



ЈГСП "НОВИ САД"
Футошки пут 46, Нови Сад

Позив за подношење понуда је објављен на Порталу јавних набавки и интернет страни наручиоца: 29.08.2019. године.
Рок за подношење понуда: 06.09.2019. године до 11:00 часова.
Отварање понуда: 06.09.2019. године са почетком у 11:30 часова.

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА

АЈАТ

У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ

ЈН број 42/19

Август, 2019 године

САДРЖАЈ

Стране:

1. Општи подаци о јавној набавци.....	3
2. Опис, техничке карактеристике (спецификације), квалитет и количина добара, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета	3-27
3. Услови за учешће у поступку јавне набавке.....	28-29
4. Критеријум за доделу уговора	29
5. Обрасци који чине саставни део понуде.....	29
Образац 1 – Понуда	30-32
Образац 2 – Структура цене	33-85
Образац 3 – Трошкови припремања понуде	86
Образац 4 – Изјава о независној понуди.....	87
Образац 5 – Изјава о испуњености обавезних услова.....	88
Образац 6 – Изјава о поштовању обавеза из члана 75. ст. 2. ЗЈН.....	89
Образац 7 - Менично писмо-овлашћење,	90
6. Модел уговора	91-95
7. Упутство понуђачима како да сачине понуду	96-104

Укупан број страна: 104

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

- Предмет јавне набавке је набавка добара – Алат.
Назив и ознака из општег речника набавке: Алати – 44510000.
- Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

2. ОПИС, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ И КОЛИЧИНА ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА

Ред. бр.	Опис и захтеване техничке карактеристике	Јед. мере	Потребна количина
1.	Алат за одвртанје брезона: - За примену на оштећеним брезонима са левим и десним навојима - За употребу и на веома кратким навојима - За Ø 19-25mm - Тежина: макс. 400 g	комад	2
2.	Пнеуматски угаони биакс са прихватом 1/4", - Број обртаја: мин. 22000 о/min - Снага: мин. 240W - Просечна потрошња ваздуха: макс. 2,1 л/с - Издув ваздуха са задње стране - Укупна дужина: макс. 165 mm - Тежина: макс. 700 g - Са уграђеним регулатором ваздуха - Ротирајући прикључак за ваздух - Заштитна гума око тукохвата - Ниво буке: макс. 81 dB(A)	комад	2
3.	Спреј boca са pumpicom, празна - Минималне запремине 1l - Од материјала отпорног на раствараће - Намењена за течности и растворе са pH вредности у rasponu 5.0-9.0 - Са дугачком дршком - Простор за исписивање садржине - Visina: макс. 280 mm	комад	5
4.	Бренер за заваривање - За класично заваривање, тврдо лемљење и загревање - Принцип рада: Инјекторски - Radni притисак кisonика: 2,5-3,0 bar - Radni притисак acetilena: 0,2-0,3 bar - Дебљина материјала: 2-4 mm	комад	5

5.	<p>Električna ugaona brusilica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prečnik diska: 125 mm - Snaga: min. 900 W - Broj obrtaja u praznom hodu: maks. 10500 o/min - Dužina maks: 270mm - Težina maks: 2 Kg 	комад	10
6.	<p>Pneumatski ravni biaks sa prihvatom 1/4",</p> <ul style="list-style-type: none"> - Broj obrtaja: min 27000 o/min - Snaga: min. 240W - Prosečna potrošnja vazduha: maks. 2,1 L/s - Izduv vazduha sa zadnje strane - Ukupna dužina: maks. 165 mm - Težina: maks. 400g - Sa ugrađenim regulatorom vazduha - Rotirajući priključak za vazduh - Drška alata obložena zaštitnom gumom - Nivo buke: maks. 81 dB(A) 	комад	1
7.	<p>Ugaona brusilica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prečnik ploče: 230mm - Izlazna snaga: 4.600 W ±5% - Antivibracijska drška - Meki start - Broj obrtaja u praznom hodu: min. 6.600 o/min - Dužinom: maks. 490 mm - Težina: maks. 6,5 kg 	комад	5
8.	<p>Brzi ravni ključ sa čegrtaljkom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimenzija: 22 mm - Profil: UD - Napravljen od vanadium čelika 31CrV3 - Sistem zaključavanja smera MANGAN-FOSFAT - Mat hromirana završnica - Otpornost na uvrtnje - Glava okastog dela povijena pod uglom od 10-13° - Vilasti prihvat povijen pod uglom od 15° - Pomak: min. 6° - Upušten prihvat preko cele dužine ključa radi praktičnijeg rukovanja - Dužina: min. 290 mm - Težina: maks. 320 g 	комад	1
9.	<p>Brzi ravni ključ sa čegrtaljkom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimenzija: 24 mm - Profil: UD - Napravljen od vanadium čelika 31CrV3 - Sistem zaključavanja smera MANGAN-FOSFAT - Mat hromirana završnica - Otpornost na uvrtnje - Glava okastog dela povijena pod uglom od 10-13° - Vilasti prihvat povijen pod uglom od 15° 	комад	1

