных конструкций с дополнительными закладными деталями			
	1.462.1-10/89		146	
	1.462.1-10/89		147	
	1.462.1-1/88		148	
	1.462.1-3/89		149	
	1.462.1-3/89		150	

Выписка из номенклатуры изделий

ОАО "ЖБК-9"

Адрес: 428022, Чувашия, г.Чебоксары

Горьков.ж.д. КОД 248504

КОД предприятия 3038

Телефоны : 23-08-90 – Секретарь

23-02-65 – Главный бухгалтер

23-10-95 – Отдел маркетинга и
реализации

23-11-78 – Производственный отдел

23-09-07 – Отдел сбыта

Факс: 23-10-11

Телетайп: 158111 "Бетон"

**Железобетонные изделия и конструкции для
сооружения воздушных линий электропередач**

Марка	ГОСТ, серия черт. Тех. условия	Объем 1 шт.	Мощность тм ³
СВ 110-3,5	ГОСТ 23613-79 ТУ 5863-002-00113557	0,450	20
СВ110-5А	Чертеж 11.0463-2,5 ТУ 5863-002-00113557	0,450	
СВ9.5-2-IVа6	ТУ34.09.105114-90 ТУ 5863-004-00113557	0,300	7,5
ПТ33-2	Сер. 3.407-57/87	0,100	1,5
ПТ33-3	3.407-57/87	0,100	
ПТ33-4	3.407-57/87	0,100	
ПТ43-1	3.407-57/87	0,130	
ПТ43-2	3.407-57/87	0,130	

**Выписка из номенклатуры изделий
ОАО "Правобережный завод
железобетонных изделий "**

Адрес: 446350, г.Жигулевск, Самарской обл.,
Тел. 2-21-73, 3-95-20

**Изделия для сооружения воздушных линий
электропередачи и подстанций**

N пп	Наименование	Марка	У.ед.	N серии
1.	Приставки для воздушных линий	ПТ2,2-4,25	0,13	с.3.407-57/72
2.	"-	ПТ0,6-3,0	0,061	с.3.407-57/72
3.	Элементы	УБК-1а	0,11	с.3.407-102В1
4.	Подстанций	УБК-2а	0,07	"-
5.		УБК-5	0,029	"-
6.		УБК-9а	0,4	"-
7.		ПН-2	0,28	
8.		ПН-2-2	0,29	

Выписка из номенклатуры изделий
ОАО "Нововоронежский завод
железобетонных изделий и конструкций"

Адрес: 396072, г.Нововоронеж, Воронежской обл.
Тел. 24-5-21, 21-5-90, 24-3-53
Факс : 21-4-00
Телетайп : 153704 "Восход"

**Изделия для линий электропередачи
по ценам с НДС за 1 шт.**

1. Опоры вибрированные для ВЛ 0,4-10 кВ;

СВм 9,5- 1ад - 653 руб.

СВ 110- 1ад. - 616 руб.

2. Приставки :

ПТ 43 - 2 - 273 руб.

Номенклатура изделий

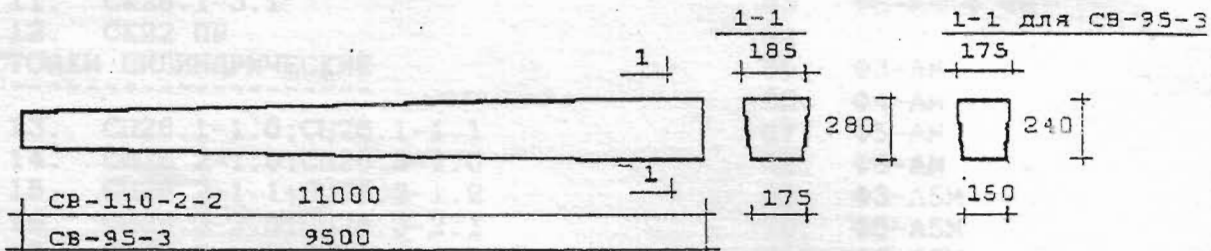
АООТ "Камский завод ЖБИиК"

Адрес: 427413 Удмуртская Республика,
 Воткинский р-он, п.Новый
 Тел./3-41-45/, 7-24-32, 7-23-30, 7-22-80
 Факс : 72100

№	ИЗМ.	КОЛ-ВО	МАТ. ПОТРЕБ.	МАТ. ПОТРЕБ.	МАТ. ПОТРЕБ.
01	0,02	000	12,0	0,02	0-02-78
02	0,04	000	20,0	0,04	0-04-78
03	0,03	000	15,0	0,03	0-03-78
04	0,01	000	10,0	0,01	0-01-78

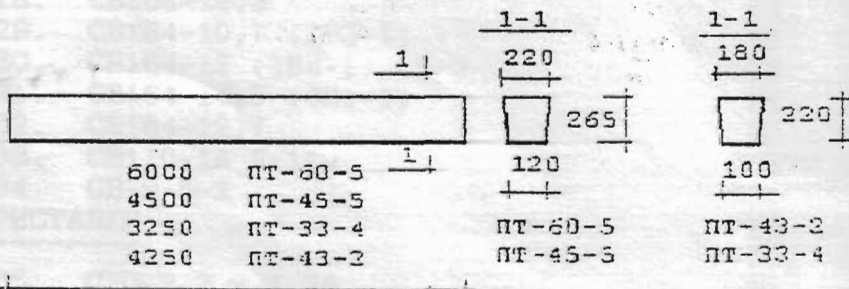
1. Стойки железобетонные предварительно напряженные ТУ 5863-002-00113557-94 для опор ВЛ напряжением 6-10кВ.

Предназначены для применения в I-У районах по скоростному напору ветра и в I-IV районах по толщине стенки гололеда



Наименование изделия	Изгиб. момент тс.м	Цена руб	М.б	У м3	Вес арм. кг.	Вес тн.
СВ-110-1-3	3,5	746	400	0,45	62,42	1,13
СВ-110-2-2	5,0	838	400	0,45	77,77	1,13
СВ-95-2	2,0	479	400	0,30	40,20	0,75
СВ-95-3	2,5	552	400	0,30	52,20	0,75

2. Приставки железобетонные для деревянных опор ВЛ 0,38-35кВ и связи ТУ 5863-006-00113557-94



Наименование изделия	Цена руб	Объем м3	Марка бетона	Вес ар-ры кг.	Вес изделия тн.
ПТ-60-5	620	0,27	300	50,0	0,68
ПТ-45-5	469	0,203	300	48,3	0,51
ПТ-43-2	251	0,13	300	23,4	0,33
ПТ-33-4	195	0,1	300	18,0	0,25

6/НДС

Номенклатура изделий ОАО "Новочеркасский завод строительных материалов"

