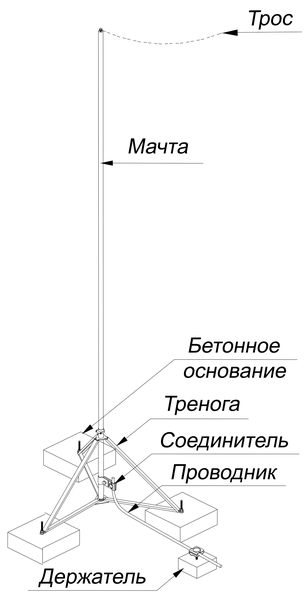
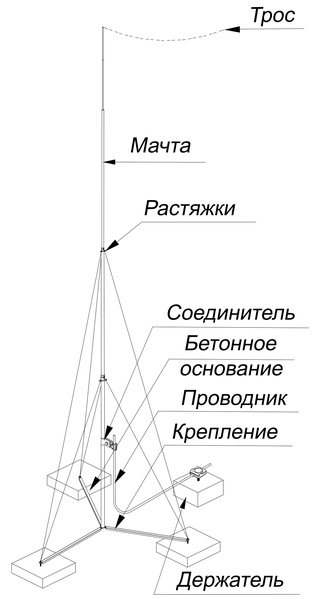
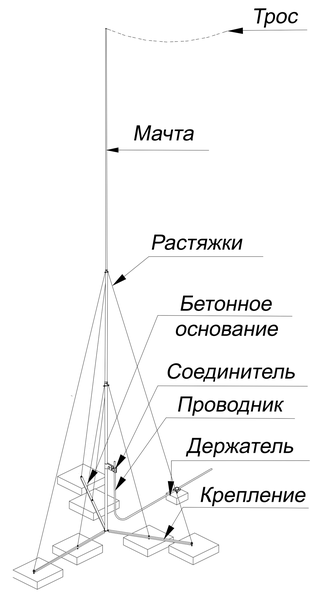
Узел
Мачта на бетонном основании 4,0...6,0 метров для троса



Узел
Мачта на бетонном основании 6,5...9,0 метров для троса



Узел
Мачта на бетонном основании 9,5...11,5 метров для троса

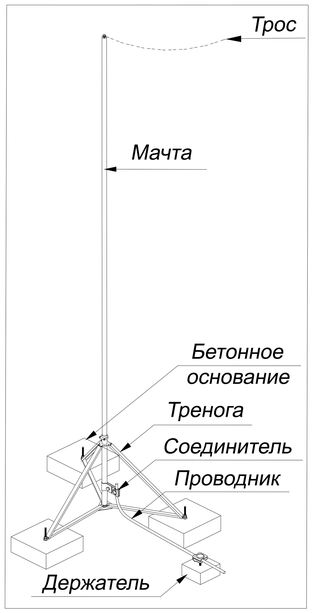


Подп. и дата	Инв.N дубл.	Взам. инв.N	Подп. и дата	Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Узлы мачты для тросового молниеприемника	Лист 43