	<ul style="list-style-type: none"> - Pomak: min. 6° - Upušten prihvat preko cele dužine ključa radi praktičnijeg rukovanja - Dužina: min. 320 mm - Težina: maks. 450 g 		
10.	<p>Akumulatorska bušilica - odvrtlač,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obrtni momenat tvrdo: min. 50 Nm - Obrtni momenat meko: min. 20 Nm - Brzina obrtanja u praznom hodu 1-brzina: do min. 450/min - Brzina obrtanja u praznom hodu 2-brzina: do min. 1200/min - Ugrađeno LED svetlo - Sa automatskom blokadom vretena i zupčanika - Meki rukohvat - Brzostezna glava: 2–13 mm - Baterija 18V, 1,5Ah, uz mogućnost nadogradnje na 2,5Ah - Dužina: maks. 220 mm - Punjač, dve Li Ion baterije, u koferu - Težina: maks. 1,7kg 	комад	10
11.	<p>Akumulatorski udarni odvijač</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prihvat 1/2" sa sistemom osiguranja za nasadni ključ: prsten i štift - Obrtni moment: min. 300 Nm - Broj udaraca - puno opterećenje: min 3.500/min - Broj obrtaja: 1.000-2.700/min - Motor bez četkica - Prekidač za podešavanje snage stezanja u četiri nivoa snage - Napajanje: Li Ion 18V, min. 5Ah - Sa zaštitom IP56 - zbog rada na terenu - Sa LED osvetljenjem - Integrisano vazdušno hlađenje motora i kućišta udarnog mehanizma - Dužina: maks. 150 mm - Težina sa baterijom: maks. 1,8 Kg - Vibracije prema EN60745: < 12m/s² - U isporuku uključeno: dve baterije; brzi punjač sa USB portom (5V, 2A) i vazдушnim hlađenjem baterije i punjača; kofer 	комад	1
12.	<p>Vibraciona bušilica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ulazna snaga: maks. 800 W - Smer obrtanja: levo/desno - Brzina obrtanja u praznom hodu 1-brzina: min. 1000 o/min - Brzina obrtanja u praznom hodu 2-brzina: min. 3000 o/min - Broj udaraca u praznom hodu 1-brzina: min. 8000 1/min - Broj udaraca u praznom hodu 2-brzina: min. 26.000 1/min - Raspon stezanja 1,5–13 mm - Prečnik bušenja u betonu: min. 20mm - Prečnik bušenja u metalu: min. 13 mm - Ukupna dužina: maks. 340 mm - Ručka presvučena gumom 	комад	3

	<ul style="list-style-type: none"> - Teжина: maks. 2,2 kg - Obim isporuke: bočna дршка, граничник за dubinu бушења, кофер 		
13.	<ul style="list-style-type: none"> Bravarski чекић 1500 g - Glava kovana, prema DIN 1041 - Drška prema standardu DIN 5111 - Dodatna čelična zaštitna navlaka na дршци - Prstenasti klin, pločica i vijak spajaju дршку i glavu чекића u jednu celinu - Otpornost дршке na silu savijanja: min. 370 Nm - Dužina: maks. 380 mm - Ukupna težina: 1900-2000 g 	комад	3
14.	<ul style="list-style-type: none"> Bravarski чекић 500 g - Glava kovana, prema DIN 1041 - Drška prema standardu DIN 5111 - Dodatna čelična zaštitna navlaka na дршци - Prstenasti klin, pločica i vijak spajaju дршку i glavu чекића u jednu celinu - Otpornost дршке na silu savijanja: min. 370 Nm - Dužina: maks. 320 mm - Ukupna težina: 700-800 g 	комад	5
15.	<ul style="list-style-type: none"> Fen za vruć vazduh - Minimum 2 nivoa temperature - Snaga: 2000 W ±5% - Temperaturni opseg: 50-600 °C ± 5 % - Sa prekidačem za brzo hladjenje i zaštitom od pregrevanja - Dužina: maks. 250 mm - Težina: maks. 0,6 Kg - Isporuka sa najmanje četiri nastavka za različite površine, najmanje jednim strugačem, u koferu 	комад	1
16.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura nasadnih imbus ključeva - Prihvat 1/2" - Prema DIN7422 - Veličine: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 i 17 mm - U metlnoj kutiji; prihvat 1/2" - Napravljeni od premium flex hrom-molibden čelika - Radni deo bruniran 	гап	1
17.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 1/2" i 1/4" - Prema standardu DIN 3120, ISO 1174 - Napravljeni od hrom vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Nasadni ključevi 1/2" dimenzija: 10-32 mm - Nasadni dugi ključevi 1/2" dimenzija: 14, 15, 17, 19 mm - Nasadni ključevi 1/4" dimenzija: 4-14 mm - Sa pratećim priborom: čegrtaljke (1/2" i 1/4": 72 zuba, dvokomponentne дршке, pomak 5°), 1/4" kliznom T-ručicom, duži i kraći produžeci, kardanski zglobovi, ključevi za svećice 16, 21 mm, nasadni bitsevi, bitsevi, nastavak sa odvijač дршkom 1/4", imbus ključevi 	гап	2

	<p>1.5, 2, 2.5 mm (standard DIN ISO 2936)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klizni adapter 3/8" na 1/2" - U koferu sa metalnim kopčama - Minimalni broj delova u garnituri je 90 - Svaki element ima definisano mesto u koferu - Težina: maks 6,80 Kg 		
18.	<p>Odvijač udarni 1/2" u garnituri sa nastavcima</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potrebne dimenzije nastavaka: ravni - 1.2x6.5x41, 1.6x8x41, 2x12x41; krstasti - PH2, PH3, PH4; imbus - 5,6; TORX - TX20, TX25, TX30, TX40 - Dužina: maks. 145 mm 	комад	4
19.	<p>Garnitura trokrakih izvlačkača</p> <ul style="list-style-type: none"> - Na metalnom stalku - Dimenzija: 0x90x90, 1x130x160, 2x190x230, 3x250x300 - Kraci podesivi u dva položaja po visini - Kovani, u potpunosti poboljšani i ojačani 	гар	1
20.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 40 - 100 mm - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrstnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 2,3 mm 	комад	2
21.	<p>Klešta grip</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vreteno za podešavanje otvora i poluga za otpuštanje - Čeljusti su kovane, kaljene, napravljene od vanadium čelika 31CrV3, niklovana završnica - Telo od čeličnog lima visoke zatezne čvrstoće - Dizajn čeljusti omogućava kontakt u 3 tačke sa materijalom - Sa bezbednim otpuštanjem - Sa oprugom koja drži polugu za otpuštanje pod stalnim opterećenjem - Dužina: 210mm ±10% - Otvor čeljusti minimum 32mm - Težina maksimum 540 g 	комад	35
22.	<p>Klešta grip zavarivačka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za kabaste profile i ugaone delove - napravljene od hrom-vanadium čelika, niklovane - Termički obrađena čeljust - Otpusna poluga u kontrastnoj boji - Otvor čeljusti minimum 95 mm - Dubina čeljusti minimum 70 mm - Dužina klešta maksimum 300 mm 	комад	5

