

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

за номенклатури от позиция „Железария” по обособени позиции

1.Обособена позиция №1 „Болтове, шпилки, гайки, шайби, винтове и гвоздеи” по номенклатури и количества:

№от ОП №1	наименование на продукта	предназначение и изисквания към номенклатурата	мярка	количество
1	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х16	Частична резба, стандарт DIN 931, якост 8,8, покритие Zn	бр.	1000
2	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х25	Частична резба, стандарт DIN 931, якост 8,8, покритие Zn	бр.	1000
3	Стоманен болт с шестостенна глава М 6х30	Цяла резба, стандарт DIN 933, якост 5,8, покритие Zn	бр.	800
4	Машинен болт М6х30	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
5	Машинен болт М6х65	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
6	Машинен болт М8х30	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
7	Машинен болт М8х40	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
8	Машинен болт М10х35	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
9	Машинен болт М10х40	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
10	Машинен болт М10х50	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	400
11	Машинен болт М10х80	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
12	Машинен болт М10х130	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
13	Машинен болт М12х35	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
14	Машинен болт М12х50	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
15	Машинен болт М12х60	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
16	Машинен болт М12х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
17	Машинен болт М14х70	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
18	Машинен болт М16х45	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	300
19	Машинен болт М20х100	Стандарт DIN 933/1, цяла резба, якост 8,8, покритие Zn	бр.	500
20	Стоманен болт коларски М 6х60	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
21	Стоманен болт коларски М 6х80	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
22	Стоманен болт коларски М 8х80	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
23	Стоманен болт коларски М 8х100	Стандарт DIN 603, якост 4,6, покритие Zn	бр.	100
24	Стоманена гайка шестостенна М6	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	2000
25	Стоманена гайка шестостенна М8	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	2000
26	Стоманена гайка шестостенна М10	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	2000

27	Стоманена гайка шестостенна M12	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	2000
28	Стоманена гайка шестостенна M14	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	1000
29	Стоманена гайка шестостенна M16	Стандарт DIN 934, якост 8,8 покритие Zn	бр.	1000
30	Стоманена шпилка M 6x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
31	Стоманена шпилка M 8x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
32	Стоманена шпилка M 10x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
33	Стоманена шпилка M 12x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
34	Стоманена шпилка M 14x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
35	Стоманена шпилка M 16x1000	Стандарт DIN 975, якост 8,8, покритие Zn	бр.	10
36	Шайба подложна M5	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	1000
37	Шайба подложна M6	Стандарт DIN 125-A	бр.	1000
38	Шайба подложна M8/8,4x16x1,6/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	1000
39	Шайба подложна M10/10,5x20x2/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	1000
40	Шайба подложна M12/13x24x2,5/ ZN	Стандарт DIN 125-A	бр.	1000
41	Шайба подложна M14	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	1000
42	Шайба подложна M16	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	1000
43	Шайба подложна M18	Стандарт DIN 125, поцинкована	бр.	1000
44	Шайба подложна M5	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	500
45	Шайба подложна M6	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	300
46	Шайба подложна M8	Стандарт DIN9021, с широка периферия поцинкована	бр.	300
47	Шайба пружинна M8, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	1000
48	Шайба пружинна M10, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	3000
49	Шайба пружинна M12, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	1000
50	Шайба пружинна M14, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	500
51	Шайба пружинна M20, ZN	Стандарт DIN 127 B	бр.	300
52	Винт за дърво Ф4,0x30 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
53	Винт за дърво Ф4,0x35 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
54	Винт за дърво Ф3,5x40 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
55	Винт за дърво Ф4,5x70 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
56	Винт за дърво Ф5x60 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	600
57	Винт за дърво Ф6x80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
58	Винт за дърво Ф6x120 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	800
59	Винт за дърво Ф4,0x25 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	300
60	Винт за дърво Ф4,0x40 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
61	Винт за дърво Ф4,0x80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500

