

Заявитель:

Генеральный директор  
Общество с ограниченной ответственностью  
«ТЦ Телекоммонтаж»  
115193, г. Москва, 6-я Кожуховская ул., д. 24, эт. 1, пом. VI, ком. 2  
ИНН 9723042827 КПП 772301001  
Тел./факс: ·  
E-mail:

Номер закупки в ЕИС [32009572894](#)

Номер закупки на площадке rts-tender.ru: [1887103](#)

Наименование закупки: Поставка крепежных изделий

Открытый аукцион в электронной форме

Поставка крепежных изделий

Организатор: ПАО МГТС, ИНН 7710016640, Большая Ордынка, дом 25 стр. 1

#### Жалоба

Нашей организацией в рамках конкурса РТС № 1887103 было подано Техническое предложение в 1 (первую) часть заявки (Приложение 1).

Наше предложение не было допущено в соответствии с Протоколом рассмотрения 1 (первых) частей № 1887103 (Приложение 2)

Причиной в Протоколе было указано: «В техническом предложении п. 76,79, 81,82, 94-98 предложены товары несоответствующие ТТ.».

При устном запросе ответственный за конкурс сотрудник ПАО «МГТС» указала, что в наших предложениях по этим позициям был применен термин «шуруп» вместо термина «саморез».

Считаем отказ в допуске необоснованным по следующим причинам.

Техническое предложение 1 (первой) части заявки подавалось в виде файла «Техническое предложение», где в столбце «Наименование предлагаемого товара и артикул в соответствии с каталогом Производителя» участник указывает предлагаемое им наименование.

Технические требования к товарам были указаны в файле «Потребность» в столбце «ТТ» (Приложение 3).

По указанным позициям предложить однозначное наименование позиции не представлялось возможным, так как в файле «Потребность» существует несоответствие между графой «Наименование по ТТ» и графой «ТТ».

Примененный в Документации термин «Саморез» отсутствует в стандартах типа ГОСТ и DIN. Этот термин имеет жаргонный характер и употребляется в отношении изделий, регламентируемых стандартами с названиями, включающими термин «винты самонарезающие».

В файле «Потребность» по поз. 76, 77, 78, 79, 81, 82, 94, 95, 96, 98 в графе «Наименование по ТТ» указано наименование «**Саморез** ...с **потайной головкой** и крестообразным шлицем цинк», а в графе «ТТ» указаны стандарты «DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)» - которые называются «**Винты самонарезающие со скругленной головкой** и крестообразным шлицем» и регламентируют именно такие изделия.

Таким образом, по этим позициям во- первых, применен жаргонный нестандартизированный термин «саморезы» и, во-вторых, требуется, чтобы изделие было и «...с **потайной головкой**», и «...со **скругленной головкой**», чего одновременно в одном и том же изделии быть не может.

Для наглядности в Приложении 4 даны изображения винтов самонарезающих с потайной головкой по ГОСТ Р ИСО 7050-2012 «Винты самонарезающие с потайной головкой и крестообразным шлицем», а в Приложении 5- и винтов самонарезающих со скругленной головкой по ГОСТ Р ИСО 7049-2012 «Винты самонарезающие со скругленной головкой и крестообразным шлицем».

По поз. 97 также несоответствие между названием и техническими требованиями - указано название «**Саморез** 6x140мм универсальный оцинкованный», но в графе «ТТ» указан ГОСТ 1145-80 (СТ СЭВ 2327-80) «**Шурупы** с потайной головкой. Конструкция и размеры (с Изменениями N 1, 2)». Кроме того, указанный ГОСТ не предусматривает изделие с длиной 140мм.

Существующие в документации несоответствия подробно описаны в Приложении 6 к настоящей Жалобе («Таблица несоответствия в файле «Потребность» графы «Наименование требуемого товара» и графы «ТТ»).

В связи с указанными в Приложении 6 противоречивыми требованиями из Документации по закупке мы не имели возможности подать по поз. 76,79, 81,82, 94-98 предложения, отвечающие всем указанным требованиям конкурсной документации.

В подобных противоречивых случаях нами были поданы предложения на основе прежнего опыта поставок в ПАО «МГТС».

По указанным позициям был предложен изделия со стандартизованным названием «шурупы» с аналогичными характеристиками по длине, диаметру и покрытию, так как нам не были известны изделия «винты самонарезающие» с указанными параметрами.

Таким образом, действия заказчика, установившего в закупочной документации противоречивые требования к товарам, ввели участника закупки в заблуждение, не позволяя участнику надлежащим образом заполнить заявку на участие в аукционе, что привело к ограничению конкуренции на закупке, выразившейся в отказе в допуске нашего предложения.

Другие участники не получили отказа в допуске, несмотря на то, что их предложения не могут удовлетворять всем требованиям документации в связи с указанными выше противоречиями в технических требованиях.

Просим отменить данный конкурс.

Приложения:

1. Копия технического предложения ООО «ТЦ Телекоммонтаж».
2. Копия протокола рассмотрения первых частей заявок.
3. Копия файла «Потребность».
4. Выдержки из ГОСТ Р ИСО 7050-2012
5. Выдержки из ГОСТ Р ИСО 7049-2012.
6. Таблица несоответствия в файле «Потребность» графы «Наименование требуемого товара» и графы «ТТ»