	- Težina do 800 g		
23.	<p>Klešta kombinovana</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN ISO 5746 - Za sve tipove žice do 1,6 mm - Od specijalnog čelika, dodatno očvrnutog temperaturnom obradom - Sa hromiranom završnicom - Dvokomponentne drške - Ivice za sečenje induktivno očvrsnute do 62-64 HRC - Širina glave: 10 mm ±10% - Dužina: maks. 180 mm - Težina: maks. 290 g 	комад	20
24.	<p>Klešta papagaj</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN ISO 8976 - Sa dodatno očvrnutim prihvatom - Od hrom-vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Dvokomponentna drška - Dužina minimum 260 mm - Otvor čeljusti 42mm ± 10 % - Podešavanje otvora čeljusti u 7 položaja - Maksimalna debljina čeljusti 8 mm 	комад	25
25.	<p>Klešta špic</p> <ul style="list-style-type: none"> - Naprevljna prema DIN ISO 5745 - Površina za sečenje induktivno očvrsnuta do tvdoće 61 - 63 HRC - Napravljena od termički očvrnutog čelika - Dvokomponentna drška - Dužine 160 mm 	комад	5
26.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 85 - 140 mm - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 3,2 mm 	комад	2
27.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta za unutrašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5256 C Unutrašnja, prava - Za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta: min. 183 mm - Dimenzija vrha 1,8 mm 	комад	5

	<ul style="list-style-type: none"> - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 170 g 		
28.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za sigurnosne - seger prstenove - Prava klešta za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 A Unutrašnja, prava - Za unutrašnje prstenove prema DIN 471, DIN 983 - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta min 180 mm - Sa oprugom - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 190 g 	комад	3
29.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za kablovske papučice - Za neizolovane otvorene i zatvorene papučice - Za dimenzije papučica: 1,5-6 mm - U potpunosti ojačane i poboljšane - Materijal premium plus alatni čelik - Površina fosfatirana, ručke obložene plastičnim navlakama - Dužina: maks. 240 mm 	комад	1
30.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za pop-nitne - Sa povrtatnom oprugom - U setu sa 4 glave za pop-nitne: 2,4; 3,2; 4,0; 4.8 mm i ključem za menjanje glave - Sa gumiranim rukohvatom dužine min: 250 mm 	комад	5
31.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta sečice za žicu - Napravljena prema DIN ISO 5749 - Indukciono očvrsnute površine za sečenje do čvrstoće 63 - 65 HRC - Za tvrdi žicu, kapacitet sečenja 1,6-2,0 mm - Napravljena od termički očvrnutog čelika sa hromiranom završnicom - Dvokomponentna drška konveksnog oblika - Dužine minimum 185 mm - Dužina čeljusti min. 25mm - Težina max 300 g 	комад	15
32.	<ul style="list-style-type: none"> Sečice kose elektroničarske sa kratkom ovalnom glavom - Dvokomponentne drške sa protivkliznim prihvatom - Zavarena dvostruka lisnata opruga - Sečice ne smeju biti hromirane - Dužina min. 120 mm - Indukciono očvrsnute površine za sečenje do čvrstoće 61 - 63 HRC - Predviđeno za AWG 22/AWG 16 - ESD zaštita od elektrostatičkog pražnjenja - Težina: maks. 80 g 	комад	1
33.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za bušenje rupa 	комад	1

	<ul style="list-style-type: none"> - Za dimenzije rupa: 2, 2.5, 3, 3.5, 4, i 5 mm - Ručke obložene plastičnom masom - Dužin: maks. 220 mm 		
34.	<ul style="list-style-type: none"> Imbus ključ 17 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Hormirana završnica - Dužine: min. 175 mm - Prema standardu ISO 2936 - Težina: maks. 430 g 	комад	2
35.	<ul style="list-style-type: none"> Imbus ključ 19 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Hormirana završnica - Dužine: min. 195 mm - Prema standardu ISO 2936 - Težina: maks. 610 g 	комад	5
36.	<ul style="list-style-type: none"> Imbus ključ dugi 4 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Završnica: cink - Prema standardu ISO 2936 - Dužina: min. 140 mm - Težina maks. 20 g 	комад	5
37.	<ul style="list-style-type: none"> Imbus ključ dugi 5 mm, - Materijal: vanadijum čelik 61CrSiW5 - Završnica: cink - Prema standardu ISO 2936 - Dužina: min. 165 mm - Težina maks. 35 g 	комад	5
38.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura dugih imbus ključeva 2-10 mm - Prema ISO 2936 - Materijal: vanadijum čelik 61CrSiW5 - Na plastičnom držaču - Završnica: cink - Težina: maks. 425 g 	гар	10
39.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni imbus 6 mm, prihvati 1/2" - Prema: DIN7422 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran 	комад	3
40.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni imbus 17 mm, prihvati 1/2", - Prema: DIN7422 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik; - Radni deo bruniran 	комад	2
41.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni udarni produženi - Prihvati 1/2" - Šestougaoni dimenzije: 24 mm 	комад	1