62	Винт за дърво Ф5,0х30 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	1000
63	Винт за дърво Ф5,0х80 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
64	Винт за дърво Ф5,0х100 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	300
65	Винт за дърво Ф6,0х60 ZNC	Стандарт DIN 7505	бр.	500
66	Гвоздеи строителни ф 2,2 L 40 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	50
67	Гвоздеи строителни ф 2,5 L 50 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
68	Гвоздеи строителни ф 2,8 L 60 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	50
69	Гвоздеи строителни ф 2,8 L 70 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
70	Гвоздеи строителни ф 3,1 L 80 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	50
71	Гвоздеи строителни ф 4,0 L 100 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
72	Гвоздеи строителни ф 4,0 L 120 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	50
73	Гвоздеи строителни ф 5,0 L 140 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
74	Гвоздеи строителни ф 6,0 L 160 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
75	Гвоздеи строителни ф 6,0 L 180 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
76	Гвоздеи строителни ф 6,0 L 200 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
77	Гвоздеи за дървена опаковка ф 1,4 L 20 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25
78	Гвоздеи за дървена опаковка ф 1,6 L 30 мм	Стандарт БДС EN 10230	кг	25

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

№от ОП №2	наименование на продукта	предназначение и изисквания към номенклатурата	мярка	количество
1	Тръба безшевна, черна Ф194х10	Стандарт EN 10216-1	кг	200
2	Медна тръба на пръти 16х1	Дължина на пръта 5 м	м	10
3	Медна тръба на пръти 18х1	Дължина на пръта 5 м	м	10
4	Медна тръба на пръти 20х1	Дължина на пръта 5 м	м	10
5	Медна тръба на пръти 22х1	Дължина на пръта 5 м	м	10
6	Медна тръба на пръти 30х1,5	Дължина на пръта 5 м	м	10
7	Медна тръба на пръти 32х1,5	Дължина на пръта 5 м	м	10
8	Алуминиев лист 2 мм	Ширина 1000-1500, Дължина 2000-6000 мм ГОСТ 21637-76	кг	50
9	Мед на листи 2/3/х600х1500/2000/	Стандарт EN 1652 Мед Cu	бр	1
10	Месинг Ф16	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
11	Месинг Ф20	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
12	Месинг Ф40	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50

13	Месинг Ф50	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
14	Месинг Ф70	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	60
15	Месинг S17	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
16	Месинг S19	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
17	Месинг S22	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
18	Месинг S24	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
19	Месинг S27	Стандарт EN 12163, CuZn39Pb3	кг	50
20	Ламарина ГВ 2.0X1000X2000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	2000
21	Ламарина ГВ 3.0X1000X2000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	2000
22	Ламарина ГВ 4.0X1500X6000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	2000
23	Ламарина ГВ 5.0X1500X6000	ГОСТ 380 / EN 10025 /EN 10051, Ст3,	кг	720
24	Неръждаема стомана Ф 20	Стандарт DIN X5CrNi1810 /AISI 304/	кг	50
25	Неръждаема стомана Ф 25	Стандарт DIN X5CrNi1810 /AISI 304/	кг	50
26	Неръждаема стомана Ф 30	Стандарт DIN X5CrNi1810 /AISI 304/	кг	50
27	Неръждаема стомана Ф 35	Стандарт DIN X5CrNi1810 /AISI 304/	кг	50
28	Стомана ъглов профил „винкел” 30x30x3	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
29	Стомана ъглов профил „винкел” 35x35x4	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
30	Стомана ъглов профил „винкел” 40x40x4	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
31	Стомана ъглов профил „винкел” 50x50x4	Стандарт DIN17 100, ГВ профил със заоблени ръбове	кг	200
32	Горещо валцуван „булбов профил” Bulb Flats	Стандарт DIN 1019, БДС EN 10067:2000 W 120 mm S 9,19 mm	м	20
33	Стомана шестостен S 8 мм Ст45	БДС EN 10204	кг	50
34	Стомана шестостен S 10 мм Ст45	БДС EN 10204	кг	50
35	Стомана шестостен S 12 мм Ст45	БДС EN 10204	кг	50
36	Стомана шестостен S 14 мм Ст45	БДС EN 10204	кг	100
37	Стомана шестостен S 22 мм С45	БДС EN 10204	кг	100
38	Поцинкована ламарина 1 мм	Правна на лист с размери 1x1000x2000. Марка стомана DX51D+Z140, съгл. EN 10327, промаслена съгл. EN 10142. Цинково покритие мин. 140 гр/кв.м	кг	2000