Адрес: 346415, г.Новочеркасск,
Ростовской обл. пос.Донской
Тел. 5-49-88

ПЭ-ВК	0,51	3420-63
ПЭ-ВК	0,50	3420-63
ПЭ-ВК	0,31	3420-63
Трубы армированные стекловолокном		
Трубы армированные базальтом		
ПЭ-ВК-1	1,21	3420-63
ПЭ-ВК-2	1,50	3420-63
ПЭ-ВК-3	1,9	3420-63
ПЭ-ВК-4	2,02	3420-63
Трубы армированные		
ПЭ-ВК-35-1	1,4	3420-63
ПЭ-ВК-35-2	0,30	3420-63
ПЭ-ВК-35-3	1,20	3420-63
ПЭ-ВК-35-4	0,80	3420-63
ПЭ-ВК-35-5	1,20	3420-63
ПЭ-ВК-35-6	1,60	3420-63
Детали арматуры		
К10-9	0,30	3420-63
К10-9	0,4	3420-63
К10-9	0,100	3420-63

Детали арматуры	
К10-9	0,30
К10-9	0,4
К10-9	0,100
Трубы армированные	
ПЭ-ВК-35-1	1,4
ПЭ-ВК-35-2	0,30
ПЭ-ВК-35-3	1,20
ПЭ-ВК-35-4	0,80
ПЭ-ВК-35-5	1,20
ПЭ-ВК-35-6	1,60
Детали арматуры	
К10-9	0,30
К10-9	0,4
К10-9	0,100

N пп	Наименование и тип	Назначение и область применения	Краткая характеристика
1.	СВ 9,5 -2а	ЛЭП 0,4 кВ	дл. - 9,5 м
2.	СВ 110-1а	6-10 кВ	дл. - 11 м
3.	СВ 10,5	6-10 кВ	дл. - 10,5 м
4.	Плиты пустотные	перекрытия	дл. от 6,3 м до 2,2 м
5.	Блоки стен подвалов	стенные блоки	2400 x 300 x 600 2400 x 400 x 600 2400 x 500 x 600
6.	Стальные конструкции	Металлоконструкции ЛЭП 0,4-10 кВ	
7.	Дорожные плиты ПД 2-6	Временные дороги	3000 x 1500 x 180
8.	Заборные плиты ППЖ 20-30з	Ограда	3000 x 2000 x 80

Выписка из номенклатуры изделий

**ОАО "Волжский завод
стальных конструкций"**

Адрес: 404130, г. Волжский, Волгоградской обл.
ул. Портовая, 3
Тел. : (8443) 42-17-71, 42-16-73.
Факс : (8443) 42-15-92
Телетайп : 310146, "Сталь"

Для сооружения воздушных линий электропередачи завод выпускает опоры :

Многогранные

П 110 1 черные и оцинкованные
 ПП 750 / - - / -
 ПМО 110-1 / - - / -
 ПМО 110-3 / - - / -
 ПМО 110-10 / - - / -

Угловые опоры

У-110-2 черные и оцинкованные
 У-11-3 / - - / -
 У-35-2 черные и оцинкованные

Наименование	Объем	Цена с НДС	Наименование	Объем	Цена с НДС
Бетон	100	10000	Бетон	100	10000
Железобетон	100	10000	Железобетон	100	10000
Кирпич	100	10000	Кирпич	100	10000
Цемент	100	10000	Цемент	100	10000
Арматура	100	10000	Арматура	100	10000
Стекло	100	10000	Стекло	100	10000
Дерево	100	10000	Дерево	100	10000
Металл	100	10000	Металл	100	10000
Керамика	100	10000	Керамика	100	10000
Пластики	100	10000	Пластики	100	10000
Текстиль	100	10000	Текстиль	100	10000
Электрика	100	10000	Электрика	100	10000
Сантехника	100	10000	Сантехника	100	10000
Отопление	100	10000	Отопление	100	10000
Вентиляция	100	10000	Вентиляция	100	10000
Системы	100	10000	Системы	100	10000
Инструмент	100	10000	Инструмент	100	10000
Материалы	100	10000	Материалы	100	10000
Запчасти	100	10000	Запчасти	100	10000
Аксессуары	100	10000	Аксессуары	100	10000
Оборудование	100	10000	Оборудование	100	10000
Строительные	100	10000	Строительные	100	10000
Материалы	100	10000	Материалы	100	10000
Для ремонта	100	10000	Для ремонта	100	10000
И т.д.	100	10000	И т.д.	100	10000

Номенклатура изделий

ОАО "Завод железобетон"

Адрес: Россия, 398005, г.Липецк, ул.Алмазная, 6
 Тел. : (0742) 43-13-03, 43-30-01,43-13-02
 Факс : (0742)43-08-99
 Телегаип : 101144 "Бетон"

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
Бордюры		
БР 100-20-8	0,016	22-18
БР 100-30-5	0,043	54-17
Камни бетонные стеновые		
СКЦ-1-100т(ш)	0,0139	3-75
СКЦ-2-100т(ш)	0,0066	1-93
СКЦП-1-100т(ш)	0,0139	4-38
СКЦП-2-100т(ш)	0,0066	2-26
Плита тротуарная		
Ф14.7	0,06	7-77
Ф14.7 цв.	0,006	7-88
Ф14.7у	0,003	6-03
Ф14.7у.цв	0,003	6-08
1Ф7.7	0,005	7-08
1Ф7.7 цв.	0,005	7-16
1Ф7.7у.	0,003	5-54
1Ф7.7у.цв.	0,003	5-59
7к8	0,045	57-87
К5а	0,008	13-74
Плиты дамб		
ПТ-4м	0,12	146-81
Плиты дорог		
1(2)П30.18-30	0,88	969-93
1(2)П30.18-10	0,88	892-55
1(2)П18.15-30	0,41	485-93
1(2)П18.15-10	0,41	447-15
Блоки стен подвалов		
ФБС24-3-6-т	0,406	147-39
ФБС9-3-6-т	0,146	67-60
ФБС24-4-т	0,543	187-74
ФБС12-4-6т	0,265	122-71
ФБС9-4-6т	0,195	90-29
ФБС24-5-6-т	0,679	234-76
ФБС12-5-6-т	0,331	146-29
ФБС9-5-6-т	0,244	112-98
ФБС24-6-6-т	0,815	281-78
Многopустотные плиты		
ПК63-12-8АтVт	1,645	905-41
ПК60-12-8АтVт	1,565	843-38
ПК57-12-8АтVт	1,49	915-66
ПК54-12-8АтVт	1,41	849-47
ПК51-12-8АтVт	1,329	784-20
ПК48-12-8АтVт	1,251	726-00