	<ul style="list-style-type: none"> - Prema ISO2725-2 - Kovan i fosfatiran prema DIN 12476 - Dužine: min. 75-80 mm 		
42.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa unutrašnjim TX profilom E12, prihvata 1/2" - Materijal: premium CrV čelik - Kovan, hromiran, poliran 	комад	3
43.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 6 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 	комад	5
44.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 7 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 	комад	10
45.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 8 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 	комад	10
46.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 9 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 	комад	1
47.	<ul style="list-style-type: none"> Set kovanih nasadnih ključeva, dugih, prihvata 1/2" - Dimenzije 10-32, 15 komada u garnituri - Materijal: hrom-molibden u kvalitetu SCM-440 - U metalnoj kutiji 	гар	1
48.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 1/2" i 1/4" - Nasadni ključevi 1/2" dimenzija: 10-32 mm - Nasadni dugi ključevi 1/2" dimenzija: 14,15,17,19 mm - Nasadni ključevi 1/4" dimenzija: 4-14 mm - Nasadni dugi ključevi 1/4" dimenzija: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm - Sa pratećim priborom: čegrtaljke (72 zuba, napravljene od CrMo440), T-ručice, duži i kraći produžeci, kardanski zglobovi, savitljivi nastavak 1/4", ključevi za svećice 16, 21 mm, nasadni bitsevi, bitsevi, nastavak sa odvijač drškom 1/4", imbus ključevi 1.5, 2, 2.5 mm - Materijal: hrom vanadijum, prema DIN 3121 - U plastičnom koferu - Svaka alatka ima definisano svoje ležište u koferu - Minimalan broj delova alata u garnituri je 90. 	гар	3
49.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 10 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 	комад	10
50.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni 10 mm, prihvata 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30 	комад	20
51.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa T-ručicom, 12 mm - Materijal premium CrV čelik, hromiran 	комад	2

	- Materijal ručice: propilen		
52.	Ključ nasadni 12 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	10
53.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 13 mm - Materijal premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen	комад	2
54.	Ključ nasadni 13 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	25
55.	Ključ nasadni 14 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	20
56.	Ključ nasadni 15 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	15
57.	Ključ nasadni 16 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	5
58.	Ključ nasadni 17 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	20
59.	Ključ nasadni 18 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	20
60.	Ključ nasadni 19 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	30
61.	Ključ nasadni 21 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	15
62.	Ključ nasadni 22 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	5
63.	Ključ nasadni 24 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	25
64.	Ključ nasadni 27 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	10

65.	Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 3/8" - Veličine: 6-19 mm - U setu sa: T-ručkom (dužine min. 160 mm), produžecima (125, 250 mm), kardanskim zglobom, savijenom ručkom (min. 200 mm), nasadnim kratkim i dugim imbus ključevima (4, 5, 6, 8, 10 mm), račnom (dužine min. 200 mm) - U metalnoj kutiji	гар	1
66.	Ključ nasadni imbus 5 mm, prihvat 1/2" - Prema DIN7422 - Materijal premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran.	комад	2
67.	Garnitura nasadnih i usadnih TORX ključeva, prihvat 1/2" - Veličine nasadnih torx ključeva: TX20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55 i 60 - Veličine usadnih torx ključeva: E10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22 i 24 - U setu sa: račnom (dužine min. 260 mm) i produžecima (125, 250 mm) - U metalnoj kutiji	гар	2
68.	Garnitura usadnih TORX ključeva, 1/2" - Veličine: E10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22 i 24 mm - Materijal: CrV 50BV30 - U metalnoj kutiji	гар	2
69.	Ključ nasadni sa Torx profilom TX30, prihvat 1/2" - Materijal premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran	комад	1
70.	Okasti ključ 10x11 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	15
71.	Okasti ključ 12x13 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	25
72.	Okasti ključ 14x15 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	5
73.	Okasti ključ 16x17 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	15
74.	Okasti ključ 24x27 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	10

75.	Garnitura okastih ključeva 6-32 mm - Prem, DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijum - U platненој futroli sa mogućnošću kačenja na zid	гар	2
76.	Ključ okasti ravni 14x15 - Prema DIN 837 - Materijal: premium hrom-vanadijum čelik - Kovan, hromiran	комад	3
77.	Garnitura vilasto-okastih ključeva - Dimenzije: 6-32 mm - Garnitura od 25 komada - Prema DIN3113 - Materijal: CrV6140 - U plastičnoј futroli sa mogućnošću kačenja na zid - Svaki ključ ima definisano svoje mesto u futroli.	гар	8
78.	Garnitura vilasto-okastih zglobnih ključeva sa čegrtaljkom - Dimenzije: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm - Garnitura od 12 komada - Izrada od hrom vanadijum čelika - Čegrtaljaka sa 72 zuba - Isporuka u torbici - Težina: maks. 1,8 kg	гар	1
79.	Set od 2 okasta ključa sa čegrtaljkom i duplim prihvaticama - Dimenzije: 8x10-12x13mm, 16x17-18x19mm - Težina: maks. 450 g - Isporuka u torbici	гар	1
80.	Ključ okasti udarni - Napravljen prema DIN 7444 - Od hrome-vanadium čelika 31CrV3 - Veličina 24 mm - Dužina maksimum 170 mm	комад	2
81.	Garnitura okasto-viljuškastih ključeva - Veličine: 6-22 mm - Garnitura od 17 komada - Materijal: premium CrV - Kovani, u potpunosti poboljšani i ojačani, hromirani, polirani vrhovi - Napravljeni prema DIN3113 - Na metalnom stalku	гар	1
82.	Multiplikator momenta - Opseg 1500 Nm - Tačnost ±5% - Odnos 5:1 - Ulazni prihvaticama 1/2" - Izlazni prihvaticama 3/4" - Odnos zupčanika 1:4.33	комад	1