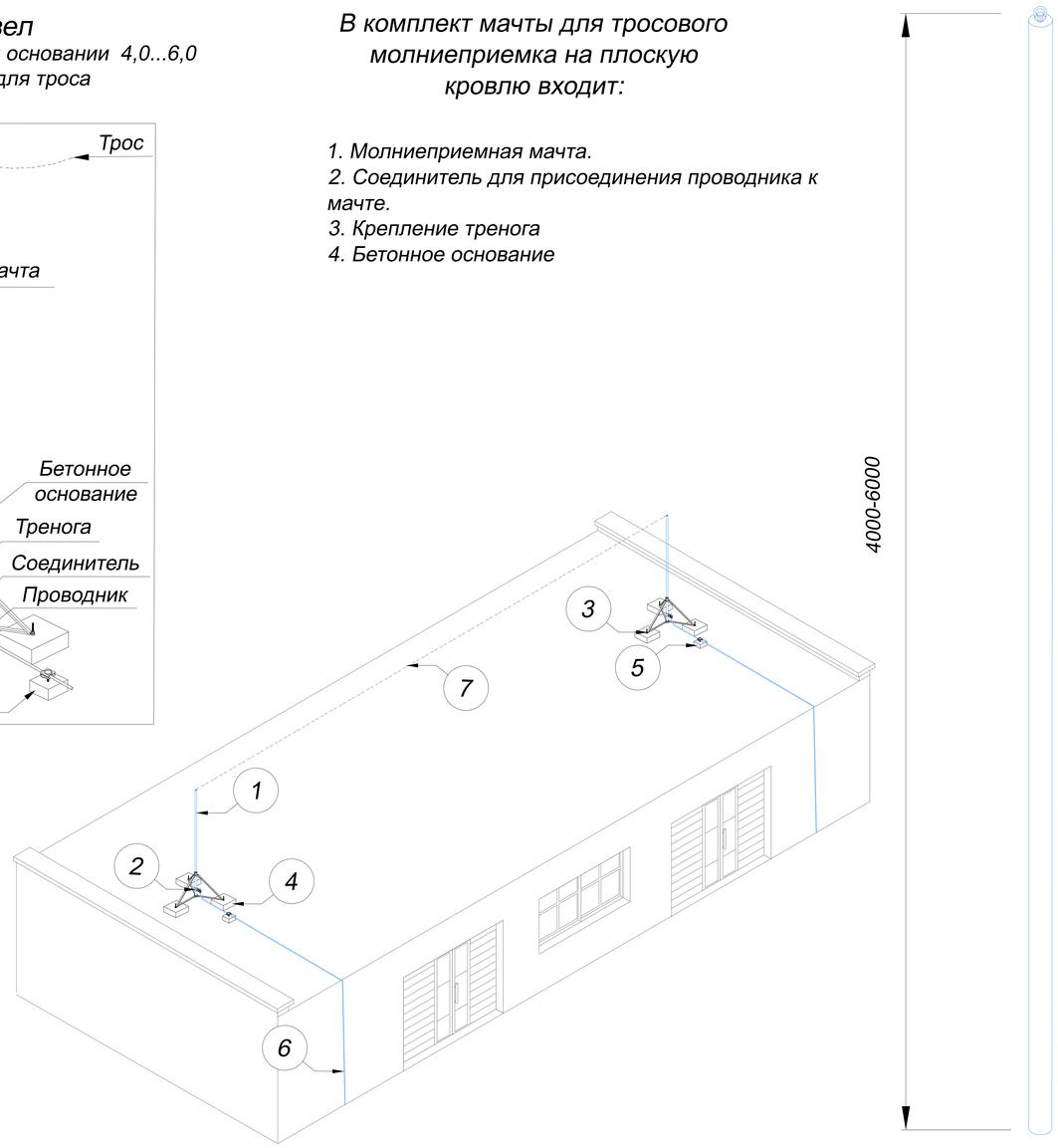
Узел

Мачта на бетонном основании 4,0...6,0 метров для троса



В комплект мачты для тросового молниеприемка на плоскую кровлю входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника к мачте.
3. Крепление тренога
4. Бетонное основание



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высота от 4,0 до 6,0 метров	GR170245	4,0 м	112 кг
		GR170745	4,5 м	113 кг
		GR170255	5,0 м	114 кг
		GR170755	5,5 м	115 кг
		GR170265	6,0 м	117 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высота от 4,0 до 6,0 метров	GR170241	4,0 м	126 кг
		GR170741	4,5 м	128 кг
		GR170251	5,0 м	130 кг
		GR170751	5,5 м	131 кг
		GR170261	6,0 м	133 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высота от 4,0 до 6,0 метров	GR170243	4,0 м	126 кг
		GR170743	4,5 м	128 кг
		GR170253	5,0 м	130 кг
		GR170753	5,5 м	131 кг
		GR170263	6,0 м	133 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540023		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высота от 4,0 до 6,0 метров	GR170244	4,0 м	126 кг
		GR170744	4,5 м	128 кг
		GR170254	5,0 м	130 кг
		GR170754	5,5 м	131 кг
		GR170264	6,0 м	133 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается с помощью треноги на кровлю или грунт
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Володько М.И.		
Пров.		Шпак А.А.		
Н. контр.		Шпак А.А.		
Утв.		Бродников М.И.		

Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления

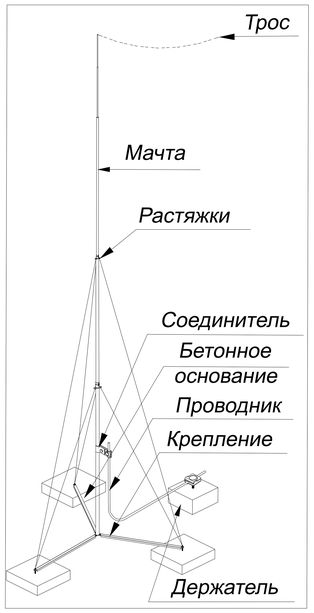
Система молниезащиты и заземления

Стадия	Лист	Листов
РД	49	67

Мачты от 4,0 до 6,0 метров для тросового молниеприемника на кровлю и грунт

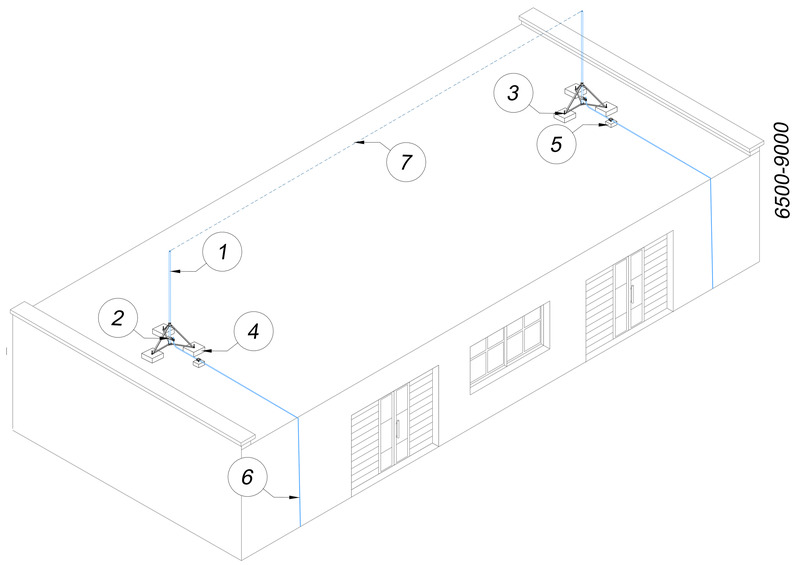
ООО "СтройПлаза"
gromostar.ru
+7(999)595-44-55

Узел
Мачта на бетонном основании 6,5...9,0 метров для троса



В комплект мачты для тросового молниеприемка на плоскую кровлю входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника к мачте.
3. Крепление тренога
4. Бетонное основание



- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается с помощью треноги на кровлю или грунт
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высота от 6,5 до 9,0 метров	GR170765	6,5 м	115 кг
		GR170275	7,0 м	116 кг
		GR170775	7,5 м	117 кг
		GR170285	8,0 м	118 кг
		GR170785	8,5 м	223 кг
		GR170295	9,0 м	224 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высота от 6,5 до 9,0 метров	GR170761	6,5 м	141 кг
		GR170271	7,0 м	144 кг
		GR170771	7,5 м	150 кг
		GR170281	8,0 м	151 кг
		GR170781	8,5 м	256 кг
		GR170291	9,0 м	258 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высота от 6,5 до 9,0 метров	GR170763	6,5 м	141 кг
		GR170273	7,0 м	144 кг
		GR170773	7,5 м	150 кг
		GR170283	8,0 м	151 кг
		GR170783	8,5 м	256 кг
		GR170293	9,0 м	258 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540023		0,4 кг

