

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ**1. Болтове, шпилки, гайки, шайби, винтове и гвоздеи”:**

№	наименование на артикула	предназначение и изисквания към артикула	мярка	количество
1.1	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х16	Частична резба, стандарт DIN 931, якост 8,8, покритие Zn	бр.	1000
1.2	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х25	Частична резба, стандарт DIN 931, якост 8,8, покритие Zn	бр.	1000
1.3	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х30	Цяла резба, стандарт DIN 933, якост 5,8, покритие Zn	бр.	800
1.4	Машинен болт М6х60	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.5	Машинен болт М6х65	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.6	Машинен болт М8х80	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.7	Машинен болт М8х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.8	Машинен болт М10х30	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.9	Машинен болт М10х40	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.10	Машинен болт М10х50	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	400
1.11	Машинен болт М10х80	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.12	Машинен болт М10х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.13	Машинен болт М12х35	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.14	Машинен болт М12х45	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.15	Машинен болт М12х60	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.16	Машинен болт М12х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
1.17	Машинен болт М14х40	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	400
1.18	Машинен болт М16х45	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.19	Машинен болт М16х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
1.20	Стоманен болт коларски М 6х60	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
1.21	Стоманен болт коларски М 6х80	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
1.22	Стоманен болт коларски М 8х80	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
1.23	Стоманен болт коларски М 8х100	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
1.24	Стоманена гайка шестостенна М6	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	2500
1.25	Стоманена гайка шестостенна М8	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	500
1.26	Стоманена гайка шестостенна М10	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	1500
1.27	Стоманена гайка шестостенна М12	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	1500
1.28	Стоманена гайка шестостенна М16	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	400
1.29	Стоманена гайка шестостенна М18	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	300

№	наименование на артикула	предназначение и изисквания към артикула	марка	количество
1.30	Стоманена гайка шестостенна M22	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	300
1.31	Стоманена гайка шестостенна M24	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	300
1.32	Стоманена шпилка M 6x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
1.33	Стоманена шпилка M 8x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	20
1.34	Стоманена шпилка M 10x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	20
1.35	Стоманена шпилка M 12x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
1.36	Стоманена шпилка M 14x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
1.37	Стоманена шпилка M 16x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	15
1.38	Шайба подложна M5	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	500
1.39	Шайба подложна M6	Стандарт DIN 125-A	бр.	1000
1.40	Шайба подложна M8/8,4x16x1,6/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	4300
1.41	Шайба подложна M10/10,5x20x2/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	2000
1.42	Шайба подложна M12/13x24x2,5/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	2000
1.43	Шайба подложна M14	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	300
1.44	Шайба подложна M16	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	500
1.45	Шайба подложна M18	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	500
1.46	Шайба подложна M5	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	500
1.47	Шайба подложна M6	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	300
1.48	Шайба подложна M8	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	300
1.49	Шайба пружинна M8, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	1000
1.50	Шайба пружинна M10, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	3000
1.51	Шайба пружинна M12, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	1000
1.52	Шайба пружинна M14, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	500
1.53	Шайба пружинна M20, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	300
1.54	Винт за дърво Ф4,0x30 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
1.55	Винт за дърво Ф4,0x35 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
1.56	Винт за дърво Ф3,5x40 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
1.57	Винт за дърво Ф4,5x70 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
1.58	Винт за дърво Ф5x60 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	600
1.59	Винт за дърво Ф6x80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
1.60	Винт за дърво Ф6x120 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	800
1.61	Винт за дърво Ф4,0x25 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	300
1.62	Винт за дърво Ф4,0x40 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500

№	наименование на артикула	предназначение и изисквания към артикула	мярка	количество
1.63	Винт за дърво Ф4,0x80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
1.64	Винт за дърво Ф5,0x30 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
1.65	Винт за дърво Ф5,0x80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
1.66	Винт за дърво Ф5,0x100 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	300
1.67	Винт за дърво Ф6,0x60 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
1.68	Гвоздеи строителни L 40 мм	Стандарт БДС 781-75	кг	20
1.69	Гвоздеи строителни L 60 мм	Стандарт БДС 781-75	кг	20
1.70	Гвоздеи строителни L 120 мм	Стандарт БДС 781-75	кг	20