	- Težina alata maksimalno 3,5 kg - U plastičnom ili metalnom koferu		
83.	Garnitura ključeva za starter - Dimenzije: 11-22 - Garnitura od 5 komada - Materijal: premium CrV - Kovani; u potpunosti poboljšani i ojačani; hromiran - Prema ISO1456: 2009	гар	2
84.	Ključ sa Torx profilom i T-ručkom, TX30 - Materijal premium CrV - Stablo odvijača hromirano, vrh bruniran - Materijal ručice: propilen	комад	1
85.	Garnitura ključeva sa Torx profilom i T-ručkom - Veličine: TX6-45 - 10 komada u garnituri - Materijal premium CrV - Stablo odvijača hromirano, vrh bruniran - Materijal ručice: propilen	гар	1
86.	Ključ viljuškasti 10x11 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	20
87.	Ključ viljuškasti 12x13 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	25
88.	Ključ viljuškasti 16x17 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	5
89.	Ključ viljuškasti 18x19 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	5
90.	Ključ viljuškasti 20x22 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	5
91.	Ključ viljuškasti 21x23 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	5
92.	Ključ viljuškasti 24x27 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	10
93.	Ključ viljuškasti 25x28 - Prema DIN 3110	комад	5

	- Materijal CrV; poliran		
94.	Ključ viljuškasti 30x32 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran	комад	5
95.	Ključ vilasti - Dimenzije 36x41 mm - Napravljen prema DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102 - Od hrome-vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Dužina: maks. 360 mm - Debljina glave: min. 10 mm	комад	5
96.	Garnitura viljuškasto ključeva 6-32 mm - Garnitura od 12 komada - Prema DIN3113 - Materijal: CrV - U plastičnoj futroli sa mogućnošću kačenj na zid - Svaki ključ ima definisano svoje mesto u futroli	гар	5
97.	Viljuškasto-okasti ključevi sa krcalicom - Veličine: 8-19 mm - 8 komada - Materijal: hrom-vanadijum, - 72 zuba	гар	2
98.	Prenosna LED lampa: - Sa zaštitom IP20 ili boljom - Sa minimum 1 magnetom i podesivom kukom za kačenje - Opseg pomeranja glave minimum 170° - Sa Li-Ion baterijom minimum 1100 mAh - Radno svetlo sa minimum 7 Led - Intenzitet radnog svetla na 0,5m minimum 250 lux - Intenzitet usmerenog svetla na 0,5m minimum 500 lux - Vreme rada minimum 4 h - Vreme punjenja maksimum 4 h - U kompletu sa punjačem 220V, USB punjačem	комад	45
99.	Ležaljka za mehaničare -Dimenzije minimum 1020 x 420 x 100 mm - Težina: 5.5 Kg ±5% - Nosivost minimum 110 Kg - Minimum 6 točkova - Metalna konstrukcija	комад	1
100.	Hvatač savitljivi sa magnetom - Za predmete težine do 1 kg - Dužine: min.500 mm	комад	1
101.	Električne makaze za lim - Minimalne snage 400 W - Kapacitet sečenja čelika: min. 1,6 mm	комад	3

	<ul style="list-style-type: none"> - Kapacitet sečenja prohroma min. 1,2 mm - jednostavno izmenjivi noževi sa 8 reznih ivica - Broj obrtaja pri praznom hodu min. 4600 o/min - Dužina maksimum 250 mm - Težina: 1,5-1,7 Kg - Obim isporuke: sa setom originalnih noževa, nastavkom za podešavanje debljine rezanja 		
102.	<ul style="list-style-type: none"> Makaze za lim Pelikan - Kovane, sečiva induktivno kaljena na min 64 HRC - Materijal: premium hard CrV - Ručke obložene plastičnom masom - Sa povratnom oprugom - Dužina: min 290 mm 	комад	3
103.	<ul style="list-style-type: none"> Makaze za lim IDEAL - Kovane, rezne ivice induktivno kaljene 62 HRC - Materijal: premium plus alatni čelik - Ručke obložene plastičnom masom - Sa povratnom oprugom - Čeljusti fino brušene- Za sečenje limova čvrstoće 400 N/mm² , debljine 1,5 mm - Dužina: min. 250 mm 	комад	3
104.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 1/4" - Nasadni ključevi : 4-13mm (materijal: CrV u kvalitetu 50BV30) - Dugi nasadni ključevi: 6-13mm (materijal: CrV u kvalitetu 50BV30) - Nasadnih ključeva sa unutrašnjim TX profilom: E4-E10 (materijal: CrV u kvalitetu 6150) - U setu sa: čegrtaljkom (72 zuba, materijal: CrMo440; T-ručica, duži i kraći produžetak, savitljivi nastavak, kardanski zglob, nasadni bitsevi, nastavak sa odvijač drškom 1/4") - U plastičnom koferu - Svaka alatka ima definisano svoje ležište u koferu - Minimalan broj delova alata u garnituri je 55 	гап	21
105.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za sigurnosne - seger prstenove - Kriva klešta pod uglom 90° za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 B - Za unutrašnje prstenove prema DIN 471, DIN 983 - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrstnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta: min. 170 mm - Sa oprugom - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 180 g 	комад	3
106.	<ul style="list-style-type: none"> Merni listići: - Sa zaštitnom drškom u koju se sklapaju 	комад	4

	<ul style="list-style-type: none"> - Dužina listića je 100 mm - Drška sa niklovanom završnicom - Napravljeni od elastičnog čelika - Svaki listić obeležen sa dimenzijom - Zahtevane dimenzije: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 - Težina: min.100 g 		
107.	<ul style="list-style-type: none"> Trometar - Sa kočnicom - Sa magnetom 	комад	10
108.	<ul style="list-style-type: none"> Montirač za gume - Materijal: hrom vanadijum čelik - Dužine: 400 mm±5% 	комад	10
109.	<ul style="list-style-type: none"> Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 24 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 160 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 	комад	1
110.	<ul style="list-style-type: none"> Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 26 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 165 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 	комад	1
111.	<ul style="list-style-type: none"> Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 28 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 170 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 	комад	1
112.	<ul style="list-style-type: none"> Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 30 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 175 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 	комад	1

