

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование и номер закупок способом запроса ценовых предложений:

**Метизы 21/Т.**

№ лота	Наименование ТРУ	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров
1	ШУРУП КОНФИРМАТ 7,0X70ММ	Шуруп конфирмат ДСП 7,0X70мм
2	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 2,5X50	ГОСТ 4028-63 Диаметр стержня 2,5 (мм) длина гвоздя 50 (мм)
3	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 3X70	ГОСТ 4028-63 Диаметр стержня 3 (мм) длина гвоздя 70 (мм)
4	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 4X100	ГОСТ 4028-63 Диаметр стержня 4 (мм) длина гвоздя 100 (мм)
5	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 4X120	ГОСТ 4028-63 Диаметр стержня 4 (мм) длина гвоздя 120 (мм)
6	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 5X150	ГОСТ 4028-63 Диаметр стержня 5 (мм) длина гвоздя 150 (мм)
7	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М6Х25	ГОСТ 7798-70, 7805-70 Длина болта 25(мм) диаметр резьбы 6(мм)
8	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М6Х35	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 35 (мм), диаметр резьбы 6 (мм)
9	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М6Х50	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 50 (мм), диаметр резьбы 6 (мм)
10	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М8Х25	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 25 (мм), диаметр резьбы 8 (мм)
11	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М8Х30	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 30 (мм), диаметр резьбы 8 (мм)
12	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М8Х35	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 35(мм), диаметр резьбы 8(мм)
13	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М10Х25	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 25(мм), диаметр резьбы 10(мм)
14	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М12Х40	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 40 (мм), диаметр резьбы 12 (мм)
15	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М10Х40	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 40 (мм), диаметр резьбы 10 (мм)
16	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М10Х50	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 50 (мм), диаметр резьбы 10 (мм)
17	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М10Х60	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 60 (мм), диаметр резьбы 10 (мм)
18	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М10Х70	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 70 (мм), диаметр резьбы 10 (мм)
19	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М12Х50	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 50(мм), диаметр резьбы 12(мм)



20	БОЛТ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ М12Х65	ГОСТ 7798-70, 7805-70, длина болта 65(мм), диаметр резьбы 12(мм)
21	ГАЙКА М 10	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
22	ГАЙКА М 16	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
23	ГАЙКА М 20	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
24	ГАЙКА М 18	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
25	ГАЙКА М 6	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
26	ГАЙКА М 8	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
27	ГАЙКА М12	ГОСТ 5915-70, ГОСТ 5927-70 шестигранные гайки класса точности А с диаметром резьбы от 1 до 48 мм предназначены для резьбовых соединений
28	ШАЙБА 6 ММ	ГОСТ 11371-78 Внутренний диам. 6,6 (мм), Наружный диам. 12,0(мм) толщина 1,6(мм)
29	ШАЙБА 10 ММ	ГОСТ 11371-78 Внутренний диам. 11,0 (мм), Наружный диам. 20,0(мм) толщина 2,0(мм)
30	ШАЙБА 12 ММ	ГОСТ 11371-78 Внутренний диам. 13,5 (мм), Наружный диам. 24,0(мм) толщина 2,5(мм)
31	ШАЙБА 16 ММ	ГОСТ 11371-78 Внутренний диам. 17,5 (мм), Наружный диам. 30,0(мм) толщина 3,0(мм)
32	ШАЙБА 8 ММ	ГОСТ 11371-78 Внутренний диам. 9 (мм), Наружный диам. 16,0(мм) толщина 1,6(мм)
33	ШАЙБА ПРУЖИННАЯ (ГРОВЕРА) Н10	ГОСТ 6402-80
34	ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ 6Х60 С ШУРУПОМ	Диаметр дюбеля 6(мм), длина дюбеля 60 (мм) диам. шурупа 4,5-6,0(мм)
35	ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ 6Х40 С ШУРУПОМ	Диаметр дюбеля 6(мм), длина дюбеля 40 (мм) диам. шурупа 4,0-5,0(мм)
36	БОЛТ АНКЕРНЫЙ 12Х80	ГОСТ 24379.1-80. Анкерные болты используются в виде закладных деталей в железобетонных основаниях для дальнейшего крепления на фундаменте металлоконструкций и оборудования.
37	НАВЕС ДВЕРНОЙ ПРАВЫЙ	Навес дверной 110 мм, правый цинк (к 845) ГОСТ 5088-2005. Тип петли Карточная толщина карты 1,8 мм Тип установки петли навесная /разъемная / с врезкой. Правая. Форма карты петли овальная, высота петли 110 мм.Материал-оцинкованная сталь.
38	ХОМУТ ЧЕРВЯЧНЫЙ 21-38 ММ	нержавеющие, сталь оцинкованная ширина 12,7 мм. Размер 21-38мм. Червячный
39	ХОМУТ ЧЕРВЯЧНЫЙ 32-51 ММ	нержавеющие, сталь оцинкованная ширина 12,7 мм. Размер 32-51мм. Червячный
40	ХОМУТ ЧЕРВЯЧНЫЙ 28-48 ММ	нержавеющие, сталь оцинкованная ширина 12,7 мм. Размер 28-48мм. Червячный
41	ХОМУТ ЧЕРВЯЧНЫЙ 8-12	нержавеющие, сталь оцинкованная ширина 12,7 мм. Размер 8-12мм. Червячный
42	ХОМУТ ПЛАСТМАССОВЫЙ L-120 ММ (СТРИП)	Хомуты пластиковые с застежкой, крепежная длиной 120 мм, шириной 3мм