3. Обособена позиция №3 „Стоманени проволки, шегели и телове” по номенклатури и количества:

№от ОП №3	наименование на продукта	предназначение и изисквания към номенклатурата	мярка	количество
1	Стоманена проволка ф 8 мм	Тип двойно усукана по стандарт DIN 3064. Конструкция: 6х36+А0/Аf. Маркировъчна група:1570-1770 N/мм². Покритие поцинковано.	кг	100
2	Стоманена проволка ф 10 мм	Тип двойно усукана по стандарт DIN 3066. Конструкция: 6х37+А0/Аf. Маркировъчна група:1570-1770 N/мм². Покритие поцинковано.	кг	100
3	Стоманена проволка ф 6 мм	Тип двойно усукана по стандарт DIN 3069. Конструкция: 18х7 /19х7/+А0/Аf. Маркировъчна група:1570-1770 N/мм². Покритие поцинковано.	кг	50
4	Шегел поцинкован тип „D” 2 000 кг	Стандарт DIN 82 101 А-със сертификат за товароносимост	бр	10
5	Шегел поцинкован тип „D” 6 300 кг	Стандарт DIN 82 101 А-със сертификат за товароносимост	бр	10
6	Шегел поцинкован тип „D” 12 500 кг	Стандарт DIN 82 101 А-със сертификат за товароносимост	бр	6
7	Шегел поцинкован тип „D” 25 000 кг	Стандарт DIN 82 101 А-със сертификат за товароносимост	бр	6
8	Шегел поцинкован тип „D” 100 000 кг	Стандарт DIN 82 101 А-със сертификат за товароносимост с контрагайка	бр	6
9	Тел пломбажна	Двужилна оплетка. Дебелина ф 1,3-1,5	кг	10
10	Тел горена 2 мм		кг	10
11	Тел горена 3 мм		кг	10

4. Обособена позиция №4 „Стоманени черни колена” по номенклатури и количества:

№от ОП №4	наименование на продукта	предназначение и изисквания към номенклатурата	мярка	количество
1	Стоманено коляно черно 45х4	ГИ, Ст. 20, безшевни, стандарт по ГОСТ 17375-83/2003	бр	20
2	Стоманено коляно черно 57х3,5	ГИ, Ст. 20, безшевни, стандарт по ГОСТ 17375-83/2003	бр	20
3	Стоманено коляно черно 76х3,5	ГИ, Ст. 20, безшевни, стандарт по ГОСТ 17375-83/2003	бр	20
4	Стоманено коляно черно 89х3,5	ГИ, Ст. 20, безшевни, стандарт по ГОСТ 17375-83/2003	бр	20

5. Обособена позиция №5 „Алуминий на блок /балванки/” по номенклатури и количества:

№от ОП №5	наименование на продукта	предназначение и изисквания към номенклатурата	мярка	количество
1	Алуминий на блок	Първичен алуминий на блок /балванки/, за употреба в леярско производство-Al-95%-97%. Сертификат за чистота на метала.	кг	600

Забележка: 1. Посочените количества обект на обществената поръчка са приблизителни. Възложителят може да промени количествата в зависимост от:

- предложените цени на номенклатурите;
- стандартните заводски или фирмени разфасовки с които се предлагат материалните запаси;
- минимален изискуем минимум от дадена позиция, посочен и обоснован от Изпълнителя;

2. Потенциалните Изпълнители задължително посочват единичната цена в посочената в таблицата мерна единица за всяка една номенклатура , съответно за брой, метър и килограм;

3. Срок на доставка до 10 /десет/ дни;

4. Декларация за съответствие на предлаганите артикули при представяне на ценовото предложение /оферта/;

5. Размери, тегло, допуски за номенклатурите от обособена позиция №2 и №4, съгласно: DIN 1028; EN 10056.

6. Потенциалните изпълнители могат да предложат /при липса на номенклатури в търговската мрежа/ позиции с близки или сходни характеристики съгл. т.5;

7. Доставка франко склада на - в.ф. 32 140 Варна /в.ф. 54 840/.