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
Многopустотные плиты		
ПК42-10-8т	0,91	507-31
ПК36-10-8т	0,78	419-34
ПК30-10-8т	0,65	339-91
ПК27-10-8т	0,584	303-32
ПК24-10-8т	0,52	267-58
ПК8-45-12в	1,17	667-06
ПК8-45-10а	0,98	555-60
Облегченные многopустотные плиты		
ПНО-4-42-12АтIVс	0,796	523-02
ПНО-4-48-12АтIVс	0,91	592-19
ПНО-3-60-12АтIVс	1,139	678-53
ПНО-4-60-12АтV	1,139	697-47
ПНО-3-63-12АтVс	1,196	722-43
ПНО-4-63-12АтV	1,196	744-76
Перемишки		
8ПБ-19-3п(12x9)	0,21	31-42
9ПБ-30-4п(12x19)	0,68	116-93
10ПБ-27-27п(25x19)	1,27	198-46
8ПП-25-8(38x19)	0,178	251-27
5ПП-26-40(38x29)	0,238	396-80
3ПБ-34-4(12x22)	0,089	155-32
Лестничные марши		
1ЛМ27-11-14-4	0,531	607-71
2ЛМФ39-14-17-5	0,566	1130-78
Лестничные площадки		
ИЛП43-12	0,773	1193-33
ЛПФ28-13-5	0,478	601-53
2ЛП22-12-4к	0,414	491-41
2ЛП22-18-4к	0,547	711-29
Ступени		
ЛС-11	0,046	78-58
ЛС-23	0,10	168-37
Плиты балконные		
ПБК33-13-6А	0,53	943-14
ПБ27-5А-1	0,429	777-10
Плиты покрытия		
4ПГ6-3АтV	0,615	1243-86
3ПГ6-3-АтV	1,07	1930-39
2ПГ12-3к-7	2,96	5227-15
Балки покрытия двухскатные решетчатые		
2БДР12-8-7А	2,0	6311-65
2БДР18-7к7А	4,84	1397-90

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
ПК63-10-8АУТ	1,367	753-74
ПК60-10-8АУТ	1,302	699-28
ПК57-10-8АТУТ	1,24	761-37
ПК54-10-8АТУТ	1,17	707-50
ПК51-10-8АТУТ	1,106	653-94
ПК48-10-8АТУТ	1,04	603-55
П90-10-8АШВ	1,956	1789-10
П90-10-8АШВук	1,525	1534-37
П90-10-6АШВ	1,956	1552-00
ПК-42-12-8Т	1,1	609-02
ПК36-12-8Т	0,937	504-63
ПК30-12-8Т	0,78	409-09
ПК27-12-8Т	0,7	365-08
ПК24-12-8Т	0,623	320-89
Блоки ленточных фундаментов		
ФЛ10-8	0,17	177-36
ФЛ28-8	0,72	685-16
ФЛ6-12	0,18	183-16
ФЛ28-12	1,13	948-20
ФЛ6-24	0,37	303-12
ФЛ28-24	2,36	1973-99
Дырчатые блоки		
УДБ-0,6	0,11	148-46
УДБ-6,0	1,17	1093-46
Элементы забора		
П5-ВК	0,51	836-65
П6-ВК	0,66	1097-41
Ф-1К	0,31	315-42
Трубы водопропускные для железных и автомобильных дорог		
ЗКП13-170-Ф	2-21	3420-63
ЗКП17-170-Ф	1,96	3420-65
ЗКП6-200-Ф	1,9	2812-24
ЗКП7-200-Ф	2,62	4024-27
Трубы безнапорные		
ТС10-35-2	1,4	1634-77
ТС80=35-3	0,88	1148-27
ТС80-60-2	1,43	187-57
ТС50-60-2	0,68	1036-41
РТ12-20-2	1,06	1487-98
ФТ20-20-1	1,685	2889-91
Детали колодца		
К10-9	0,24	238-46
КС15-9	0,4	424-01
ВПК-10	0,164	296-48

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
ВПК-15	0,48	811-87
ВКД-10	0,227	344-22
НКД-15	0,558	727-17
Балки покрытия для плоской и односкатной крыши		
2БСП12-6 К7-1	2,0	6447-93
2БСО 12-5 К7-2	2,0	6006-21
Плиты плоские		
П5-8	0,16	200-21
П27-8	2,53	3145-10
П6-15	0,28	311-99
П25-15	2,08	2693-39
Лотки теплотрасс		
Л4-8-1(6м)	0,72	843-69
Л24-8-1(6м)	3,24	4326-62
Л4-15-1(6м)	0,72	903-59
Л24-15-1(6м)	3,24	4848,76
Сетевой железобетон		
СВ164-1-3а	1,42	2635-55
ПТ-43-2-1	0,13	244-46
УСО-1А	0,32	684-11
УСО-5А	0,14	312-55
Пескобетонная черепица		
ЧШПДЦО-пазовая	0,002	2-80
ЧШПКЦО-коньковая	0,0016	2-24
Элементы малых архитектурных форм		
ПВ1 цветочница	0,17	271-20
ПВ2 цветочница	0,16	258-43
УМ1 урна	0,04	70-89
Л=3 м площадки для мусора	1,409	2281-04
Л=6 м площадки для мусора	2,544	4172-49
Гараж индивидуальный		
Наземная часть		9617-74
Смотровая яма		438-96
Подвал		2294-36
Ворота металлические		2025-50
Итого :		14376-56
Бетоны		
М100	1	282-09
М150	1	303-75
М200	1	343-25
М300	1	448-64
М300W6	1	494-60

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
Сваи		
С 50-30-5	0,46	554-26
С120-30-8	1,09	1350-86
С 70-35-5	0,88	946-82
С 160-35-11	1,98	2449-27
Сетевой железобетон		
СВ 95-2а-АтV	0,3	545-02
СВ 110-1-1а-АтV	0,45	816-56

Наименование продукции	Объем в куб.м	Отпускная цена с НДС 20% за шт.
Растворы		
Известковый	1	185-45
Цементный М100	1	223-63
Цементный М150	1	245-64
Цементный М200	1	305-79
Растворы с антиморозийной добавкой		
М 75 т-20°	1	297-63
М 100 т- 20°	1	327-15
Асфальтобетоны		
Песчаный	1	271-79
Мелкозернистый	1	359-52

Номенклатура изделий АООТ "Рыбинскэнергожелезобетон"

Адрес: 152809, г.Рыбинск, Ярославской обл.

Тел. : 59-79-51 коммутатор 59-72-61

Факс : 26-78-18

Телетайп : 270612 "ОПОРА"

Телеграф : адрес Рыбинск Ярославской ОПОРА

СТОЙКИ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ

1. СК22.1-1.0;СК22.1-1.1
2. СК22.1-2.0;СК22.1-2.1
3. СК22-2-1.2
4. СК22.2-1.0;СК22.2-1.1
5. СК22.2-2-1
6. СК26.1-1.0;СК26.1-1.1
7. СК26.1-4.0;СК26.1-4.1
8. СК26.1-2.0;СК26.1-2.1
9. СК26.1-6.0;СК26.1-6.1
10. СК26.2-1.0;СК26.2-1.1
11. СК26.1-3.1
12. СК22 ПР

СТОЙКИ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ

13. СЦ26.1-1.0;СЦ26.1-1.1
14. СЦ26.2-1.0;СЦ26.3-1.0
15. СЦ26.3-1.1;СЦ26.3-1.2
16. СЦ26.3-2.0;СЦ26.3-2.1
17. СЦ22.1-1.0;СЦ22.1-1.1
18. СЦ1-1
19. СЦП, СЦП-1, СЦП-1а
20. Л-22,6
21. СКЦ100-5 ВС
22. СКЦ160-5 ВС
23. СКЦ130-5
24. СКЦ136-К
25. СКЦ160-К
26. КРЫШКА КБ-2