2. Обособена позиция №2 „Стоманени тръби, листи, профили и специални сплави” по номенклатури и количества:

№	наименование на артикула	предназначение и изисквания към артикула	мярка	количество
2.1	Тръба безшевна, черна Ф30x3	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.2	Тръба безшевна, черна Ф40x3	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.3	Тръба безшевна, черна Ф50x4	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.4	Тръба безшевна, черна Ф60x4	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.5	Тръба безшевна, черна Ф70x5	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.6	Тръба безшевна, черна Ф80x5	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.7	Тръба безшевна, черна Ф90x5	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.8	Тръба безшевна, черна Ф100x5	Стандарт EN 10216-1	кг	100
2.9	Тръба безшевна, черна Ф200x10/14	Стандарт EN 10216-1	кг	400
2.10	Профил правоъгълен плътен 60X6	Стандарт EN 10025	кг	500
2.11	Профил кръгъл плътен Ф80	Стандарт EN 10025	кг	100
2.12	Месинг Ф12	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.13	Месинг Ф16	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.14	Месинг Ф20	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.15	Месинг Ф40	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.16	Месинг Ф50	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.17	Месинг Ф70	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	60
2.18	Месинг S8	Стандарт EN12163,CuZn39Pb3	кг	10
2.19	Месинг S10	Стандарт EN12163,CuZn39Pb3	кг	10
2.20	Месинг S11	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг.	50
2.21	Месинг S12	Стандарт EN12163,CuZn39Pb3	кг	10
2.22	Месинг S17	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50

№	наименование на артикула	предназначение и изисквания към артикула	мярка	количество
2.23	Месинг S19	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.24	Месинг S22	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.25	Месинг S24	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.26	Месинг S27	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
2.27	Ламарина ГВ 2.0X1000X2000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	2160
2.28	Ламарина ГВ 3.0X1000X2000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	740
2.29	Ламарина ГВ 4.0X1500X6000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	576
2.30	Ламарина ГВ 5.0X1500X6000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	720
2.31	Ламарина ГВ 40X1500X6000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	960
2.32	Калибрована стомана Ф 10	Стандарт ГОСТ 1051-88	кг	100
2.33	Калибрована стомана Ф 12	Стандарт ГОСТ 1051-88	кг	100
2.34	Калибрована стомана Ф 14	Стандарт ГОСТ 1051-88	кг	100
2.35	Калибрована стомана Ф 16	Стандарт ГОСТ 1051-88	кг	100
2.36	Калибрована стомана Ф 20	Стандарт ГОСТ 1051-88	кг	100
2.37	Неръждаема стомана Ф 40	Стандарт DIN X5CrNi1810 /AISI 304/	кг	100
2.38	Стомана ъглов профил „винкел” 30x30x3	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
2.39	Стомана ъглов профил „винкел” 35x35x4	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
2.40	Профил П-образен №10	Стандарт ГОСТ 8240	кг	200
2.41	Профил П-образен №16	Стандарт ГОСТ 8240	кг	200
2.42	Профил П-образен №30	Стандарт ГОСТ 8240	кг	200
2.43	Профил Т-образен №10	Стандарт ГОСТ 8239	кг	200
2.44	Горещо валцуван „булбов профил” Bulb Flats	Стандарт DIN 1019, БДС EN 10067:2000 W 120 mm S 9,19 mm	м	20
2.45	Стомана шестостен S 8 мм C45	БДС EN 10204	кг	50
2.46	Стомана шестостен S 10 мм C45	БДС EN 10204	кг	50
2.47	Стомана шестостен S 12 мм C45	БДС EN 10204	кг	50
2.48	Стомана шестостен S 14 мм C45	БДС EN 10204	кг	100
2.49	Стомана шестостен S 22 мм C45	БДС EN 10204	кг	100

Забележка: 1. Посочените количества са приблизителни. Възложителят може да завиши или намали количествата в зависимост от предложените цени и предложените стандартни заводски или фирмени разфасовки;

2. Размерите, теглото и допуските за номенклатурите от обособена позиция №2 са съгласно: DIN 1028; EN 10056.

3. В случай на невъзможност за доставка на указаните в Приложение 1 артикули се допуска предлагане на позиции с аналогични характеристики и/или опаковка с количество максимално доближаваща се до заявеното;