43	ХОМУТ ПЛАСТМАССОВЫЙ 180- 200ММ	Материал: Полиамид-6.6 (нейлон), Удлинение до разрыва: 70% Рабочая t: от -40°С до +85°С Огнестойкость: самозатухающий при воспламенении Ударное воздействие до сплющивания: 15 кДж/м2 Модуль упругости: 2750 Мпа. Размер 180-200мм. Цвет белый
44	САМОРЕЗ 4,2Х16 С ПРЕС.ШАЙБОЙ ПО Г/К	4,2Х16 С ПРЕС.ШАЙБОЙ ПО Г/К
45	САМОРЕЗ 3Х25	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия, длина 25мм, ширина 3,0мм
46	САМОРЕЗ 3,5Х35	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия, длина 35мм, ширина 3,5мм
47	САМОРЕЗ 4Х50	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия. длина 50мм, ширина 4мм
48	САМОРЕЗ 3,5Х50	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия. длина 50мм, ширина 3,5мм
49	САМОРЕЗ 4x70	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия. длина 70мм, ширина 4мм
50	САМОРЕЗ 3Х16	Саморез для крепления листового металла и металлических профилей до 2 мм. Полусферическая головка, с прессшайбой, наконечник - сверло, оцинкованный. Саморезы с напрессованной шайбой применяются для монтажных работ, соединения элементов листового металла, тонколистовой стали. Саморезы имеют резьбу с мелким шагом, наконечник со способностью просверливания до 2 мм. Данные саморезы не требуют предварительного сверления отверстия, длина 16мм, ширина 3,0мм
51	ШУРУП КРОВЕЛЬНЫЙ 4,8Х60	На шестигранной головке должно быть заводское клеймо, шаг резьбы крупный, наконечник сверловидный, резьба должна быть

		<p>выполнена до шестигранной головке, шайба с резиновой прокладкой в наборе на болте. Используются для крепления металлочерепицы к деревянным и металлическим кровельным конструкциям. Материал: сталь С1022  Покрытие: оцинкованные (цинк 8мкм)  Головка: Шестигранная головка D=8  Шаг резьбы: крупный  Толщина резиновой прокладки EPDM на шайбе 2,4 - 2,8 мм.</p>
52	ШУРУП КРОВЕЛЬНЫЙ 4,8X80 ШТ	<p>На шестигранной головке должно быть заводское клеймо, шаг резьбы крупный, наконечник сверловидный, резьба должна быть выполнена до шестигранной головки, шайба с резиновой прокладкой в наборе на болте. Используются для крепления металлочерепицы к деревянным и металлическим кровельным конструкциям. Материал: сталь С1022  Покрытие: оцинкованные (цинк 8мкм)  Головка: Шестигранная головка D=8  Шаг резьбы: крупный  Толщина резиновой прокладки EPDM на шайбе 2,4 - 2,8 мм.</p>
53	КЛЯМОР 250X80 ММ Д.8ММ	<p>Клямор размером 250x80мм, д.8мм, арматура катанка(скоба) предназначен для крепления стропил на кровлю</p>