113.	Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 35 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 190 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30°	комад	1
114.	Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 40 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 200 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30°	комад	1
115.	Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 45 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 210 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30°	комад	1
116.	Garnitura nasadnih TORX ključeva, prihvata 1/2" - Veličine: TX 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55 i 60 mm - Materijal premium flex hrom-molibden čelik, radni deo bruniran - U metalnoj kutiji	гар	1
117.	Nasadni ključ sa TORX profilom - Prihvata 3/8" - Veličine: TX15, 20, 25, 27, 30, 40 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik	комад	1
118.	Nastavak pljosnati 0.8x5.5 - 3 kom/pakovanje - Antikorozivna zaštita - Materijal premium hard CrV čelik - Prema ISO 2351	пак	5
119.	Nastavak krstasti PH2 - 3 kom/pakovanje - Antikorozivna zaštita - Materijal: premium hard CrV čelik - Prema ISO 2351	пак	5
120.	Krstasti odvijači: - PH0X60, PH1X80, PH2X100, PH3X150, PH4X200 - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH	комад	20

	<ul style="list-style-type: none"> - Trokomponentna ergonomska дршка са отвором за качење алата обликована да одговара и десноруким и леворуким корисницима - Тип одвијача назначен на крају дршке - Радни део направљен од молибден ванاديјум челика, тоplotно обрађен ради додатне чврстоће, еластичности и отпорности на хабање 		
121.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač krstasti PH 2 - Ukupna dužina: 210mm - Dužina stabla: 100 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska дршка са отвором за качење алата обликована да одговара и десноруким и леворуким корисницима - Тип одвијача назначен на крају дршке - Радни део направљен од молибден ванاديјум челика, тоplotно обрађен ради додатне чврстоће, еластичности и отпорности на хабање - Тежина: макс. 100 g 	комад	5
122.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač krstasti PH 2 - Ukupna dužina: 260 mm - Dužina stabla: 150 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska дршка са отвором за качење алата обликована да одговара и десноруким и леворуким корисницима - Тип одвијача назначен на крају дршке - Радни део направљен од молибден ванاديјум челика, тоplotно обрађен ради додатне чврстоће, еластичности и отпорности на хабање - Тежина: 140 g 	комад	10
123.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač krstasti PH 2 - Ukupna dužina: 310 mm - Dužina stabla: 200 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska дршка са отвором за качење алата обликована да одговара и десноруким и леворуким корисницима - Тип одвијача назначен на крају дршке - Радни део направљен од молибден ванاديјум челика, тоplotно обрађен ради додатне чврстоће, еластичности и отпорности на хабање - Тежина: 170 g 	комад	5
124.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač pljosnati 0,5x3,0x150 - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Sa trokomponentnom дршkom и отвором за качење алата - Dimenzije одвијача назначене на дршци - Радни део направљен од молибден ванاديјум челика, додатно очвршћен тоplotном обрадом - Ukupna dužina: min 230 mm - Težina: min 40 g 	комад	15
125.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač pljosnati 0,8x4,0 - Ukupna dužina: 235 mm - Dužina stabla: 150 mm 	комад	10

	<ul style="list-style-type: none"> - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 70 g 		
126.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač pljosnati 1,2x8,0 - Ukupna dužina: 270 mm - Dužina stabla: 150 mm - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 170 g 	комад	10
127.	<ul style="list-style-type: none"> Odvijač pljosnati 1,6x8,0 - Ukupna dužina: 295 mm - Dužina stabla: 175 mm - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 222 g 	комад	10
128.	<ul style="list-style-type: none"> Pljosnati odvijači: - 0,5x3x80; 0,8x4x100; 1,0x5,5x100; 1,2x6,5x150; 1,6x8x175 - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje 	комад	20
129.	<ul style="list-style-type: none"> Pneumatski udarni odvijač sa prihvatom 1/2": - Maksimalni radni moment (prilikom zavrtnja): 750 Nm na petoj sekundi zavrtnja - Maksimalni moment (prilikom odvrtnja): 1300 Nm na desetoj sekundi odvijanja - Broj obrtaja pri praznom hodu: min. 7000 o/min - Broj udaraca u minuti: 1300 ± 5 % - Prosečna potrošnja vazduha maksimum 3 l/min - Dužina: 170 mm ± 3 % - Kućište motora od kompozitnog materijala - Težina: maks. 2 Kg - Sa sistemom promene pravca/snage jednom rukom 	комад	15