ВИБРООПОРЫ

27. СВ164-9,3 (164-2)
28. СВ164-10,3
29. СВ164-10,7 (СВЗ-1)
30. СВ164-12 (164-1) СВ-3
31. СВ164-14,3 (СВ1-1)
32. СВ164-12,7
33. СВ110-1А Л-11м
34. СВ-9-5-2

ПРИСТАВКИ

35. ПТО-2.2 x 4.25
36. ПТО-1.7 x 3.25

ФУНДАМЕНТЫ

37. Ф-1А
38. Ф-2А
39. ПН-1А
40. ПН-2А
41. Ф1-2
42. Ф2-2
43. Ф2-2 ТД1-1
44. Ф3-2
45. Ф4-2
46. Ф4-4
47. Ф5-2
48. Ф5-4
49. Ф6-4
50. ФП6-2

51. ФП6-4
52. Ф6-2
53. Ф5 арга
54. Ф2-0
55. Ф3-0
56. Ф4-0
57. Ф3-05
58. Ф4-05
59. ФК1-2
60. Ф3-А5
61. Ф5-А5
62. Ф6-А5 Ф 42
63. Ф6-А5 Ф 48
64. Ф1-0
65. Ф3-АМ
66. Ф4-АМ
67. Ф5-АМ
68. Ф6-АМ
69. Ф3-А5М
70. Ф5-А5М
71. Ф6-А5М
72. Ф5-АР Ф5А-5АР
73. Ф6-НС
74. ФК3-07
75. Ф3-07
76. Ф5-09
77. Ф2-05 ФК2-05 (0.79)
78. ФК+2-05
79. ФК-4-05
80. СФ1Н
81. Ф6-4А
82. СФ-1-4
83. СФ-1-2
84. Ф5-А7
85. СФ1-4А
86. Ф-1
87. Ф-2
88. Ф6АМ огол.Д35

ПЛИТЫ АНКЕРНЫЕ

89. ПА1-1
90. ПА1-2
91. ПА2-1
92. ПА2-2
93. ПА3-1
94. ПА3-2
95. Подкл.пл.ПП-1А
96. ОП-1
97. ОП-2
98. ОП-3
99. ОП-4

РИГЕЛИ

100. Р-1 (Р16)
101. Р-1А
102. АР-5
103. АР-6
104. АР-6-1
105. АР-7
106. АР-7-1

107. AP 3
108. ПБ-1
ФУНДАМЕНТЫ ЛЭП 330-500-1500 КВ
~~~~~

109. ФЗА, Ф-56  
110. Ф4А, Ф-56  
111. Ф5А, Ф-56 Ф5А350  
112. Ф6А, Ф-56 Ф6А350  
113. Ф6А, Ф-48  
114. Ф40-АС  
115. Ф-5А-15  
116. ФА-3Т  
117. ФГ-4П  
118. ФГ-4ПТ  
119. ПРГ-2Т  
120. СФ1НГА  
121. СФ1-350  
122. ПА3-2у  
123. ПА 1"3у"  
124. ПА 2-2"3у"  
125. ПА3-2 ус  
126. ПА2-1э  
127. ПА3-2э  
128. ПА3-2эу  
129. ПА3-1Н  
130. ПА3-2Н  
131. ПА3-2НГ  
132. ПА3-1эу  
133. ПА3-1э

ПОДПЯТНИКИ  
~~~~~

134. П1-2
135. П1-3
136. П-1
137. П-2
138. П-3
139. ПК-1

СВАИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ
~~~~~

140. С2-30  
141. С2-35  
142. С3-30  
143. С3-36  
144. С4-30  
145. С4-35  
146. С6-30  
147. С5-30  
148. С5-35  
149. С6-35  
150. С6-35А  
151. С7-30  
152. С7-35  
153. С8-30  
154. СВ-25  
155. С9-30  
156. С9-35  
157. С10-30  
158. С10-35  
159. С11-30  
160. С11-35

161. С12-30  
162. С12-35  
163. Свая-шпунт ШП-1  
СВАИ СЕТЕВЫЕ  
~~~~~

164. С35-1-6нр
165. С35-1-6-1
166. С35-1-8-1
167. С35-1-8-2
168. С35-1-8нр; С35-1-8н
169. С35-2-8-1
170. С35-1-10-1
171. С35-1-10Н
172. С35-2-10Н
173. С35-1-10пр
174. С35-2-10-1
175. С35-2-10а
176. С35-1-12-1
177. С35-1-12нр
178. С35-1-12н
179. С35-2-12-1
180. С35-2-12-2
181. Балка Г-35-10

ПОДС АНЦИОННЫЙ Ж/БЕТОН
~~~~~

182. ЛЖ 1.6  
183. ЛЖ 2.8  
184. ЛЖ 4.4  
185. ЛЖ 6.0  
186. ЛЖ 8.4  
187. ЛЖ 10.4  
188. УСО-1А  
189. УСО-2А  
190. УСО-3А  
191. УСО-4А  
192. УСО-5А  
193. УСО-5А-1  
194. УБК-5  
195. УБК-9А  
196. УБК-1А  
197. УБК-2А  
198. УБ-1  
199. УСВ-5А  
200. УСВ-3А  
201. БК-11а  
202. БК-12а  
203. ПН-2  
204. ПН-2-1  
205. ПН2-2  
206. НСП-3  
207. НСП-1

ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ  
~~~~~