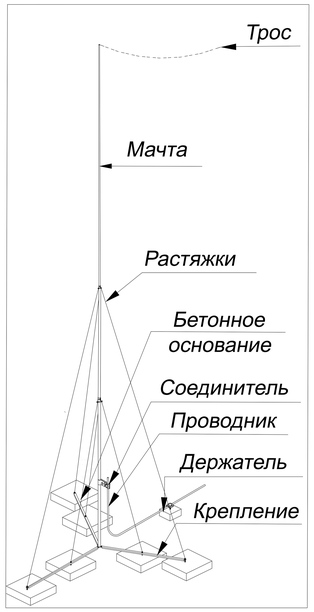
№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высота от 6,5 до 9,0 метров	GR170764	6,5 м	141 кг
		GR170274	7,0 м	144 кг
		GR170774	7,5 м	150 кг
		GR170284	8,0 м	151 кг
		GR170784	8,5 м	256 кг
		GR170294	9,0 м	258 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления		
Разраб.		Володько М.И.			Система молниезащиты и заземления	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Шпак А.А.				РД	50	67
Н. контр.		Шпак А.А.			Мачты от 6,5 до 9,0 метров для тросового молниеприемника на кровлю и грунт	ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55	
Утв.		Бродников М.И.					

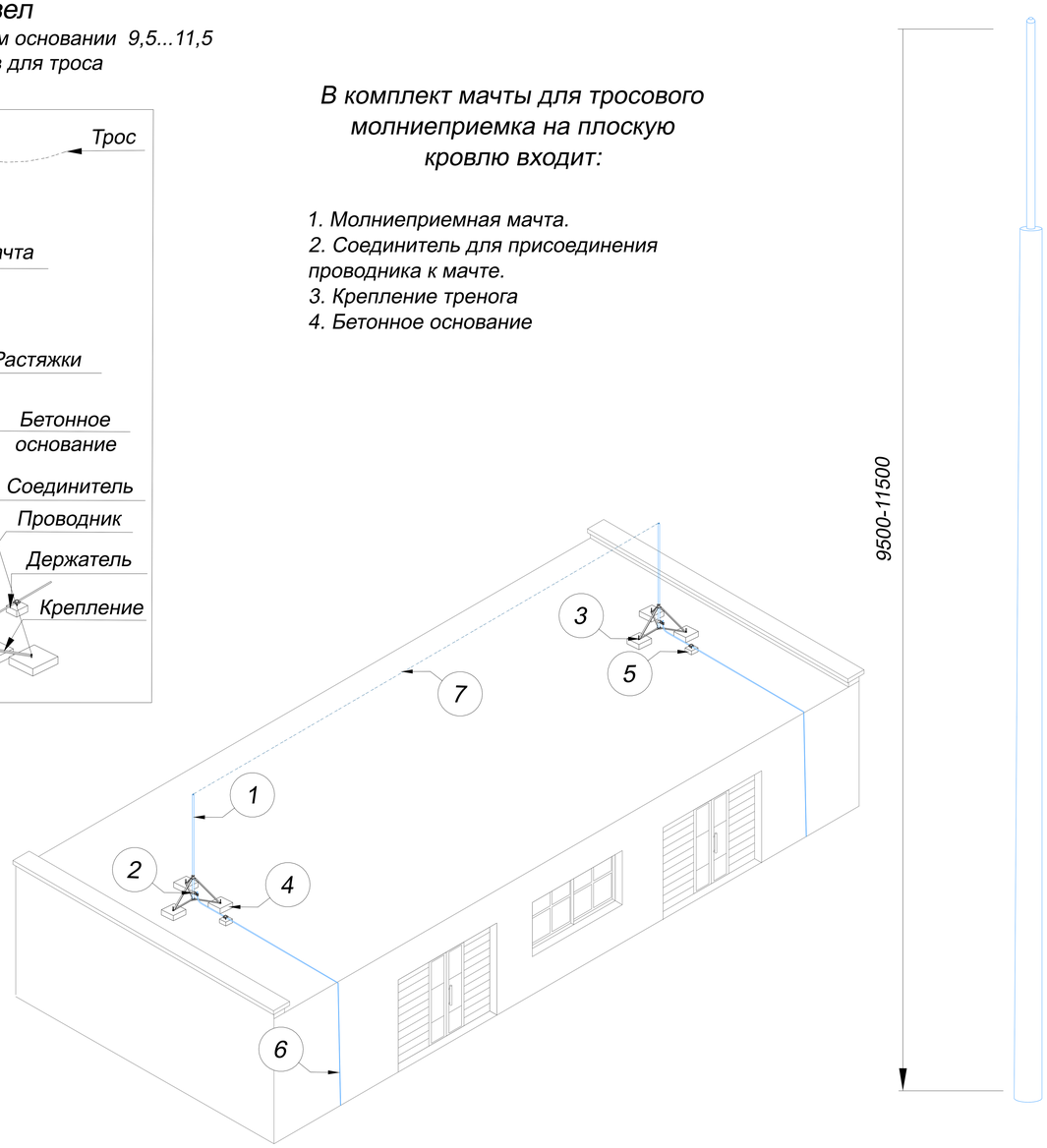
Узел

Мачта на бетонном основании 9,5...11,5 метров для троса



В комплект мачты для тросового молниеприемка на плоскую кровлю входит:

1. Молниеприемная мачта.
2. Соединитель для присоединения проводника к мачте.
3. Крепление тренога
4. Бетонное основание



№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из алюминия. Высота от 9,5 до 11,5 метров	GR170795	9,5 м	224 кг
		GR170305	10,0 м	225 кг
		GR170805	10,5 м	226 кг
		GR170315	11,0 м	227 кг
		GR170815	11,5 м	228 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310605		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510085		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540025		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из горячеоцинкованной стали. Высота от 9,5 до 11,5 метров	GR170791	9,5 м	260 кг
		GR170301	10,0 м	262 кг
		GR170801	10,5 м	264 кг
		GR170311	11,0 м	265 кг
		GR170811	11,5 м	267 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из нержавеющей стали. Высота от 9,5 до 11,5 метров	GR170793	9,5 м	260 кг
