

ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

Партија 11: Резна опрема

Ред. број	Назив	Димензије	Стандард	Јединица мере	Количина
1	Tocilo; A16 Q19 B50 \geq (2390 o/min, 50 m/s)	Ø400x127x40 [mm]		kom	4
2	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø1 [mm]	DIN 338	kom	20
3	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø1.5 [mm]	DIN 338	kom	20
4	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø2 [mm]	DIN 338	kom	20
5	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø2.5 [mm]	DIN 338	kom	20
6	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø3 [mm]	DIN 338	kom	20
7	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø3.5 [mm]	DIN 338	kom	20
8	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø4 [mm]	DIN 338	kom	20
9	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø4.5 [mm]	DIN 338	kom	20
10	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø5 [mm]	DIN 338	kom	20
11	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø5.5 [mm]	DIN 338	kom	20
12	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø6 [mm]	DIN 338	kom	20
13	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø6.5 [mm]	DIN 338	kom	20
14	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø7 [mm]	DIN 338	kom	20
15	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø7.5 [mm]	DIN 338	kom	20
16	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø8 [mm]	DIN 338	kom	20
17	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø8.5 [mm]	DIN 338	kom	20
18	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø9 [mm]	DIN 338	kom	20
19	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø9.5 [mm]	DIN 338	kom	20
20	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø10 [mm]	DIN 338	kom	20
21	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø10.5 [mm]	DIN 338	kom	20
22	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø11 [mm]	DIN 338	kom	20
23	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø11.5 [mm]	DIN 338	kom	20
24	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø12 [mm]	DIN 338	kom	20
25	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø12.5 [mm]	DIN 338	kom	20
26	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø13 [mm]	DIN 338	kom	20
27	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø13.5 [mm]	DIN 338	kom	20
28	Zavojna burgija sa cilindričnom drškom, kratka, HSS	Ø14 [mm]	DIN 338	kom	20
29	Stepenasta burgija	4-42 [mm]		kom	2
30	Testera za drvo "lisičji rep"; materijal: list od ugljeničnog čelika C 75; ručka od polistirena	L- min 490[mm]		kom	1

31	Listovi ubodne testere za tvrdo drvo	L= 100 [mm],4-5, 2[mm]		kom	20
32	Listovi ubodne testere za tvrdo drvo	L= 100 [mm], 2,7[mm]		kom	20
33	List mašinske testere	500x50x2,5		kom	20
34	Bonsek platna, jednostrana , za metal	300x13x0.65/24		kom	20
35	Brusni kamen za vidiju \geq (3800 o/min, 40 m/s)	\varnothing 200x20x20		kom	10
36	Brusni kamen za striju \geq (3800 o/min, 40 m/s)	\varnothing 200x20x20		kom	10
37	Brusni kamen za vidiju \geq (3800 o/min, 40 m/s)	\varnothing 200x25x32		kom	10
38	Brusni kamen za striju \geq (3800 o/min, 40 m/s)	\varnothing 200x25x32		kom	10
39	Brusni kamen za vidiju \geq (4500 o/min, 35 m/s)	\varnothing 150x20x20		kom	6
40	Brusni kamen za striju \geq (4500 o/min, 35 m/s)	\varnothing 150x20x20		kom	6
41	Nosač pločica RS71.5-25-25M-16			kom	2
42	Nosač pločica RS71.5-32-32M-16			kom	2
43	Okretač ureznika	M3-M10		kom	2
44	Okretač ureznika	M5-M20		kom	2
45	Pločica za odsecanje (na strugu), NC 51.2-300-4E 7535 P45			kom	8
46	Pločica za strugarsku obradu, 160405R11 4C35 P35			kom	8
47	Pločica za unutrašnju obradu, CCMT 060204 - UF 4C35 P35			kom	8
48	Pločica za unutrašnju obradu, CCMT 09T308 - UF 4C35 P35			kom	8
49	Držać strug pločica za unutrašnju obradu S12M - STFCR 11			kom	2
50	Držać strug pločica za unutrašnju obradu 11 S16M - STFCR 11			kom	2
51	Izmenjive pločice za strugarsku obradu KNUX 160405R11 4C35 P35			kom	8
52	Izmenjive pločice za strugarsku obradu TCMT 11202 - UF 4C35 P35			kom	8
53	Pločice za odsecanje NC 51.2-400-4E 2C35 P35			kom	8
54	Dvostrani list za odsecanje C51.2-25-30			kom	3
55	Ureznica mašinska	M3	DIN 376	gar	3
56	Ureznica mašinska	M4	DIN 376	gar	3
57	Ureznica mašinska	M5	DIN 376	gar	3
58	Ureznica mašinska	M6	DIN 376	gar	3
59	Ureznica mašinska	M7	DIN 376	gar	3
60	Ureznica mašinska	M8	DIN 376	gar	3
61	Ureznica mašinska	M10	DIN 376	gar	3
62	Ureznica mašinska	M12	DIN 376	gar	3
63	Ureznica mašinska	M14	DIN 376	gar	3
64	Ureznica mašinska	M16	DIN 376	gar	3
65	Ureznica mašinska	M18	DIN 376	gar	3
66	Ureznica mašinska	M20	DIN 376	gar	3
67	Ureznica mašinska	M22	DIN 376	gar	3
68	Ureznica mašinska	M24	DIN 376	gar	3

