

Монолитный вариант Р40

Количество – 6620шт.

(?)


Опоры

УСК500-3+5, Количество – 3шт.

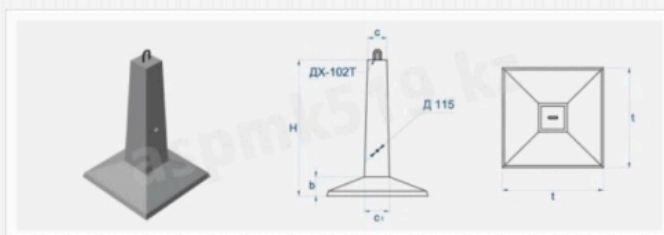
УСК500-3+15 Количество – 3шт

УСК500-3 Количество – 21шт

Опора УСК500-3			
Подробности			
Просмотров: 3526			
Наименование изделия	УСК500-3	УСК500-3+5	УСК500-3+13
Район по гололеду	II-IV, особый	II-IV, особый	II-IV, особый
Ветровой район	VII	VII	VII
Марка провода	3хАлС-400	3хАлС-400	3хАлС-400
Размер в осях фундамента L, м	5,72	6,97	8,97
Высота опоры H, м	24,52	29,52	37,52
Высота до точки креп. лирианды изоляторов. h, м	17,0	22,0	30,0
Масса опоры с цинком, кг	20685	27220	38451
Номер монтажной схемы		3.407.2-160	
Примечание	Опоры для районов с загрязненной атмосферой и горных районов.		



Монолитный вариант АФ5
Количество – 4252шт



Типовая серия 25427-302-КС; 3740-330-26-ЭВ; 3596-330-26-ЭВ, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	АФ2-А	3200	400	400	450	1800	1,200	В30
2	АФ-4	2700	400	400	450	2100	1,360	В30
3	АФ-5	3200	400	400	450	2400	1,790	В30
4	АФ6-А	3200	450	400	600	2700	2,500	В30

Анкерный грибовидный фундамент под оттяжки опор ВЛ напряжением до 500кВ.

Предусмотрена установка петли под оттяжку в головной части фундамента.

Монолитный вариант А4-1/5
Количество – 3310шт



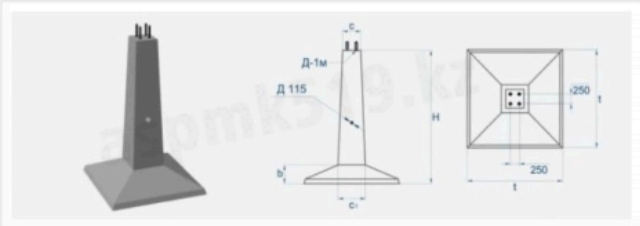
Типовая серия 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф4-1/5	2700	400	395	600	2000	1,380	В25

Фундаменты железобетонные под промежуточные и промежуточно-угловые опоры. Все фундаменты имеют наклонную стойку, соосную с поясом опор и штампованный сферический оголовок со штырем.

Монолитный вариант Р40
Количество – 6620шт.
(?)

Монолитный вариант П1-А-р
Количество – 8шт



Модернизация фундаментных конструкций «Севзапэнергопроект» по серии 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

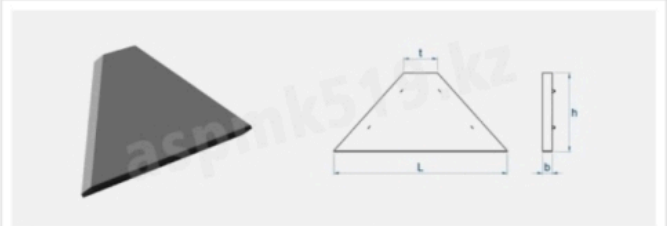
№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф1А-Р	3200	400	400	450	1500	1,000	B25
2	Ф2А-Р	3200	400	400	450	1800	1,200	B25

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические анкерно-угловые и промежуточные опоры ВЛ 35-330 кВ. Имеет наголовник с 4 шпильками диаметром 36 мм, конструкция которого предусматривает горизонтальное опирание плиты башмака опоры. В комплект поставки входит 8 гаек М36 и 4 шайбы.