208. ФЛ16-12-2
209. ФЛ20-12-2
210. ФЛ24-12-2
211. ФЛ16-8-2
212. ФЛ32-12-3
213. ФЛ32-12-2
214. ФЛ28-12-2

215. ФЛ14-12-2
 216. ФЛ8-24-2
 217. ФЛ12-24-2
 218. ФЛ14-24-2
 219. ФЛ16-24-2
 220. ФЛ10-24-2
 221. ФЛ12-12-2
 222. ФЛ8-12-2
 223. ФБК-1
 224. ФБК-2
 ПЕРЕМЫЧКИ
 ~~~~~  
 225. 1ПР3-19-12-9  
 226. 1ПР-38-15-12-19у  
 227. 1ПР-15-12-9  
 228. 1ПР-38-18-12-19у  
 229. 1ПР-38-12-12-19у  
 230. 1ПР-3-24-12-19  
 231. 1ПР-1-10-12-9  
 232. 1ПР-1-12-12-9  
 233. 1ПР-38-24-25-13 у  
 234. 1ПР-2-16-12-9  
 235. 1ПР-38-18-12-22у  
 236. 1ПР-28-29-25-22уа  
 237. 1ПР-28-27-25-19у  
 238. 1ПР-4-28-12-19  
 239. 1ПР-3-24-12-19у  
 240. 1ПР-38-27-25-19у  
 КОЛЬЦА  
 ~~~~~  
 241. ПП-10-2
 242. ПП15-2
 243. КС7-9, КЦ7-9
 244. КЦ10-6
 245. КЦ10-9, КС10-9
 246. КЦ15-6
 247. КЦ15-9, КС15-9
 248. КЦ20-6
 249. КЦ20-9, КС20-9
 250. КЦД-10, ПН-10
 251. КЦД-20, ПН-20
 252. КЦД-15, ПН-15
 253. КЦП-1-15-1, ПП-15-1
 254. КЦП-1-20-1, ПП-20-1
 255. КЦП-1-10-1, ПП-10-1
 ЗАБОРЫ
 ~~~~~  
 256. П5ВА 2.5х4 м  
 257. П6ВА (в 2.5х4 м.ш)  
 258. ПО-2 (В3х2.5 м.ш)  
 259. ПО-2д  
 260. БУ-15а  
 261. Б-30а  
 СТОЛБЫ  
 ~~~~~  
 262. СТ-2Б
 263. С-3Б
 264. Столбы пастб. СП
 265. СТ-4
 266. СТ-4а
267. СТ-4ж
 268. П-3Б
 ДОРОЖНЫЕ ПЛИТЫ
 ~~~~~  
 269. ПД 3 x 1.75  
 270. 2П30-18-30  
 БОРДЮР, ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА  
 ~~~~~  
 271. БК- борд.камень
 272. БР 100 x 30 x 18
 273. ПТ-1
 274. ПТ-1, П-1 (0.033)
 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ
 ~~~~~  
 275. ПТ30-15  
 276. ПТ24-12  
 277. ПТ21-15  
 278. ПТ36-15  
 279. ПТ24-15  
 280. ПТ27-12  
 ПРОГОНЫ, БАЛКИ  
 ~~~~~  
 281. Прогон ПРГ 30
 282. ПРГ32 1.44
 283. БК-2
 284. Б-1
 285. Б-2
 286. Б-3
 287. ЛК
 288. ЛТ 1-А-9-12
 289. КВ27-14
 ПРОЧИЙ
 ~~~~~  
 290. ПП-1  
 291. СЗВ  
 292. С5В  
 293. ПР-2  
 294. Ц-1  
 295. Упор 4 x 0.6 x 0.6  
 296. ПС-1  
 297. П-1 (3 x 2 x 0.3)  
 298. П-2 (3 x 2 x 0.15)  
 299. ПБ1-16 (1 x 0.85 x 0.16)  
 300. 1-К 421 Н-2  
 301. 1-К 362 М-2  
 302. ПП-1-5-15  
 303. ОПК  
 304. ПТК  
 305. Короб 60 9А  
 ФУНДАМЕНТЫ СЕВЕРНЫЕ  
 ~~~~~  
 306. Ф-4АМ
 307. Ф-5АМ
 308. Ф6-АМ
 309. Ф5-4
 310. Ф5-2
 311. Ф5А-5М
 312. Ф3А-5М
 313. Ф6А-5М
 314. Ф3-05

315. ПН1А
316. ПН2А
317. Ф-6НС
318. СФ1-4
319. Ф5-АР
320. СФ1-Н
321. ПА-2-2
БЕТОННЫЕ БЛОКИ
~~~~~

322. ФБС24.3.6т  
323. ФБС24.4.6т  
324. ФБС24.5.6т  
325. ФБС24.6.6т  
326. ФБС 9.3.6т  
327. ФБС 9.4.6т  
328. ФБС 9.5.6т  
329. ФБС 9.6.6т  
330. ФБС12.4.3т  
331. ФБС12.4.6т  
332. ФБС12.6.6т  
333. ФБС12.3.6т

БЕТОН  
~~~~~

334. М100 В 7.5
335. М150 В 10 12.5
336. М200 В15
337. М300 В25-22.5
338. М400 В30
339. М500 В40
340. М350 25,27,5
341. Раствор М100
342. Раствор М150

Выписка из номенклатуры изделий
“100 Завод железобетонных изделий”

Адрес: 153017, г.Иваново, местечко Былино

**СТОЙКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МАРОК
СВ-95-2-1(ТУ 5863-004-00113557-94),
СВ-110-1-1А(ТУ 5863-002-00113557-94)**

Техническая характеристика

	<u>СВ-110-1-1А</u>	<u>СВ-95-2-1В</u>
Размеры		
дл.	11 м	9,5 м
в.сеч.	185*175*165 мм	175*150*150 мм
н.сеч.	185*175*280 мм	175*150*245 мм
Вес	1125 кг	750 кг
Напряжение кВ	0,38 и 6-10	0,38
Расч. изг. Момент		
Мх. кн.м	34,3	14,7
Класс бетона	В30 марка F150Б, W2	В30 марка F150, W2
Объем м3	0,45	0,3

Марка	ГОСТ, серия, вид	Сорт	Масса
-------	------------------	------	-------

СВ 110-35

СВ 110-5А

Номенклатура изделий АО “Дзержинский завод железобетонных конструкций Мосэнергостроя ”

Адрес: Россия, 140056, г.Дзержинск, Моск.обл.

Тел. 551-26-90, АТ 20-67-44 БЕТОН

Факс 551-25-81

технологический отдел 551-25-63

производственный отдел 551-26-45

отдел сбыта 551-31-36

65	Камни бетонные		
66	Камни керамические		
67	Камни природные		
68	Камни искусственные		
69	Камни облицовочные		
70	Камни ступенчатые		
71	Камни тротуарные		
72	Камни для облицовки		
73	Камни для ступеней		
74	Камни для тротуаров		
74.1	Камни для облицовки		
74.2	Камни для ступеней		
75	Камни для тротуаров		
76	Камни для облицовки		
77	Камни для ступеней		
78	Камни для тротуаров		
79	Камни для облицовки		

Номенклатура изделий ОАО "Волготранстром"

Адрес: 443086, г. Самара, ул. Ново-Садовая 175
Тел. : (846-2) 35-56-88Б 20-86
Телефакс : (846-2) 35-48-57
Телетайп : 214325 МИР

1. Плиты дорожного покрытия ПДН 6x2x0,14 м
Серии 3.503.1-91 объемом 1,68 кбм
2. Плиты аэродромного покрытия ПАГ-14
6x2x0,14 м ГОСТ 25912.0.83 объемом 1,68 м³
3. Стойки железобетонных опор линий электропередач
ВЛ-10 кВ серии 3.407.1-143 длиной 11м СВ110-3,5
Объемом 0,45 кбм
4. Плиты перекрытий многопустотные серии 1.141-1
Длиной 6 и 6,3 м при ширине 1,2 м и длиной от
2,4 до 6,3 м при ширине 1,5 м, в том числе :
 - ПК63,12-8AtVт объемом 1,64 кбм
 - ПК60,12-8AtVт объемом 1,57 кбм
 - ПК63,15-8AtVт объемом 2,06 кбм
 - ПК60,15-8AtVт объемом 1,96 кбм
 - ПК57,15-8AtVт объемом 1,86 кбм
 - ПК54,15-8Atт объемом 1,76 кбм
 - ПК51,15-8AtVт объемом 1,67 кбм
 - ПК48,15-8AtVт объемом 1,57 кбм
 - ПК45,15-8AtVт объемом 1,47 кбм
 - ПК42,15-8AtVт объемом 1,37 кбм
 - ПК39,15-8AtVт объемом 1,27 кбм
 - ПК36,15-8AtVт объемом 1,17 кбм
 - ПК33,15-8AtVт объемом 1,08 кбм
 - ПК30,158AtVт объемом 0,98 кбм
 - ПК27,15-8AtVт объемом 0,88 кбм
 - ПК24,15-8AtVт объемом 0,78 кбм
5. Ригели серии 1.020, в том числе :
 - РДП4.26-40-110 объемом 0,45 кбм
 - РДП4.27-40- 80 объемом 0,47 кбм
 - РДП4.56-40-110 объемом 1,02 кбм
 - РДП4.57-40- 80 объемом 1,04 кбм
 - РОП4.26-40- 60 объемом 0,42 кбм
 - РОП4.27-40- 45 объемом 0,38 кбм
 - РОП4.56-30- 60 объемом 0,94 кбм
 - РОП4.57-20- 45 объемом 0,83 кбм
 - РЛП4.26-45- 60 объемом 0,34 кбм
 - РЛП4.27-40- 45 объемом 0,35 кбм
 - РЛП4.56-30- 60 объемом 0,76 кбм
 - РЛП4.57-30- 45 объемом 0,77 кбм
 - Р3.26 объемом 0,14 кбм
 - Р3.27 объемом 0,15 кбм
 - Р3.56 объемом 0,30 кбм
 - Р3.57 объемом 0,31 кбм