69	Ureznica	M6x1	DIN 2181	gar	3
70	Ureznica	M7x1	DIN 2181	gar	3
71	Ureznica	M8x1	DIN 2181	gar	3
72	Ureznica	M10x1	DIN 2181	gar	3
73	Ureznica	M12x1	DIN 2181	gar	3
74	Ureznica	M14x1	DIN 2181	gar	3
75	Ureznica	M16x1	DIN 2181	gar	3
76	Ureznica	M18x1	DIN 2181	gar	3
77	Ureznica	M20x1	DIN 2181	gar	3
78	Ureznica	M22x1	DIN 2181	gar	3
79	Ureznica	M24x1	DIN 2181	gar	3
80	Ureznica	M26x1	DIN 2181	gar	3
81	Ureznica	M10x1,5	DIN 352	gar	3
82	Ureznica	M12x1,5	DIN 2181	gar	3
83	Ureznica	M14x1,5	DIN 2181	gar	3
84	Ureznica	M16x1,5	DIN 2181	gar	3
85	Ureznica	M18x1,5	DIN 2181	gar	3
86	Ureznica	M20x1,5	DIN 2181	gar	3
87	Ureznica	M22x1,5	DIN 2181	gar	3
88	Ureznica	M24x1,5	DIN 2181	gar	3
89	Ureznica	M26x1,5	DIN 2181	gar	3
90	Ureznica	M28x1,5	DIN 2181	gar	3
91	Ureznica	M22x2	DIN 2181	gar	3
92	Ureznica	M36x2	DIN 2181	gar	3
93	Ureznica Colovna	M1/8"	DIN 5157	gar	3
94	Ureznica Colovna	M1/4"	DIN 5157	gar	3
95	Ureznica Colovna	M3/4"	DIN 5157	gar	3
96	Ureznica Colovna	M1/2"	DIN 5157	gar	3

97	Ureznica Colovna	G1/8"	DIN 5157	gar	3
98	Ureznica Colovna	1"	DIN 5157	gar	3
99	Narezница	M3	DIN 223 EN 22568	kom	3
100	Narezница	M4	DIN 223 EN 22568	kom	3
101	Narezница	M5	DIN 223 EN 22568	kom	3
102	Narezница	M6	DIN 223 EN 22568	kom	3
103	Narezница	M7	DIN 223 EN 22568	kom	3
104	Narezница	M8	DIN 223 EN 22568	kom	3
105	Narezница	M10	DIN 223 EN 22568	kom	3
106	Narezница	M12	DIN 223 EN 22568	kom	3
107	Narezница	M14	DIN 223 EN 22568	kom	3
108	Narezница	M16	DIN 223 EN 22568	kom	3
109	Narezница	M18	DIN 223 EN 22568	kom	3
110	Narezница	M20	DIN 223 EN 22568	kom	3
111	Narezница	M22	DIN 223 EN 22568	kom	3
112	Narezница	M24	DIN 223 EN 22568	kom	3
113	Narezница	M8x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
114	Narezница	M10x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
115	Narezница	M12x1	DIN 223 EN 22568	kom	3