	<ul style="list-style-type: none"> - Drška obložena gumom radi smanjenja klizanja - Dimenzija priključka za vazduh: 1/4" - Maksimalni pritisak zvuka: 90-95 db(A), - Maksimalna snaga zvuka: do 105-110 db(A), - Vibracija m/s^2: ≤ 12 (prema ISO-28927-2) - Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva 10mm - Laserski ugraviran model alata - Uz alat isporučiti i originalnu zaštitna navlaku 		
130.	<p>Pneumatski udarni odvijač sa prihvatom 1":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minimum 3 pozicije regulisanja snage u oba pravca - Maksimalni radni moment (prilikom zavrtnanja): 2000 Nm na petoj sekundi zavrtnanja - Maksimalni moment (prilikom odvrtnanja): 2500 Nm na desetoj sekundi odvijanja - Broj obrtaja pri praznom hodu: min. 5000 o/min - Broj udaraca u minuti: $500 \pm 5 \%$ - Prosečna potrošnja vazduha: maks 4,8 l/s - Dužina: $500 \text{ mm} \pm 5 \%$ - Težina maks. 12 Kg - Dimenzija priključka za vazduh: 1/2" - Maksimalni pritisak zvuka: 95-100 db(A) - Maksimalna snaga zvuka: do 110-115 db(A) - Vibracija m/s^2: ≤ 8 (prema ISO-28927-2) - Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva 13mm - Uz alat isporučiti set od 4 šestougaona produžena udarna kovana nasadna ključa sa odgovarajućim prihvatom, u plastičnom ili metalnom koferu, veličine 27, 32, 33, 36mm, ključevi sa laserski ugraviranim prihvatom i veličinama ključeva, napravljeni od hrom-molibdena sa površinom tretiranom zaštitnim slojem fosfatnog mangana 	комад	1
131.	<p>Pneumatski pištolj za izduvavanje sa sigurnosnom mlaznicom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljen od kompozitnih materijala - Dužine do 300mm - Prosečna potrošnja vazduha maksimum 245 L/m - Težina maksimum 0,15 Kg - Priključak 1/4" 	комад	1
132.	<p>Ručica sa zglobom; prihvat 1/2"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materijal: premium CrV - Telo hromirano - Dvokomponentna ručka - Prema ISO3315 - Dužine 380 mm 	комад	10
133.	<p>Inverter pretvarač napona sa 24V na 220V</p> <ul style="list-style-type: none"> - Snaga: min. 500 W - Struja: min. 0,5 A - USB priključak - Tip utičnice: šuko 	комад	1

134.	Nastavak sa loptastim prihvatom, 1/2" - Materijal premium flex CrV - Prema ISO3316 - Kovan, hromiran - Polirana glava - Dužine: 250 mm	комад	10
135.	Nastavak sa loptastim prihvatom, 1/2" - Materijal premium flex CrV - Prema ISO3316 - Kovan, hromiran - Polirana glava - Dužine: 125 mm	комад	15
136.	Nastavak sa prihvatom 1/2" - Prema ISO3316 - Dužine 75 mm - Materijal: premium flex CrV - Kovan; hromiran - Polirana glava	комад	10
137.	Produžni kabl na koturu - Monofazni - Dužina: min. 40 metara - Gumirana izolacija spolja - Presek 2.5mm ² - Otporan na vodu i temperaturne razlike	комад	3
138.	Račna 1/2": - Sa polugom za promenu smera i mogućnošću zaključavanja - Otpuštanje na dugme - Vanadium čelika 31CrV3, hromirana završnica - Dvokomponentna drška sa smanjenim proklizavanjem i otvorom za kačenje - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 - 72 zuba - Dužina min. 260 mm - Težina maks. 600 g	комад	10
139.	Račna 1/2": - Sa polugom za promenu smera - Otpuštanje na dugme - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Dvomaterijalna drška - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 - 72 zuba, 5° pomak - Dužina: 250 mm ±3% - Težina: maks. 600 g	комад	30
140.	Račna 1/4":	комад	5

	<ul style="list-style-type: none"> - Sa polugom za promenu smera - Otpuštanje na dugme - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Dvomaterijalna drška - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 - 72 zuba, 5° pomak - Dužina: 150 mm ±3% - Težina: maks. 130 g 		
141.	<p>Račna 3/4":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN 3122, ISO 3315 - Sa polugom za promenu smera - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - D 20, ISO 1174 - 24 zuba, 15° pomak - Drška sa utisnutom šarom radi smanjenja klizanja - Dužina: 500 mm ±3% - Težina: maks. 2000 g 	комад	1
142.	<p>Pneumatska račna sa prihvatom 1/2":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maksimalni radni moment 70 Nm ± 5 % - Broj obrtaja u praznom hodu: min 150/min - Prosečna potrošnje vazduha: maks. 2 l/min - Dužina: maks. 260 mm - Težina: 1 Kg ±10% - Dimenzija priključka za vazduh: 1/4" - Maksimalni pritisak zvuka: 95-100 db(A) - Vibracija m/s²: ≤3,5 (prema ISO-28927-2) - Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva: 10mm 	комад	3
143.	<p>Kutija za alat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Petodelna - Materijal: premium plus čelični lim - Zaštićena ekološkim lakom - Dimenzije: min 560x210x210 mm 	комад	10
144.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kriva klešta pod uglom 90° za unutrašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 D - Za prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Proizvedene prema DIN 5256 D - Za prstenove 19-60 mm - Dužina klešta: min. 169 mm - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 40 mm - Težina: maks. 165g 	комад	3

145.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kriva klešta pod uglom 90° za unutrašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 D - Za prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Proizvedene prema DIN 5256 D - Za prstenove 85-140 mm - Dužina klešta: maks. 295 mm - Dimenzija vrha: 3,2 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: maks. 65 mm - Težina: maks. 500 g 	комад	1
146.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 19 - 60 mm - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 1,8 mm - Težina: maks. 770 g 	комад	2
147.	<p>Sekač pljosnati za metal</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema DIN6453 - Materijal: premium CrV, kovan, u celosti kaljen i poboljšan - Vrh induktivno kaljen, površina lakirana - Dimenzije: 175x22x3 mm 	комад	10
148.	<p>Sekač krstasti za metal</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema DIN6451 - Premium CrV; kovan; u celosti kaljen i poboljšan - Vrh induktivno kaljen; površina lakirana - Dimenzije: 200x10x3 mm 	комад	1
149.	<p>Izvlakač zalomljenih vijaka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fi 3-25 mm - 6 kom u pastičnoj kutiji 	комад	1
150.	<p>Stega stolarska</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimenzije: 300x120 mm - Dvokomponentna ručka 	комад	10
151.	<p>Mikrometar za merenje rupa u dve tačke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centriranje u tri tačke - Materijal: nerđajući čelik, mat hromirani - Nastavci sa kuglicom od tvrdog metala - Garnitura sa satom i priborom u kutiji - Opseg merenja: 50-160 mm 	комад	1