6. Конструкции прямоугольных водопропускных труб по ОСТ 35.27-0-85 и серии 3.501-104 :

а) звенья средней части трубы, в том числе :

Блок N 85 (ЗП6.100) объемом 1,02 кбм
Блок N 87 (ЗП8.100) объемом 1,28 кбм
Блок N 48 (ЗП11.100) объемом 1,69 кбм
Блок N 50 (ЗП14.100) объемом 2,31 кбм
Блок N 95 (ЗП20.100) объемом 3,98 кбм

б) откосные крылья (открылки), в том числе :

Блок N 57 п.п. объемом 1,52 кбм
Блок N 58 п.п. объемом 2,59 кбм
Блок N 59 п.п. объемом 1,13 кбм
Блок N 108 п.п. объемом 1,75 кбм

7. Конструкции круглых водопропускных труб по ОСТ 35.27-0-85 и серии 3.501-59 :

а) цилиндрические звенья

Блок N 17 (ЗК9.100) объемом 0,84 кбм

б) лекальные блоки, в том числе :

Блок N 4 объемом 0,76 кбм
Блок N 8 объемом 1,15 кбм
Блок N 9 объемом 0,86 кбм
Блок N 60 объемом 1,0 кбм

в) порталные стенки (оголовки), в том числе

Блок N 34 объемом 1,01 кбм
Блок N 35 объемом 1,2 кбм
Блок N 36 объемом 1,5 кбм
Блок N 37 объемом 1,97 кбм
Блок N 77 объемом 2,73 кбм

г) откосные крылья (открылки), в том числе :

Блок N 38 п.п. объемом 0,98 кбм
Блок N 39 п.п. объемом 1,24 кбм
Блок N 40 п.п. объемом 1,67 кбм
Блок N 41 п.п. объемом 2,16 кбм
Блок N 78 п.п. объемом 2,48 кбм
Блок N 79 п.п. объемом 0,78 кбм

8. Фундаментные подушки серии 1.112.1, в том числе :

ФЛ 24.12 объемом 1,14 кбм
ФЛ 20.12 объемом 0,98 кбм
ФЛ 16.24 объемом 0,99 кбм
ФЛ 16.12 объемом 0,49 кбм
ФЛ 14.24 объемом 0,85 кбм
ФЛ 14.12 объемом 0,42 кбм
ФЛ 12.24 объемом 0,70 кбм
ФЛ 12.12 объемом 0,35 кбм
ФЛ 10.24 объемом 0,61 кбм
ФЛ 10.12 объемом 0,30 кбм

9. Колонны серии 1.423.3, 1.424.1-5, 1.427-3, 1.420-12

10. Лотки и плиты теплотрасс серии 3.006.1-2/82,

в том числе :

Л6-8	длиной 3 м	объемом 0,45 кбм
Л7-8	длиной 3 м	объемом 0,53 кбм
Л11-8	длиной 3 м	объемом 0,72 кбм
Л23-8	длиной 3 м	объемом 1,42 кбм
П8-8		объемом 0,35 кбм
П11-8		объемом 0,44 кбм

11. Сваи гражданские по ГОСТ 19804.1-79*
сечением 30x30 см, длиной от 4 до 12 м,

в том числе :

С4-30	объемом 0,37 кбм
С5-30	объемом 0,46 кбм
С6-30	объемом 0,55 кбм
С7-30	объемом 0,64 кбм
С8-30	объемом 0,73 кбм
С9-30	объемом 0,82 кбм
С10-30	объемом 0,91 кбм
С11-30	объемом 1,00 кбм
С12-30	объемом 1,09 кбм

12. Плиты покрытия промзданий 1,5x6 м серии
1.465.1-7/84 2ПГ6-5АтVт объемом 0,616 кбм

13. Плиты перекрытий с опиранием на полки ригелей
серии 3.442.1-1, 1.442.1-2, в том числе :

1ПЗ-1-3 АтVт	- 0,9 кбм
1П4-1-3 АтVт	- 0,83 кбм
1П7-1-6 АШт	- 0,6 кбм
1ПВ-1-6 АШт	- 0,55 кбм
2П1-1-5 АШвт	- 0,95 кбм

14. Штунт тавровый серии 3.505.1-15 длиной от
10 до 16 м

15. Керамзитобетонные стеновые панели
Серии 1.030.1-1 толщиной 20, 25, 30,
35, 40 см,

в том числе :

ПС60.9.2.0	- ...объемом 1,06 кбм
ПС60.9.2.5	- ...объемом 1,33 кбм
ПС60.9.3.0	- ...объемом 1,59 кбм
ПС60.9.3.5	- ...объемом 1,86 кбм
ПС60.12.2.0	- ...объемом 1,42 кбм

ПС60.9.4,0	- ...объемом 2,12 кбм
ПС60.12.2,5	- ...объемом 1,77 кбм
ПС60.12.3,0	- ...объемом 2,13 кбм
ПС60.12.3,5	- ...объемом 2,48 кбм
ПС60.12.4,0	- ...объемом 2,84 кбм
ПС60.15.2,0	- ...объемом 1,77 кбм
ПС60.15.2,5	- ...объемом 2,22 кбм
ПС60.15.3,0	- ...объемом 2,66 кбм
ПС60.15.3,5	- ...объемом 3,11 кбм
ПС60.15.4,0	- ...объемом 3,55 кбм
ПС60.18.2,0	- ...объемом 2,13 кбм
ПС60.18.2,5	- ...объемом 2,66 кбм
ПС60.18.3,0	- ...объемом 3,20 кбм
ПС60.18.3,5	- ...объемом 3,73 кбм
ПС60.18.4,0	- ...объемом 4,27 кбм

а также другие типоразмеры по всей номенклатуре серии

16. Детали оград по серии 3.017-1, в том числе :

фундаменты Ф-1	объемом 0,19 кбм
панели П6В	объемом 0,64 кбм

17. Конструкции жилых домов индивидуальной застройки из унифицированных блоков (пять вариантов архитектурно-планировочных решений) комплектами (наружные стеновые керамзитобетонные блоки толщиной 50 см, внутренние стеновые блоки толщиной 20 см)