Генеральный директор \_\_\_\_\_

## Копия технического предложения ООО «ТЦ Телекоммонтаж»

№ п/п	Наименование требуемого товара	Наименование предлагаемого товара и артикул в соответствии с каталогом Производителя	Наименование производителя	Страна-производитель
1	Анкер болт с гайкой М10х12х60	Анкерный болт с гайкой М10х12х60	ООО "МТК ФР"	Китай
2	Анкер болт с гайкой М10х12х75	Анкерный болт с гайкой М10х12х75	ООО "МТК ФР"	Китай
3	Анкер болт с гайкой М10х12х80/77	Анкерный болт с гайкой М10х12х80/77	ООО "МТК ФР"	Китай
4	Анкер болт с гайкой М12х16х100	Анкерный болт с гайкой М12х16х100	ООО "МТК ФР"	Китай
5	Анкер болт с гайкой М8 10х180	Анкерный болт с гайкой М8х10х180	ООО "МТК ФР"	Китай
6	Анкер болт с гайкой М8х10х50	Анкерный болт с гайкой М8х10х50	ООО "МТК ФР"	Китай
7	Анкер болт с гайкой М8х10х80	Анкерный болт с гайкой М8х10х77	ООО "МТК ФР"	Китай
8	Анкер болт с крюком М10х12х130	Анкерный болт с крюком М10х12х130	ООО "МТК ФР"	Китай
9	Анкер болт с крюком М10х12х60/70	Анкерный болт с крюком М10х12х60/70	ООО "МТК ФР"	Китай
10	Анкер болт с крюком М8 10х100	Анкерный болт с крюком М8х10х100	ООО "МТК ФР"	Китай
11	Анкер болт с шестигранной головкой М10х12х100	Анкерный болт М10х12х100 (с шестигранной головкой)	ООО "МТК ФР"	Китай
12	Анкер болт с шестигранной головкой М8х10х40/50	Анкерный болт М8х10х50 (с шестигранной головкой )	ООО "МТК ФР"	Китай
13	Анкер забивной М10х12х40	Анкер забивной М10х12х50	ООО "МТК ФР"	Китай
14	Анкер распорный с кольцом 14х100мм	Болт анкерный с кольцом М10х14х100мм	ООО "МТК ФР"	Китай
15	Анкерный натяжной зажим РА-05	Зажим анкерный натяжной РА-05	Лентамет	Россия
16	Анкерный натяжной зажим РА-06	Зажим анкерный натяжной РА-06	Лентамет	Россия
17	Анкерный натяжной зажим РА-07	Зажим анкерный натяжной РА-07	Лентамет	Россия
18	Болт М10х35мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой оцинкованный	Болт М10*1,5*35 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
19	Болт М10х45мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой оцинкованный	Болт М10*1,5*45 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
20	Болт М10х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М10*1,5*70 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия

21	Болт М12х25мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М12*1,75*25 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
22	Болт М12х55мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М12*1,75*55 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
23	Болт М14х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М14*2,0*70 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
24	Болт М6х16мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М6*1,0*16 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
25	Болт М6х25мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М6*1,0*25 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
26	Болт М6х30мм оцинкованный с шестигранной головкой Класс точности В	Болт М6*1,0*30 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
27	Болт М8х30мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М8*1,25*30 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
28	Болт М8х35мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М8*1,25*35 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
29	Болт М8х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	Болт М8*1,25*70 DIN 933 кл.пр. 5,8, оц. (полная резьба)	ООО "МТК ФР"	Россия
30	Винт М5х10мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Винт М5х10мм потай крест оц. DIN 965	ООО "МТК ФР"	Китай
31	Винт М5х16мм с полукруглой головкой и крестообразным шлицем	Винт М5х16мм с полукруглой головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
32	Винт М5х16мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Винт М5х16мм потай крест оц. DIN 965	PM3	Беларусь
33	Винт М5х30мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Винт М5х30мм потай крест оц. DIN 965	PM3	Беларусь
34	Винт М4х20мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	Винт М4х20мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	ООО "МТК ФР"	Китай
35	Винт М4х30мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	Винт М4х30мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	ООО "МТК ФР"	Китай
36	Гайка М10 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М10*1,5 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Россия
37	Гайка М12 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М12*1,75 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Россия

38	Гайка М14 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М14*2,0 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Россия
39	Гайка М16 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М16*2,0 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Россия
40	Гайка М20 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М20*2,5 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Россия
41	Гайка М4 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М4*0,7 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Китай
42	Гайка М5 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М5*0,8 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Китай
43	Гайка М6 с насечкой	Гайка М6*0,8 с фланцем ГОСТ Р ИСО 4161-2013	ООО "МТК ФР"	Китай
44	Гайка М6 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М6*1,0 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Китай
45	Гайка М8 шестигранная, класс точности А оцинкованная	Гайка М8*1,25 DIN 934 (ГОСТ 5927-70) оц.	ООО "МТК ФР"	Китай
46	Дюбель М10х100 полимерный рамный с шурупом с шестигранной головкой и буртиком	Дюбель рамный нейлоновый, в комплекте с оцинкованным шурупом, шестигранная головка, 10 х 100 мм, ЗУБР Профессионал 4-301475-10-100 (уп. 50 шт)	ЗУБР	Китай
47	Зажим "крокодил" с изолированными ручками	Зажим крокодил в изоляторе длина 40 мм, ток 5А	Rexant	Китай
48	Зажим Duplex для троса диаметром 4 мм	Зажим Duplex для троса диаметром 4 мм	ООО "МТК ФР"	Китай
49	Зажим Duplex для троса диаметром 8 мм	Зажим Duplex для троса диаметром 8 мм	ООО "МТК ФР"	Китай
50	Зажим анкерный РА-1500	Зажим анкерный РА-1500	Лентамет	Россия
51	Зажим натяжной ODWAC-22 для плоского кабеля	Зажим натяжной ODWAC-22 для плоского кабеля	Лентамет	Россия
52	НАТЯЖНОЙ СПИРАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ НСО-24-13,5/14,4П	Зажим спиральный натяжной НСО-24-13,5/14,4П	Лентамет	Россия
53	НАТЯЖНОЙ СПИРАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ НСО-15-11,0/12,5П	Зажим спиральный натяжной НСО-15-11,0/12,5П	Лентамет	Россия