Монолитный вариант П3-Р
Количество – 420шт

Плита П3-Р

Подробности
Просмотров: 7890

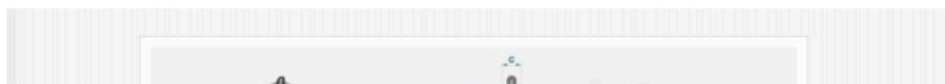


Модернизация фундаментных конструкций по серии 3.407-115 «Севзапэнергопроект», СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

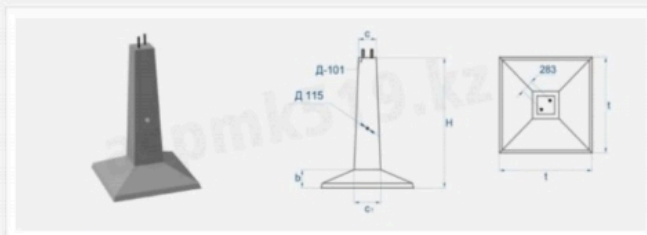
№	Наименование изделия	Размеры, мм				Объем бетона, м3	Класс бетона
		L	b	h	t		
1	П3-Р	3600	200	1600	700	0,700	B15

Железобетонная пригрузочная плита используется в целях увеличения большей несущей способности при действиях горизонтальных нагрузок на фундамент. По выдерживающим нормативным нагрузкам плита П3-Р является полным аналогом Плиты П3.

Монолитный вариант АФ5
Количество – 4252шт



Монолитный вариант Ф2-2
Количество 96шт

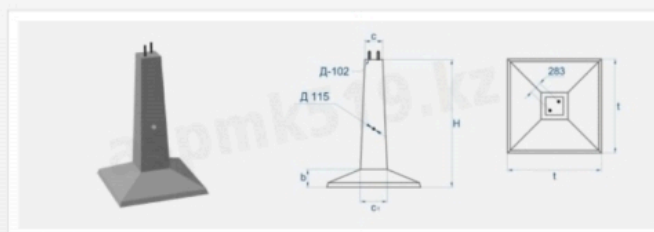


Типовая серия 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф1-2	2700	300	320	370	1200	0,590	В30
2	Ф2-2	2700	400	400	450	1500	0,960	В30
3	Ф3-2	2700	400	400	450	1800	1,170	В30

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические промежуточные опоры ВЛ 35-330 кВ. Имеет наголовник с двумя шпильками М36, конструкция которого предусматривает горизонтальное опирание плиты башмака опоры. В комплект входит 4 гайки и 2 шайбы.

Монолитный вариант ФП6-4-р
Количество – 56шт

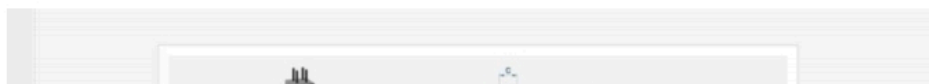


Типовая серия 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф4-2	2700	400	400	450	2100	1,360	В30
2	Ф5-2	3200	400	400	450	2400	1,790	В30
3	ФП6-2	5000	450	400	500	2700	2,690	В30

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические промежуточные опоры ВЛ 35-330 кВ. Имеет наголовник с двумя шпильками М42, конструкция которого предусматривает горизонтальное опирание плиты башмака опоры. В комплект входит 4 гайки и 2 шайбы.

Монолитный вариант Р1-А-р
Количество – 8шт



Монолитный вариант Ф3-А5м-р или составной вариант Ф2х2,8-2
Количество - 864шт



Модернизация фундаментных конструкций «Севзапэнергопроект» по серии 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф3-А5м-Р	3115	400	404	600	2100	1,800	B25

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические анкерно-угловые опоры ВЛ 500 кВ. Имеют наголовник с тремя закладными шпильками и одним регулировочным болтом М36 устанавливаемым в кармане закладного изделия, конструкция которого предусматривает горизонтальное опирание плиты башмака опоры. В комплект поставки входит 8 гаек М36 и 4 шайбы.