		GR170303	10,0 м	262 кг
		GR170803	10,5 м	264 кг
		GR170313	11,0 м	265 кг
		GR170813	11,5 м	267 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310603		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510083		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540023		0,4 кг

№	Название	Артикул	Высота	Вес
1 2 3 4	Мачты для тросового молниеприемника GROMOSTAR с треногой на плоскую кровлю или грунт и соединителем для проводника Ø6-Ø10 мм. из окрашенной стали. Высота от 9,5 до 11,5 метров	GR170794	9,5 м	260 кг
		GR170304	10,0 м	262 кг
		GR170804	10,5 м	264 кг
		GR170314	11,0 м	265 кг
		GR170814	11,5 м	267 кг
5	Держатель для молниезащиты	GR310601		0,2 кг
6	Круглый проводник пруток Ø8 мм.	GR510081		0,4 кг
7	Грозозащитный трос Ø8 мм.	GR540021		0,4 кг

- Применяется для защиты от ударов молнии элементов кровли, а также оборудования или конструкций на зданиях.
- Устанавливается с помощью треноги на кровлю или грунт
- Выдерживает максимальную ветровую нагрузку 0,55 кПа (1, 11, 111 и IV ветровые районы) согласно СНиП В. 1.2-2:2006
- Соответствует нормативным стандартам для молниеприемников.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Альбом типовых технических решений для устройства молниезащиты и заземления		
Разраб.		Володько М.И.			Система молниезащиты и заземления	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Шпак А.А.				РД	51	67
					Мачты от 9,5 до 11,5 метров для тросового молниеприемника на кровлю и грунт	ООО "СтройПлаза" gromostar.ru +7(999)595-44-55	
Н. контр.		Шпак А.А.					
Утв.		Бродников М.И.					

Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв.N | Подп. и дата | Инв.N подл.