54	Зажим поддерживающий - SC30/34 для кабелей типа «8»	Зажим поддерживающий - SC30/34 для кабелей типа «8»	Лентамет	Россия
55	Зажим поддерживающий PS1500	Зажим поддерживающий PS1500	Лентамет	Россия
56	Зажим поддерживающий ППО-6,5/8,0-06	Зажим поддерживающий ППО-6,5/8,0-06	Лентамет	Россия
57	Зажим с двумя гайками для троса 12мм (слоник)	Зажим канатный 12мм DIN 741 оц. (с двумя гайками для троса "слоник")	ООО "МТК ФР"	Китай
58	Зажим с двумя гайками для троса 16мм (слоник)	Зажим канатный 16мм DIN 741 оц. (с двумя гайками для троса "слоник")	ООО "МТК ФР"	Китай
59	Зажим с двумя гайками для троса 5мм (слоник)	Зажим канатный 5мм DIN 741 оц. (с двумя гайками для троса "слоник")	ООО "МТК ФР"	Китай
60	Зажим с двумя гайками для троса 8мм (слоник)	Зажим канатный 8мм DIN 741 оц. (с двумя гайками для троса "слоник")	ООО "МТК ФР"	Китай
61	Зажим универсальный Ш6.150.315	Зажим универсальный Ш6.150.315	Лентамет	Россия
62	Замок (скрепа) для монтажной ленты из нержавеющей стали А 200	Скрепа А200 (А20) для монтажной ленты из нержавеющей стали	Лентамет	Россия
63	Замок фиксатор (Бюгель) ВІВ 20 для монтажной ленты	Замок фиксатор (Бюгель) ВІВ 20 для монтажной ленты	Лентамет	Россия
64	Крепеж в стойку (винт м6х16,гайка квадратная, шайба) (уп.50шт)	Крепеж в стойку (винт м6х16,гайка квадратная, шайба)	Лентамет	Россия
65	Крепеж в стойку (комплект: гайка+винт М-6х12, шайба)	Крепеж в стойку (комплект: гайка+винт М-6х12, шайба)	Лентамет	Россия
66	Кронштейн для анкерных зажимов СА 1500	Кронштейн для анкерных зажимов СА 1500	Лентамет	Россия
67	Кронштейн универсальный UPB	Кронштейн универсальный UPB	Лентамет	Россия
68	Крюк по дереву (10х140)	Крюк по дереву (10х140)	Лентамет	Россия
69	Крюк-болт КБ-65	Крюк-болт КБ-65	Лентамет	Россия
70	Крюк-болт КБ-85	Крюк-болт КБ-85	Лентамет	Россия
71	Лента монтажная С202 0,7х19мм (50м)	Лента монтажная С202 0,7х19мм (50м)	Лентамет	Россия
72	Лента стальная перфорированная ЛСП 12х0,7мм L=25м оцинкованная	Лента стальная перфорированная ЛСП 12х0,7мм L=25м оцинкованная	ООО "МТК ФР"	Россия

73	Пластина крепежная перфорированная 1500*40*2,0мм. оцинкованная	Пластина крепежная перфорированная 1500*40*2,0мм. оцинкованная	ООО «ОМТС»	Россия
74	Рым-гайка М12 с проушиной оцинкованная	Рым-гайка М12 DIN 582 оцинкованная	ООО "МТК ФР"	Китай
75	Рым-гайка М16 с проушиной оцинкованная	Рым-гайка М16 DIN 582 оцинкованная	ООО "МТК ФР"	Китай
76	Саморез 3,0х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем цинк	Шуруп универсальный 3,0х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
77	Саморез 3,5х25мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Саморез 3,5х25мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
78	Саморез 3,5х32мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Саморез 3,5х32мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
79	Саморез 3,5х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	Шуруп универсальный 3,5х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	PM3	Беларусь
80	Саморез 3,5х11мм сверло (клопы)	Саморез 3,5х11мм сверло оцинкованный (клопы)	PM3	Беларусь
81	Саморез 3,5х40мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 3,5х40мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
82	Саморез 3,5х50мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 3,5х50мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PM3	Беларусь
83	Саморез 3,5х55мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	Саморез 3,5х55мм СГД гипсокартон-дерево с крестообразным шлицем	ООО "МТК ФР"	Китай
84	Саморез 3,8х55мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	Саморез 3,8х55мм СГД гипсокартон-дерево с крестообразным шлицем	Tech-Krep	Китай



85	Саморез 3,9x19мм ГВЛ фосфатированные	Саморез 3,9x19мм для ГВЛ с уменьшенной потайной головкой с насечками для раззенковки, двухзаходная резьба, оксидированный , острие	ООО "МТК ФР"	Китай
86	Саморез 3,9x30 мм, ГВЛ фосфатированные	Саморез 3,9x35мм для ГВЛ с уменьшенной потайной головкой с насечками для раззенковки, двухзаходная резьба, оксидированный , острие	ООО "МТК ФР"	Китай
87	Саморез 3,5x35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Саморез 3,5x35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	PMЗ	Беларусь
88	Саморез 4,2x13мм с прессшайбой с буром/сверлом	Саморез 4,2x13мм с прессшайбой сверло	ООО "МТК ФР"	Китай
89	Саморез 4,2x16мм с прессшайбой острый	Саморез 4,2x16мм с прессшайбой острый	PMЗ	Беларусь
90	Саморез 4,2x25мм с прессшайбой острый	Саморез 4,2x25мм с прессшайбой острый	PMЗ	Беларусь
91	Саморез 4,2x32мм с прессшайбой острый	Саморез 4,2x32мм с прессшайбой острый	PMЗ	Беларусь
92	Саморез 4,2x41мм с прессшайбой острый по металлу	Саморез 4,2x41мм с прессшайбой острый	PMЗ	Беларусь
93	Саморез 4,2x70мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	Саморез 4,2x70мм с потайной головкой, крестообразным шлицем, острым наконечником, крупная резьба, оксидированный	PMЗ	Беларусь
94	Саморез 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	PMЗ	Беларусь
95	Саморез 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	PMЗ	Беларусь