18. Перемычки брусковые для жилых и общественных зданий серии 1.038.1-1

19. Утяжелители бетонные охватывающие для магистральных трубопроводов УБО, в том числе :

УБОм - 1020-15	объемом 0,742 кбм
УБО - 1420-1,3-12,5 Т	объемом 0,94 кбм
ЛУБКМ - 325-9-7,5	объемом 0,31 кбм

20. Блоки стен подвалов по ГОСТ 13579-78, в том числе :

ФБС 24.3.6т	объемом 0,406 кбм
ФБС 24.3.6т	объемом 0,543 кбм
ФБС 24.5.6т	объемом 0,689 кбм
ФБС 24.6.6т	объемом 0,825 кбм

21. Смотровые устройства кабельной канализации
(колодцы связи) по ТП 282-1-82,

в том числе:

ККС-3 верх объемом 0,37 кбм

ККС-3 низ объемом 0,41 кбм

ККС-4 верх объемом 0,529 кбм

ККС-4 низ объемом 0,56 кбм

22. Приставки железобетонные для деревянных опор

ВЛ 0,38-35 кВ и связи по ТУ 5863-006-00113557-94,

в том числе:

ПТ33-4 объемом 0,1 кбм

ПТ43-2 объемом 0,13 кбм

Наименование	Объем, кбм	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.	Единица измерения
Перекрытия				
ПНБ 13-1	0,11	1151,15	126,63	шт
ПНБ 16-3	0,12	1211,15	145,34	шт
ПНБ 18-4	0,14	1365,15	191,12	шт
ПНБ 21-5	0,16	1519,15	243,06	шт
ПНБ 27-7	0,22	2073,15	456,10	шт
Доставочные устройства				
ПД 23-3	0,33	725,86	240,59	шт
ПД 27-5	0,43	1021,34	439,15	шт
Доставочные устройства				
ПД 23-3	0,33	675,86	223,19	шт
Доставочные устройства				
ПД 23-3	0,33	351,17	116,89	шт
ПД 27-5	0,43	583,54	250,51	шт
Прочий железобетон				
Плита III 5x5	0,013	207,33	2,70	шт
Детали опор, связи				
П-4	1,2	353,36	424,04	шт
Ф-4	0,42	542,60	227,89	шт
ПД-4	0,3	545,33	163,60	шт
СОР-8	0,26	921,33	239,55	шт

Стеновые материалы:		Блоки стеновые	
ФБС 24-3-6г	0,108		
ФБС 24-4-6г	0,349		
ФБС 24-5-6г	0,679		
ФБС 24-6-6г	0,513		
ФБС 12-4-6г	0,349		
ФБС 12-5-6г	0,679		
ФБС 12-6-6г	0,513		
ФБС 9-3-6г	0,148		
ФБС 9-4-6г	0,296		
ФБС 9-5-6г	0,244		
ФБС 9-6-6г	0,293		
Номенклатура изделий			
Бетонные блоки:			
БР 100	ТОО "Ахмаметьевский ЭМЗ"		
Классификация:			
бетонный	Адрес: 422412, Татарстан, пос.Лоци,		
СКП-1	Буинского района		
Товарный бетон			
M-100			273,1
M-150			287,0
M-200			291,87
M-300			315,24
M-400			413,1
Товарный раствор			
M-50			220,34
M-75			240,0
M-100			251,0
M-200			280,0

Цена с 1 января 1998 г.

N п/п	Наименование продукции	Краткая техническая характеристика	Вес и габариты / кг.мм/	Договорная цена по перечислению или наличными 1 т.шт.	Договорная цена при бартерной сделке за 1 т.шт.
		3	4	5	6
1.	Крюки для деревянных опор и крепления изоляторов ВЛ 0,4 кВ	<p>Нормативный документ : ТУ3449-001-00113557-97. Изготавливается из материала ст.3 по ГОСТ 535-79. Рассчитан методом разрушающих нагрузок</p> <p>Рверг-135 кгс, Ргориз-85 кгс</p> <p>Рверг-190 кгс, Ргориз-105 кгс</p>	<p>0,56 кг 110x215</p> <p>0,78 кг 225x130</p> <p>1,7 кг 384 x 165</p>	<p>2680</p> <p>4200</p> <p>7366</p>	<p>3216</p> <p>5040</p> <p>8103</p>
2.	К-16	Рверг-190 кгс, Ргориз-105 кгс			
3.	Для крепления изоляторов ВЛ-6-10 кВ К-22	Рреверг-140 кгс, Ргориз-175 кгс			
4.	Крюки-скобы для ж.б.опор 0,4 кВ КС-16	Рверг-100 кгс, Ргориз-60 кгс	<p>0,61 кг 158 x 130</p>	3010	3612
5.	КС-18	Рверг-10 кгс, Ргориз-60 кгс	<p>0,8 кг 219x 130</p>	4091	4705
6.	ДКС-16	Рверг-40 кгс, Ргориз-155 кгс	<p>1,12 кг 280x110x75</p>	6305	7251
7.	ДКС-18	Рверг-55 кгс, Ргориз-280 кгс	<p>1,4 кг 159x100x130</p>	6814	8177

1	2	3	4	5	6
8.	ДПКС-18	Рверт-50 кгс, Ргориз-200 кгс	2,45 кг 245x400	11463	13756
9.	Крюк-кронштейн для ж.б. опор 10 кВ КК-22А-1	Рверт-155 кгс, Ргориз-110 кгс	4,69 610x220	26348	31618
10.	Крюки для изоляторов воздушных линий электропередачи напряжением до 1000 В, воздушных линий связи и радиотрансляционных сетей КИ-12	Нормативный документ: ГОСТ 17783-72. Изготавливается из материала ст.Зпсб.	0,210 кг 130x80	1500	1650
11.	Штырь для деревянных опор III-22-С-80	Рверт.-65 кгс, Ргориз-60 кгс	1,27 кгс 270x28	7458	8950
12.	Болты для комплектации крюк-скоб и крюк-кронштейнов, болты строительные любой длины М16х240 М16х260	Нормативный документ: ТУ 3413-10409-90. Изготавливается из материала ст.Зпсб ГОСТ 535-79 Рассчитан методом разрушающих нагрузок Р — 1000 кгс Изготавливается из материала ВС стЗпсб ГОСТ 535-79, путемковки шестигранной головки под ключ 22 мм ТУ 34.12.11397-89	0,59 кг 0,606	3673	4407

1	2	3	4	5	6
13.	Металлоконструкции для опор ВЛ-10 кВ а) к опорам СВ-10,5 кв сложные траверсы: ТМ-5 ТМ-6 б) промежуточные траверсы ТМ-1 ТМ-3 в) узел крепления подкоса У-1	Изготавливается по ТУ34.12.11397-89 " " Изготавливается по ТУ 34.12.11397-89	16,23 кг 1300x255 23,09 кг 1450x250 17,6 кг 1460x100 21,8 кг 1460x1500 7,1 кг 13,05 кг 11,87 кг 10,46 кг 1460x270 12,14 кг 1460x270	Цена 160 239 154 213 56 95 53 66 78	за 1 штуку 192 287 184 256 67 109 63 80 93
14.	К опорам СВ-11,0 : М-1 М-2	" "			
15.	Промежуточные траверсы ТМ-9 ТМ-10	" "			