Монолитный вариант ФП5-А5м
Количество – 96шт



Типовая серия 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

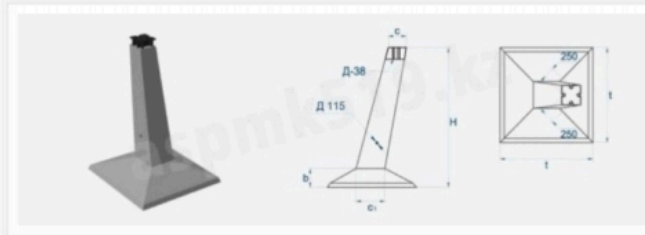
№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	ФП5-Ам	5115	450	408	600	2700	3,000	B30
2	ФП5-А	5400	450	400	600	2700	3,000	B30

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические анкерно-угловые опоры ВЛ 35-330 кВ. Имеет наголовник конструкция которого предусматривает горизонтальное опирание плиты башмака опоры. В комплект поставки входит 4 болта М42мм, 8 гаек М42мм, 4 шайбы.

Монолитный вариант Ф2-2
Количество 96шт

Фундаменты

Монолитный вариант Ф5-А5м-р или Составной вариант Ф2,7х3,5-4
Количество - 888 шт



Типовая серия 3.407-115, СТ РК 937-92, ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм					Объем бетона, м3	Класс бетона
		H	b	c	c1	t		
1	Ф5-А5м	3115	450	404	600	2700	2,500	В30

Железобетонные фундаменты под унифицированные металлические анкерно-угловые опоры ВЛ-500 кВ. В комплект поставки входит 4 болта М42, 8 гаек М42, 4 шайбы.



Серия 3.407.1.144; СТ РК 937-92; ССИ-08-2015

№	Наименование изделия	Размеры, мм							Глубина заложения	Объем бетона, м3	Класс бетона
		Плита	Стойка	H	A	a	B	C			
1	Ф2,7х3,5-4	П2,7х3,5	К2,6-4	3200	3500	250x250	2700	0,45	3000	2,640	В30
2	Ф2,7х4,5-4	П2,7х4,5	К2,6-4	3200	4500	250x250	2700	0,45	3000	3,160	В30
3	Ф2,7х3,5-А	П2,7х3,5-А	К2,6-4А	3200	3500	250x250	2700	0,45	3000	2,740	В30
4	Ф2,7х4,5-А	П2,7х4,5-А	К2,6-4А	3200	4500	250x250	2700	0,45	3000	3,240	В30
5	Ф 2,7х3,5-А5	П2,7х3,5-А5	К2,6-4,5	3200	3500	250x250	2700	0,45	3000	2,740	В30
6	Ф 2,7х4,5-А5	П2,7х4,5-А5	К2,6-4,5	3200	4500	250x250	2700	0,45	3000	3,240	В30
7	Ф 2,7х4,5-А-350	П2,7х4,5-А	К2,6-4А-350	3200	4500	350x350	2700	0,45	3000	3,240	В30

Железобетонные сборные фундаменты предназначены для закрепления стальных свободностоящих опор ВЛ 35-500кВ и представляют собой составные подножки, собираемые из отдельно изготавливаемых железобетонных стоек и плит. На месте строительства стойки и плиты соединяются с помощью двух горизонтальных шпонок, которые устанавливаются в двух пазах, образуемых между уголками закладных деталей плиты и стойки. Фундаменты поставляются в комплекте с основными составными частями и метизами.

Монолитный вариант Ф3-А5м-р или составной вариант Ф2х2,8-2
Количество - 864шт



	A	B	C
1		Опоры	
2		Тип опоры	Кол-во
3		УСК500-3+5	3
4		УСК500-3+13	3
5		УСК500-3	21
6		ПС500-3+10	1
7		ПП500-7	247
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			



Инструменты



Мобильный вид



Общий доступ



Редактировать на PC





	E	F	G	H
1	Фундаменты			
2	Монолитный вариант	Составной вариант	Кол-во	
3	Ф5-А5м-р	Ф2,7х3,5-4	888	
4	Ф3-А5м-р	Ф2х2,8-2	864	
5	ФП5-А5м		96	
6	Ф2-2		96	
7	ФП6-4-р		56	
8	Р1-А-р		8	
9	П3-р		420	
10	АФ5		4252	
11	Ф4-1/5		3310	
12	Р40		6620	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				



Инструменты



Мобильный вид



Общий доступ



Редактировать на PC