96	Саморез 6x100мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 6x100мм с потайной головкой, крестообразным шлицем, острым наконечником, крупная резьба (белый цинк)	ООО "МТК ФР"	Китай
97	Саморез 6x140мм универсальный оцинкованный	Шуруп универсальный 6x140мм с потайной головкой, крестообразным шлицем, острым наконечником, крупная резьба (белый цинк)	ООО "МТК ФР"	Китай
98	Саморез 6x80мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	Шуруп универсальный 6x80мм с потайной головкой, крестообразным шлицем	РМЗ	Беларусь
99	Талреп крюк-кольцо №10 (М10x130)	Талреп крюк-кольцо №10 (М10x130)	ООО "МТК ФР"	Китай
100	Талреп крюк-кольцо №12 (М12x140)	Талреп крюк-кольцо №12 (М12x140)	ООО "МТК ФР"	Китай
101	Талреп крюк-кольцо №14 (М14x170)	Талреп крюк-кольцо №14 (М14x170)	ООО "МТК ФР"	Китай
102	Талреп крюк-кольцо №16 (М16x190)	Талреп крюк-кольцо №16 (М16x190)	ООО "МТК ФР"	Китай
103	Трос стальной 6x19 мягкий, DIN 3060, диаметр 8 мм	Трос стальной оцинкованный DIN 3060 М8 мм (6x19)	ООО «ОМТС»	Китай
104	Трос стальной 6x7 DIN 3055, диаметр 4/5мм в ПВХ оплетке	Трос стальной в оплетке ПВХ DIN 3055 PVC M4/5 мм	ООО «ОМТС»	Китай/Беларусь
105	Трос стальной М2/3 DIN 3055, 2мм в ПВХ оплетке	Трос стальной в оплетке ПВХ DIN 3055 PVC M2/3 мм	ООО «ОМТС»	Китай/Беларусь
106	Узел крепления в сборе УК-Н-01	Узел крепления в сборе УК-Н-01	Лентамет	Россия
107	Узел крепления кабеля УК-П-01	Узел крепления кабеля УК-П-01	Лентамет	Россия
108	Узел крепления кабеля УК-П-02	Узел крепления кабеля УК-П-02	Лентамет	Россия
109	Хомут стремянка 50,8 мм	Хомут стремянка 50,8 мм	Трейдаконс	Китай
110	Хомут стремянка 75,0 мм	Хомут стремянка 75,0 мм	Трейдаконс	Китай
111	Хомут червячный, диаметр 13-26 мм	Хомут червячный ЗУБР Мастер 37803-13-26-10 (уп. 10 шт.)	ЗУБР	Китай
112	Хомут червячный, диаметр 160-180 мм	Хомут червячный, диаметр 160-180 мм	Трейдаконс	Китай
113	Хомут червячный, диаметр 200-220 мм	Хомут червячный, диаметр 200-220 мм	Трейдаконс	Китай
114	Хомут червячный, диаметр 240-260 мм	Хомут червячный, диаметр 240-260 мм	Трейдаконс	Китай

115	Хомут червячный, диаметр 32-50 мм	Хомут червячный, диаметр 32-50 мм	Трейдаконс	Китай
116	Шайба квадратная 10х10х3 мм	Шайба квадратная для деревянных конструкций, М10 (30х30х3мм, отверстие D=11мм) DIN 436	ООО «КРЕПЕЖ СПб»	Россия
117	Шайба М10 простая плоская оцинкованная	Шайба М10 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
118	Шайба М10 пружинная (гровер)	Шайба М10 пружинная (гровер) DIN 127	ООО "МТК ФР"	Китай
119	Шайба М10 увеличенная	Шайба М10 увеличенная DIN 9021	ООО "МТК ФР"	Китай
120	Шайба М12 простая плоская оцинкованная	Шайба М12 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
121	Шайба М12 пружинная (гровер)	Шайба М12 пружинная (гровер) DIN 127	ООО "МТК ФР"	Китай
122	Шайба М12 увеличенная	Шайба М12 увеличенная DIN 9021	ООО "МТК ФР"	Китай
123	Шайба М13 простая плоская оцинкованная	Шайба М13 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
124	Шайба М16 увеличенная класс точности А	Шайба М16 увеличенная DIN 9021	ООО "МТК ФР"	Китай
125	Шайба М20 простая плоская оцинкованная	Шайба М20 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
126	Шайба М4 пружинная (гровер)	Шайба М4 пружинная (гровер) DIN 127	ООО "МТК ФР"	Китай
127	Шайба М6 простая плоская оцинкованная	Шайба М6 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
128	Шайба М6 увеличенная	Шайба М6 увеличенная DIN 9021	ООО "МТК ФР"	Китай
129	Шайба М8 простая плоская оцинкованная	Шайба М8 плоская оцинкованная DIN 125	ООО "МТК ФР"	Китай
130	Шайба М8 пружинная (гровер)	Шайба М8 пружинная (гровер) DIN 127	ООО "МТК ФР"	Китай
131	Шпилька резьбовая М10х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М10х1000мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
132	Шпилька резьбовая М10х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М10х2000мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай

133	Шпилька резьбовая М12х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М12х1000мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
134	Шпилька резьбовая М14х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М14х2000мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
135	Шпилька резьбовая М16х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М16х2000мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
136	Шпилька резьбовая М20х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М20х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	ООО "МТК ФР"	Китай
137	Шпилька резьбовая М6х1000 мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М6х1000 мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
138	Шпилька резьбовая М8х1000 мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	Шпилька резьбовая М8х1000 мм кл. пр. 8.8 оцинкованная DIN 975	ООО "МТК ФР"	Китай
139	Шуруп 10х80мм с шестигранной головкой	Шуруп 10х80мм с шестигранной головкой (глухарь) DIN 571 (ГОСТ 11473)	ООО "МТК ФР"	Китай
140	Шуруп 10х90мм (глухарь)	Шуруп 10х90мм с шестигранной головкой (глухарь) DIN 571 (ГОСТ 11473)	ООО "МТК ФР"	Китай
141	Шуруп 12х90мм (глухарь с кольцом)	Шуруп-кольцо 12х90 оцинкованный	Креп-Комп	Китай
142	Шуруп 5х45мм	Саморез (шуруп универсальный) 5,0х45мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	РМЗ	Беларусь
143	Шуруп 8х70мм (глухарь)	Шуруп 8х70мм с шестигранной головкой (глухарь) DIN 571 (ГОСТ 11473)	ООО "МТК ФР"	Китай
144	Шуруп 8х80мм с шестигранной головкой	Шуруп 8х80мм с шестигранной головкой (глухарь) DIN 571 (ГОСТ 11473)	ООО "МТК ФР"	Китай

145	Шуруп-болт 12x100мм (глухарь)	Шуруп 12x100мм с шестигранной головкой (глухарь) DIN 571 (ГОСТ 11473)	ООО "МТК ФР"	Китай
-----	-------------------------------	---	--------------	-------

**Протокол рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе  
№ 1887103, участниками которого могут быть только субъекты малого и среднего  
предпринимательства**

Дата публикации: 09.11.2020

1. Организатор закупки: ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МОСКОВСКАЯ ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СЕТЬ".
2. Контактное лицо:
3. Наименование закупки: Поставка крепежных изделий.
4. Номер лота: 1.
5. Наименование предмета договора: Поставка крепежных изделий.
6. Сведения о сроке исполнения договора: Общий срок поставки по договору: 18 (восемнадцать) месяцев с момента подписания договора.
7. Срок предоставления документации: с 12.10.2020 по 30.10.2020
8. Дата и время начала подачи заявок: 12.10.2020
9. Дата и время окончания подачи заявок: 30.10.2020 10:00 (по московскому времени).
10. Дата и время начала рассмотрения первых частей заявок: 09.11.2020
11. Место рассмотрения первых частей заявок: 119017, Российская Федерация, г. Москва, Зеленый проспект д. 7.
12. Порядок рассмотрения первых частей заявок: В соответствии с документацией о закупке.
13. Классификация товаров, работ, услуг.

Код ОКПД 2	Код ОКВЭД 2	Количество (ед. измерения)
32.99 Изделия готовые прочие, не включенные в другие группировки	32.99 Производство прочих готовых изделий, не включенных в другие группировки	2348800 Штука(796)

14. Начальная (максимальная) цена договора: 14 685 174,70 (Российский рубль), без НДС
15. Состав комиссии:
16. Формирование и публикация протокола осуществлялась комиссией, правомочной на осуществление своей функции.
17. На момент начала рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе было подано 5 заявок:

Порядковый номер заявки	Дата и время подачи заявки
1	25.10.2020 00:39 (по московскому времени)
2	27.10.2020 15:28 (по московскому времени)
3	29.10.2020 16:12 (по московскому времени)
4	30.10.2020 00:47 (по московскому времени)
5	30.10.2020 09:41 (по московскому времени)

18. Комиссия рассмотрела первые части заявок участников закупки на соответствие требованиям, установленным в документации, и приняла решение:

Порядковый номер заявки	Дата и время подачи заявки	Решение о допуске участника закупки к участию в аукционе и признании его участником аукциона или об отказе в допуске участника закупки к участию в аукционе	Обоснование решения
1	25.10.2020 00:39 (по московскому времени)	Соответствует требованиям	
2	27.10.2020 15:28 (по московскому времени)	Не соответствует требованиям Положения о закупках для нужд ПАО МГТС п. 5.5.2	В техническом предложении п. 76,79, 81,82, 94-98 предложены товары несоответствующие ТТ.
3	29.10.2020 16:12 (по московскому времени)	Соответствует требованиям	
4	30.10.2020 00:47 (по московскому времени)	Соответствует требованиям	
5	30.10.2020 09:41 (по московскому времени)	Соответствует требованиям	

19. Протокол рассмотрения первых частей заявок на участие в аукционе подписан всеми членами комиссии.

Подписан

Подписан

Подписан

Подписан

Подписан

Примечание: Протокол подписан и размещен в период действия указа Мэра Москвы от 05.03.2020 г. № 12-УМ "О введении режима повышенной готовности".

## Копия файла «Потребность»

п.п.	Наименование по ТТ	ТТ	ЕИ	к РД 18мес (сред)
1	Анкер болт с гайкой М10х12х60	1-7.ТТ	шт	100
2	Анкер болт с гайкой М10х12х75	1-7.ТТ	шт	250
3	Анкер болт с гайкой М10х12х80/77	1-7.ТТ	шт	100
4	Анкер болт с гайкой М12х16х100	1-7.ТТ	шт	410
5	Анкер болт с гайкой М8 10х180	1-7.ТТ	шт	110
6	Анкер болт с гайкой М8х10х50	1-7.ТТ	шт	180
7	Анкер болт с гайкой М8х10х80	1-7.ТТ	шт	1500
8	Анкер болт с крюком М10х12х130	8-10.ТТ	шт	50
9	Анкер болт с крюком М10х12х60/70	8-10.ТТ	шт	100
10	Анкер болт с крюком М8 10х100	8-10.ТТ	шт	100
11	Анкер болт с шестигранной головкой М10х12х100	11,12.ТТ	шт	100
12	Анкер болт с шестигранной головкой М8х10х40/50	11,12.ТТ	шт	100
13	Анкер забивной М10х12х40	13.ТТ	шт	100
14	Анкер распорный с кольцом 14х100мм	14.ТТ	шт	500
15	Анкерный натяжной зажим РА-05	15.ТТ	шт	910
16	Анкерный натяжной зажим РА-06	16.ТТ	шт	300
17	Анкерный натяжной зажим РА-07	17.ТТ	шт	100
18	Болт М10х35мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой оцинкованный	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	1000
19	Болт М10х45мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой оцинкованный	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	750
20	Болт М10х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	210
21	Болт М12х25мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	100
22	Болт М12х55мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	610
23	Болт М14х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	130
24	Болт М6х16мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	ГОСТ 7798-70	шт	150
25	Болт М6х25мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	ГОСТ 7798-70	шт	1000
26	Болт М6х30мм оцинкованный с шестигранной головкой Класс точности В	ГОСТ 7798-70	шт	750