1	2	3	4	5	6
16.	Оголовья ОГ-1 ОГ-2 ОГ-9	- - -	7,1 кг 500x445 1,9 кг 120x224 2,45 кг 335x275	58 36 15	67 44 18
17.	Повышенно-переходные : ТС-1	-	72,26 кг 3835x1460	593	711
18.	Металлоконструкции к ж.б. Опорам 0,4 кВ ТН-1 ТН-2 ТН-3 ТН-4	- - - - - -	4,13 кг 130x630 2,9 кг 130x430 2,44 кг 450x375 4,75 кг 700x185	30 23 13 43	36 27 15 51
19.	Узел крепления укоса С-11	-	6,60 кг 550x240	44	52
20.	Хомуты для крепления траверс к опорам : Х-1 Х-2 Х-10 и др.	- - -	1,2 кг 230x240 1,4 кг 230x285 1,34 кг 290x220	1,0 1,0 1,0	1,20 1,20 1,20

1	Изоляционные материалы	Изоляционные материалы по ГОСТ 15825-79
2	Железобетонные изделия	Железобетонные изделия по ГОСТ 13270-78
3	Металлоконструкции	Металлоконструкции по ГОСТ 19010-73
4	Фундаменты	Фундаменты по ГОСТ 13270-78
5	Кровельные материалы	Кровельные материалы по ГОСТ 15825-79
6	Теплоизоляционные материалы	Теплоизоляционные материалы по ГОСТ 15825-79
7	Гидроизоляционные материалы	Гидроизоляционные материалы по ГОСТ 15825-79
8	Асбестовые изделия	Асбестовые изделия по ГОСТ 15825-79
9	Стеклопакеты	Стеклопакеты по ГОСТ 15825-79
10	Двери и окна	Двери и окна по ГОСТ 15825-79

**Номенклатура железобетонных
изделий и металлоконструкций
Уфимский завод строительных материалов**

Адрес: 450103, г.Уфа, Кузнецовский затон,
Тел. : 20-09-73

№ п.п.	Наименование изделия	Тех. документация, по которой выпускается изделие	Примечание
	а) Ж/бетонные изделия		
1.	В/стойки СВ95-2в	ТУ 5863-010-00113557-96	
2.	В/стойки СВ105-3,6	ТУ 34-12.11357-88 с изм. №1,2	
3.	Приставка ПТ 43-2	ТУ 5863-006-00113557-94	
4.	Фундамент Т-образный ФТ 36-1,7	ТУ 34-09-10433-82 с изм. № 1,2,3,4,5	
	б) М/конструкции по		
1.	АН5-36	Арх. № 012310	
2.	Пн5-3Б	-"	
3.	М/конструкции для установки разъединителя	ТП 407-4-44	
4.	К10-26	ТП 3407-101	
5.	УА10-1	ТП 3.407.1-143	
6.	ПП10-2	-"	
7.	П10-1	-"	
8.	П10-2	-"	
9.	П10-3	-"	
10.	П10-4	-"	

Номенклатура изделий
ОАО "Белгородстройдеталь"

Адрес: 308002, г.Белгород, ул. Мичурина,104
Тел. 6-34-38
Факс. 6-37-57

Номенклатура выпускаемых ж/б стоек для опор линий
электропередач напряжением 0,38-10 кВ.

СВ 110-1 (расч. изгибающий момент 3,5 тсм)

СВ 110-3 (-" - 4,1 тсм)

СВ 95-1 (-" - 1,5 тсм)

СВ 95-2 (-" - 2,0 тсм)

Приложение к договору № 06.01.99

ОБЪЕКТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

в составе местной сети электроснабжения

НАЗВАНИЕ
ДОПОЛНЕНИЕ
УДОВНИ И ОБЪЕКТОВАНИЕ

Расписание на различные участки электроснабжения к сети (таблица)
для проведения работ по техническому надзору с применением КИМ №

ЭЛЕКТРОУСТРОЙСТВА
И СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

Закончено в 1999 году (на основании протоколов)

Итого: 100% от мощности трансформаторов от 25 до 500 кВА

№ п/п	Наименование объектов	Мощность, кВт	Количество объектов	Итого
1	Водопровод	10 кВА	1	1
2	Кабельная		1	1
3	Водопровод		2	2
4	Кабельная		1	1
5	Водопровод		2	2
6	Кабельная		2	2
7	Кабельная		4	4

Подписано в печать 06.01.99 г.
Усл. печ.л. 6,57
Тираж 150 экз.

Формат 60x84/8
Учетн.-издл. 5,2
Зак. N 161

АО РОСЭП

111395, Москва, Аллея Первой Маевки, 15

МСЛ - 004174

Применяйте, разработанные АО РОСЭП

ЗАКРЫТЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ

для электроснабжения потребителя
в сельской местности и небольших городах

◆ **НАДЕЖНЫ**

◆ **ДОЛГОВЕЧНЫ**

◆ **УДОБНЫ В ОБСЛУЖИВАНИИ**

• Расчитаны на различные условия подключения к сети (тупиковые, проходные, одно и двухтрансформаторные, с воздушным или кабельным вводом линий) .

• Здание ТП (кирпичное) простейшей конструкции

• Выгодны

(из условий повышения надежности электроснабжения и значительной долговечности)

• Заводская комплектная поставка оборудования и конструкций (включая двери, жалюзи и т.п.)

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ :

Напряжение - 10/0,4 кВ; мощность трансформаторов от 25 до 630 кВА.

Исполнения ЗТП :

Тип	Число тр-ров	Число подключаемых линий	Исполнение вводов 10 кВ	Размеры здания
ЗТПС-10-1Т1В	1	1	Воздушное	4600x2700x4800(н)
ЗТПС10-1Т1К	1	1	Кабельное	5900x2700x3200(н)
ЗТПС10-1Т2В	1	2	Воздушное	5900x2700x4800(н)
ЗТПС10-1Т2К	1	2	Кабельное	5900x2700x3200(н)
ЗТПС10-2Т2В	2	2	Воздушное	5900x5400x4800(н)
ЗТПС10-2Т2К	2	2	Кабельные	5900x5400x3200(н)
ЗТПП10-2Т4К	2	4	Кабельные	10000x6000x3200(н)

Типовые проекты разработаны и распространяются АО РОСЭП.

Комплекты электрооборудования и конструкций ЗТПС10-1Т1В - 2Т2К поставляются Люберецким ЭМЗ (Московская область), и ЗАО "ВЗВА" (г.Великие Луки);
типа ЗТПП10-2Т4К - АО Свердловским ЭМЗ, АО Азовским ЭМЗ, Люберецким ЭМЗ.

Адрес : Москва, Е-315, Адлея Первой Маевки, 15, НИЦ АО РОСЭП

Факс. 374-66-08, 374-62-40

Тел.для справок : 374-66-09, 374-71-00.