116	Nareznica	M14x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
117	Nareznica	M16x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
118	Nareznica	M18x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
119	Nareznica	M20x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
120	Nareznica	M22x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
121	Nareznica	M24x1	DIN 223 EN 22568	kom	3
122	Nareznica	M10x1,25	DIN 223 EN 22568	kom	3
123	Nareznica	M12x1,25	DIN 223 EN 22568	kom	3
124	Nareznica	M14x1,25	DIN 223 EN 22568	kom	3
125	Nareznica	M20x1,25	DIN 223 EN 22568	kom	3
126	Nareznica	M10x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
127	Nareznica	M12x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
128	Nareznica	M14x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
129	Nareznica	M16x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
130	Nareznica	M18x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
131	Nareznica	M20x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
132	Nareznica	M22x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
133	Nareznica	M24x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
134	Nareznica	M26x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3

135	Nareznica	M30x1,5	DIN 223 EN 22568	kom	3
136	Nareznica	M28x2	DIN 223 EN 22568	kom	2
137	Nareznica	M30x2	DIN 223 EN 22568	kom	2
138	Nareznica	M36x2	DIN 223 EN 22568	kom	2
139	Nareznica Colovna	M1/8"	EN 24231	kom	3
140	Nareznica Colovna	M1/4"	EN 24231	kom	3
141	Nareznica Colovna	M3/4"	EN 24231	kom	3
142	Nareznica Colovna	M1/2"	EN 24231	kom	3
143	Nareznica Colovna	G1/8"	EN 24231	kom	3
144	Nareznica Colovna	1"	EN 24231	kom	2
145	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø3,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
146	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø4,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
147	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø6,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
148	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø8,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
149	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø10,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
150	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø12,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
151	Glodalo, vretenasto; četvorosečno; sa valjkastom drškom; HSS Co 8%	Ø14,0[mm]	DIN 844 A	kom	3
152	Okretač-držać ureznica	M8		kom	2
153	Okretač-držać ureznica	M10		kom	2
154	Okretač-držać ureznica	M12		kom	2
155	Okretač-držać ureznica	M14		kom	2
156	Okretač-držać ureznica	M16		kom	2
157	Okretač-držać ureznica	M18		kom	2
158	Okretač-držać ureznica	M20		kom	2
159	Okretač-držać ureznica	M22		kom	2
160	Strugarski nož za unutrašnju obradu	ISO8 14x14 K 20		kom	9
161	Strugarski nož za unutrašnju obradu	ISO8 16x16 K 20		kom	9
162	Strugarski nož za unutrašnju obradu	ISO8 20x20 K 20		kom	9
163	Nosač lista C51.2 - 3232 - 25 (u kompletu sa gornjom pločom, šrafom i imbus ključem)			kom	1

Понуђена опрема мора бити нова и намењена за професионалну употребу.

Испоручена резна опрема на себи мора имати ознаку материјала и димензије.

Брусни камен и тоцила морају бити видно обележена (назив произвођача, димензије, број обртаја, ободна брзина, датум израде, рок трајања) и испитана-контролисана на сигурност (обавезна достава атестног листа при испоруци).

Начин испоруке: сукцесивно, према потребама Наручиоца.

Рок испоруке: максимално 15 дана од дана пријема сваког појединачног писаног захтева Наручиоца.

Место испоруке: ЈКП Градска чистоћа, Мије Ковачевића 4, Београд

Гарантни период: 24 месеца од дана примопредаје (осим за бургије где је гарантни рок према декларацији произвођача)

Трајање уговора: до реализације уговорене вредности, а најкасније до 30. априла 2019. године

ДОКАЗИ ДА ПРОИЗВОДИ ИСПУЊАВАЈУ ЗАХТЕВАНЕ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ

- **Понуђач је дужан да као саставни део понуде достави каталог / извод из каталога са наведени карактеристикама свих понуђених производа.** Понуђач је у обавези да обележи понуђену ставку (заокружи или на други начин обележи) и да поред упише редни број партије и број позиције из техничке спецификације.
Уколико се одређени подаци (а који су неопходни Наручиоцу ради провере испуњености тражених карактеристика) не налазе у каталогу, понуђачи могу доставити **технички опис**, на свом меморандуму, оверен и потписан од стране одговорног лица понуђача.
Уколико је каталог / извод из каталога дат на неком другом језику (осим на српском или енглеском језику), потребно је доставити превод оног дела каталога који се односи на захтеве дефинисане техничком спецификацијом.