27	Болт М8х30мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	1000
28	Болт М8х35мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	2150
29	Болт М8х70мм оцинкованный с шестигранной головкой и полной резьбой	DIN 933 (EN ISO 4017) ГОСТ Р ИСО 4017-2013	шт	2510
30	Винт М5х10мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 965 (EN ISO 7046-1), ГОСТ 7046-1-2013	шт	1020
31	Винт М5х16мм с полукруглой головкой и крестообразным шлицем	DIN 7985	шт	1000
32	Винт М5х16мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 965 (EN ISO 7046-1), ГОСТ 7046-1-2013	шт	1000
33	Винт М5х30мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 965 (EN ISO 7046-1), ГОСТ 7046-1-2013	шт	1000
34	Винт М4х20мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	ГОСТ 1491-80	шт	2540
35	Винт М4х30мм с цилиндрической головкой с прямым шлицем	ГОСТ 1491-80	шт	2440
36	Гайка М10 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	9540
37	Гайка М12 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт.	2640
38	Гайка М14 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт.	100
39	Гайка М16 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	1750
40	Гайка М20 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	300
41	Гайка М4 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	750
42	Гайка М5 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	1750
43	Гайка М6 с насечкой	ГОСТ Р ИСО 4161-М6	шт	520
44	Гайка М6 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	5710
45	Гайка М8 шестигранная, класс точности А оцинкованная	DIN 934 (ГОСТ 5927-70)	шт	3910
46	Дюбель М10х100 полимерный рамный с шурупом с шестигранной головкой и буртиком	46.ТТ	шт	2000
47	Зажим "крокодил" с изолированными ручками	47.ТТ	шт	100
48	Зажим Duplex для троса диаметром 4 мм	48.ТТ	шт	310
49	Зажим Duplex для троса диаметром 8 мм	49.ТТ	шт	440
50	Зажим анкерный РА-1500	50.ТТ	шт	9560
51	Зажим натяжной ODWAC-22 для плоского кабеля	51.ТТ	шт	4830
52	НАТЯЖНОЙ СПИРАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ НСО-24-13,5/14,4П	52.ТТ	шт	150
53	НАТЯЖНОЙ СПИРАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ НСО-15-11,0/12,5П	53.ТТ	шт	60
54	Зажим поддерживающий - SC30/34 для кабелей типа «8»	54.ТТ	шт	50
55	Зажим поддерживающий PS1500	55.ТТ	шт	8970



56	Зажим поддерживающий ППО-6,5/8,0-06	56.ТТ	шт	100
57	Зажим с двумя гайками для троса 12мм (слоник)	57,59,60.ТТ	шт	1670
58	Зажим с двумя гайками для троса 16мм (слоник)	ГОСТ 13186-67, по ОСТ 24.090.51-86	шт	100
59	Зажим с двумя гайками для троса 5мм (слоник)	57,59,60.ТТ	шт	80
60	Зажим с двумя гайками для троса 8мм (слоник)	57,59,60.ТТ	шт	520
61	Зажим универсальный Ш6.150.315	61.ТТ	шт	280
62	Замок (скрепа) для монтажной ленты из нержавеющей стали А 200	62.ТТ	шт	420
63	Замок фиксатор (Бюгель) В1В 20 для монтажной ленты	63.ТТ	шт	24580
64	Крепеж в стойку (винт м6х16,гайка квадратная, шайба) (уп.50шт)	64.ТТ	шт	2130
65	Крепеж в стойку (комплект: гайка+винт М-6х12, шайба)	65.ТТ	шт	20
66	Кронштейн для анкерных зажимов СА 1500	66.ТТ	шт	50
67	Кронштейн универсальный UPB	67.ТТ	шт	10
68	Крюк по дереву (10х140)	68.ТТ	шт	80
69	Крюк-болт КБ-65	69,70.ТТ	шт	220
70	Крюк-болт КБ-85	69,70.ТТ	шт	220
71	Лента монтажная С202 0,7х19мм (50м)	71.ТТ	шт	620
72	Лента стальная перфорированная ЛСП 12х0,7мм L=25м оцинкованная	72.ТТ	шт	2020
73	Пластина крепежная перфорированная 1500*40*2,0мм. оцинкованная	73.ТТ	шт	110
74	Рым-гайка М12 с проушиной оцинкованная	DIN 582	шт	1590
75	Рым-гайка М16 с проушиной оцинкованная	DIN 582	шт	140
76	Саморез 3,0х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем цинк	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	280660
77	Саморез 3,5х25мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	8010
78	Саморез 3,5х32мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	1500
79	Саморез 3,5х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем желтый	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	1710300
80	Саморез 3,5х11мм сверло (клопы)	80.ТТ	шт	2190
81	Саморез 3,5х40мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	8740
82	Саморез 3,5х50мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	13400
83	Саморез 3,5х55мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	83,93.ТТ	шт	10000
84	Саморез 3,8х55мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	DIN 18182	шт	10000
85	Саморез 3,9х19мм ГВЛ фосфатированные	DIN 7504-K (EN ISO 15480)	шт	200
86	Саморез 3,9х30 мм, ГВЛ фосфатированные	86.ТТ	шт	100
87	Саморез 3,5х35мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	10850
88	Саморез 4,2х13мм с прессшайбой с буром/сверлом	88-92.ТТ	шт	100
89	Саморез 4,2х16мм с прессшайбой острый	88-92.ТТ	шт	4850

90	Саморез 4,2x25мм с прессшайбой острый	88-92.ТТ	шт	11030
91	Саморез 4,2x32мм с прессшайбой острый	88-92.ТТ	шт	20390
92	Саморез 4,2x41мм с прессшайбой острый по металлу	88-92.ТТ	шт	14170
93	Саморез 4,2x70мм СГД гипсокартон-дерево самонарезающий с крестообразным шлицем	83,93.ТТ	шт	15000
94	Саморез 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	20400
95	Саморез 4,5x60мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	20400
96	Саморез 6x100мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	20
97	Саморез 6x140мм универсальный оцинкованный	ГОСТ 1145-80	шт	10
98	Саморез 6x80мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	500
99	Талреп крюк-кольцо №10 (М10x130)	99-102.ТТ	шт	1340
100	Талреп крюк-кольцо №12 (М12x140)	99-102.ТТ	шт	640
101	Талреп крюк-кольцо №14 (М14x170)	99-102.ТТ	шт	80
102	Талреп крюк-кольцо №16 (М16x190)	99-102.ТТ	шт	170
103	Трос стальной 6x19 мягкий, DIN 3060, диаметр 8 мм	103.ТТ	м	11600
104	Трос стальной 6x7 DIN 3055, диаметр 4/5мм в ПВХ оплетке	104.ТТ	м	9100
105	Трос стальной М2/3 DIN 3055, 2мм в ПВХ оплетке	105.ТТ	м	3540
106	Узел крепления в сборе УК-Н-01	106.ТТ	шт	90
107	Узел крепления кабеля УК-П-01	107.ТТ	шт	90
108	Узел крепления кабеля УК-П-02	108.ТТ	шт	720
109	Хомут стремянка 50,8 мм	109.ТТ	шт	2220
110	Хомут стремянка 75,0 мм	110.ТТ	шт	1070
111	Хомут червячный, диаметр 13-26 мм	DIN 3017 (ГОСТ 28191-89)	шт	20
112	Хомут червячный, диаметр 160-180 мм	DIN 3017 (ГОСТ 28191-89)	шт	160
113	Хомут червячный, диаметр 200-220 мм	DIN 3017 (ГОСТ 28191-89)	шт	140
114	Хомут червячный, диаметр 240-260 мм	DIN 3017 (ГОСТ 28191-89)	шт	170
115	Хомут червячный, диаметр 32-50 мм	DIN 3017 (ГОСТ 28191-89)	шт	3240
116	Шайба квадратная 10x10x3 мм	DIN 436 (ГОСТ 7094, ISO 7094)	шт.	100
117	Шайба М10 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	6430
118	Шайба М10 пружинная (гровер)	DIN 127 (ГОСТ 6402-70)	шт	1870
119	Шайба М10 увеличенная	DIN 9021 (ГОСТ 6958-78)	шт	700
120	Шайба М12 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	600
121	Шайба М12 пружинная (гровер)	DIN 127 (ГОСТ 6402-70)	шт	100
122	Шайба М12 увеличенная	DIN 9021 (ГОСТ 6958-78)	шт	800
123	Шайба М13 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	100
124	Шайба М16 увеличенная класс точности А	DIN 9021 (ГОСТ 6958-78)	шт	1540

125	Шайба М20 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	150
126	Шайба М4 пружинная (гровер)	DIN 127 (ГОСТ 6402-70)	шт	100
127	Шайба М6 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	3200
128	Шайба М6 увеличенная	DIN 9021 (ГОСТ 6958-78)	шт	1790
129	Шайба М8 простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	шт	2720
130	Шайба М8 пружинная (гровер)	DIN 127 (ГОСТ 6402-70)	шт	1250
131	Шпилька резьбовая М10х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	100
132	Шпилька резьбовая М10х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	2230
133	Шпилька резьбовая М12х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	220
134	Шпилька резьбовая М14х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	10
135	Шпилька резьбовая М16х2000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	100
136	Шпилька резьбовая М20х1000мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	80
137	Шпилька резьбовая М6х1000 мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	440
138	Шпилька резьбовая М8х1000 мм DIN 975 (сталь оцинкованная, класс прочности не ниже 8,8)	131-138.ТТ	шт	100
139	Шуруп 10х80мм с шестигранной головкой	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013	шт	30
140	Шуруп 10х90мм (глухарь)	140.ТТ	шт	260
141	Шуруп 12х90мм (глухарь с кольцом)	141.ТТ	шт	2680
142	Шуруп 5х45мм	DIN 7982 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	шт	1250
143	Шуруп 8х70мм (глухарь)	143.ТТ	шт	9740
144	Шуруп 8х80мм с шестигранной головкой	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013	шт	30
145	Шуруп-болт 12х100мм (глухарь)	DIN 571 (ГОСТ 11473)	шт	100
			<b>Итого:</b>	<b>2 348 800</b>

**ГОСТ Р ИСО 7050-2012 Винты самонарезающие с потайной головкой и крестообразным шлицем**

ГОСТ Р ИСО 7050-2012

Группа Г32

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ И  
КРЕСТООБРАЗНЫМ ШЛИЦЕМ**

Cross-recessed countersunk (flat) head tapping screws

ОКС 21.060.10  
ОКП 6 5000

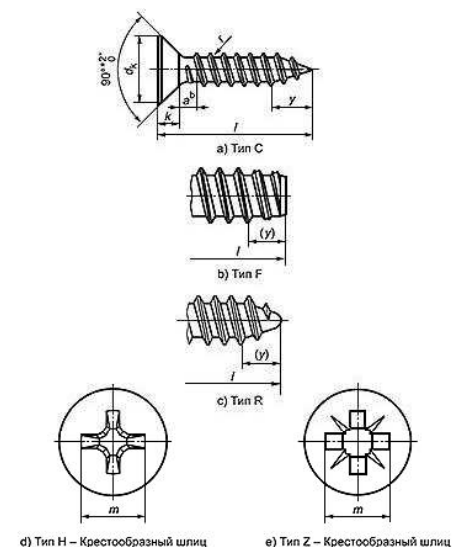
Дата введения 2014-01-01

**Предисловие**

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) и Обществом с ограниченной ответственностью "РМ-Центр" (ООО "РМ-Центр") на основе собственного аутентичного перевода на русский язык международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 229 "Крепежные изделия"

Рисунок 1 - Винт самонарезающий с потайной головкой и крестообразным шлицем



a Кромка скругленная или прямая.

b Размер  $a$  измеряют от головки до первого полного витка резьбы.

Рисунок 1 - Винт самонарезающий с потайной головкой и крестообразным шлицем

Таблица 1 - Размеры

**ГОСТ Р ИСО 7049-2012 Винты самонарезающие со скругленной головкой и крестообразным шлицем**

ГОСТ Р ИСО 7049-2012

Группа Г32

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СО СКРУГЛЕННОЙ ГОЛОВКОЙ И  
КРЕСТООБРАЗНЫМ ШЛИЦЕМ**

**Cross-recessed pan head tapping screws**

ОКС 21.060.10  
ОКП 16 5000

Дата введения 2014-01-01

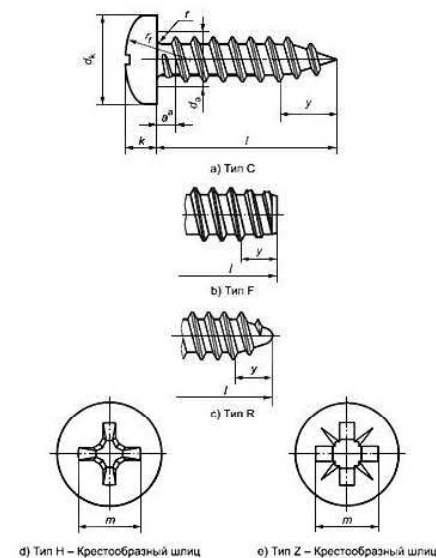
**Предисловие**

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ) и Обществом с ограниченной ответственностью "РМ-Центр" (ООО "РМ-Центр") на основе собственного аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 229 "Крепежные изделия"

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому

Рисунок 1 - Винт самонарезающий со скругленной головкой и крестообразным шлицем



<sup>a</sup> Размер  $a$  измеряют от головки до первого полного витка резьбы.

Рисунок 1 - Винт самонарезающий со скругленной головкой и крестообразным шлицем

Таблица 1 - Размеры

В миллиметрах

Таблица несоответствия в файле «Потребность» графы «Наименование требуемого товара» и графы «ТТ»

№ п/п.	Наименование требуемого товара	ТТ	Несоответствия
76	<b>Саморез</b> 3,0x35мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем цинк	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
77	<b>Саморез</b> 3,5x25мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
78	<b>Саморез</b> 3,5x32мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
79	<b>Саморез</b> 3,5x35мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем желтый	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
81	<b>Саморез</b> 3,5x40мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
82	<b>Саморез</b> 3,5x50мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
87	<b>Саморез</b> 3,5x35мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
94	<b>Саморез</b> 4,5x60мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
95	<b>Саморез</b> 4,5x60мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
96	<b>Саморез</b> 6x100мм с <b>потайной головкой</b> и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
97	<b>Саморез</b> 6x140мм универсальный оцинкованный	ГОСТ 1145-80	ГОСТ 1145-80 (СТ СЭВ 2327-80) <b>Шурупы</b> с <b>потайной головкой</b> .

98	<b>Саморез</b> 6x80мм с потайной головкой и крестообразным шлицем	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	DIN 7981 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012) - <b>Винты самонарезающие</b> со <b>скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем.
116	Шайба квадратная <b>10x10x3 мм</b>	DIN 436 (ГОСТ 7094, ISO 7094)	Несоответствие 1: В DIN 436 нет размера " <b>10x10x3мм</b> ". Несоответствие 2: ГОСТ 7094, ISO 7094 - <b>КРУГЛЫЕ шайбы!</b>
123	Шайба <b>M13</b> простая плоская оцинкованная	DIN 125 (ГОСТ 11371-78)	DIN 125 (ГОСТ 11371-78) - <b>такого размера НЕТ!</b>
139	<b>Шуруп</b> 10x80мм с шестигранной головкой	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013 - <b>Винты самонарезающие</b> с шестигранной головкой - <b>длины 80 мм НЕТ!</b>
142	<b>Шуруп</b> 5x45мм	DIN 7982 (ГОСТ Р ИСО 7049-2012)	Несоответствие 1: DIN 7982 - <b>Винты самонарезающие с потайной головкой</b> и крестообразным шлицем - <b>такого размера НЕТ!</b> Несоответствие 2: ГОСТ Р ИСО 7049-2012 Винты самонарезающие <b>со скругленной головкой</b> и крестообразным шлицем
144	<b>Шуруп</b> 8x <b>80</b> мм с шестигранной головкой	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013	DIN 7976 ГОСТ Р ИСО 1479-2013 - <b>Винты самонарезающие</b> с шестигранной головкой - <b>длины 80 мм НЕТ!</b>



Генеральный директор