	- Maksimalna dubina merenja 320 mm - Klasa tačnosti 0,01		
152.	T-ručica - Prihvat 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: CrV 50BV30 - Dužina: max. 270 mm	комад	15
153.	Garnitura dugih nasadnih TORX ključeva - Veličine: TX20-TX50 - 7 komada u garnituri - Prihvat 1/2" - U plastičnoj kutiji - Težina: maks. 760 g	гар	1
154.	RIBE M10 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od chrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%	комад	4
155.	RIBE M5 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%	комад	4
156.	RIBE M6 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%	комад	4
157.	RIBE M8 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%	комад	4
158.	Set RIBE - prihvat 1/2" - Dimenzije: 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14 mm - Prema DIN 3120 - Dužina: 100 mm ±5% - U plastičnoj ili metalnoj kutiji - Svaki element ima jasno naznačeno mesto u kutiji - Težina: 1,4 Kg ±5%	гар	2
159.	Garnitura polufinih turpija - Garnitura od 5 različitih profila -U kartonskoj kutiji - Dužine 150 mm	гар	1
160.	Multimetar: - Sa funkcijom tahometra za dvo- i četvorocilindrične motore - Opseg merenja napona DC do minimum 600 V	комад	2

	<ul style="list-style-type: none"> - Merenje intenziteta struje DC do minimum 10 A - Opseg merenja napona AC do minimum 600 V - Merenje intenziteta struje AC do minimum 10 A - Merenje otpora 400-40M Ω - Opcije merenja kapaciteta, frekvencije - Testiranja dioda - Merenje temperature -20 °C÷760 °C - Displej sa visokim kontrastom, sa pozadinskim LED osvetljenjem - Sa opcijom samostalnog isključivanja - Napajanje 1x9 V - Težina: maks 330 g 		
161.	Zglob kardanski, prihvati 1/2" <ul style="list-style-type: none"> - Prema: DIN 3121 - Materijal: hrom vanadijum čelika u kvalitetu CrV 50BV30 	комад	5

Напомене:

Понуђач мора да понуди сва добра наведена у спецификацији, а у супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Обезбеђивање гаранције квалитета:

За понуђена добра понуђач мора да достави потврду произвођача или овлашћеног увозника за територију Републике Србије, у ком се наводи да понуђач има право да нуди њихове производе у овој јавној набавци. У супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Понуђач је дужан да достави каталог произвођача понуђених добара, на српском или енглеском језику, са техничким и другим карактеристикама, из којих се може недвосмислено утврдити да понуђене ставке одговарају захтеву из Техничке спецификације Наручиоца или извод из каталога који мора да садржи све тражене техничке карактеристике према захтевима Наручиоца. Понуђач је дужан да у каталогу или изводу из каталога означи позиције из Техничке спецификације Наручиоца. У супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

За понуђена добра на позицијама, у Техничкој спецификацији, бр. 129 Пнеуматски ударни одвијач са прихватом 1/2" и бр. 130 Пнеуматски ударни одвијач са прихватом 1", Понуђач мора да достави изјаву којом се доказује тражени динамички момент у зависности од времена завртања и одвртања. У супротном понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Сагласност са овим захтевима Наручиоца, понуђач даје самим учешћем у поступку јавне набавке.

3. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА

(и упутство како се доказује испуњеност тих услова)

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

- 1) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;
- 4) понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. Закона).

Доказивање испуњености услова

Испуњеност услова наведених под редним бројем од 1) до 3) понуђач доказује достављањем изјаве којима понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове, а која је саставни део ове конкурсне документације (Образац 5).

Испуњеност услова наведеног под редним бројем 4) понуђач доказује достављањем изјаве која чини саставни део ове конкурсне документације (Образац 6).

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати да испуњава додатних услова у погледу пословног капацитета:

Да кумулативно поседује важеће сертификате/стандарде:

- (SRPS) ISO 9001 стандард – систем управљања квалитетом;
- (SRPS) ISO 14001 стандард – система управљања заштитом животне средине;.

Испуњеност наведеног додатног услова понуђач доказује достављањем важећих копија тражених сертификата/стандарда, са преводом на српски језик, ако су сертификати/стандарди издати на страном језику.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка која наступи до доношења одлуке о избору најповољније понуде, односно закључења Уговора, као и током важења Уговора и да је документује на прописан начин.

Напомена: Сходно одредбама члана 79. став 3. ЗЈН у случају поступка јавне набавке мале вредности чија је процењена вредност мања од износа из члана 39. став 1. ЗЈН, наручилац није дужан да пре доношења одлуке о додели уговора од понуђача чија је понуда оцењена

као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, односно да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

4. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

1. Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена.
2. У ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом, наручилац ће уговор доделити понуђачу који је понудио краћи рок испоруке. Ако је и рок испоруке једнак, наручилац ће доделити уговор понуђачу који је понудио дужи гарантни рок.

5. ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- Понуда се подноси на приложеним обрасцима који су саставни део конкурсне документације или обрасцима који су у потпуности у складу са обрасцима датим у овој конкурсној документацији.
- Сви обрасци из конкурсне документације морају бити читко попуњени траженим подацима, оверени и потписани од стране овлашћеног лица понуђача.
Понуђач који у свом пословању не употребљава печат у складу са законом и оснивачким актом, није дужан да тражену документацију оверава печатом, али је пожељно да достави акт којим је код понуђача регулисана употреба печата.
- Пожељно је да се обрасци достављају по редоследу како је наведено у конкурсној документацији.
- Понуда која не садржи све обрасце и доказе у складу са захтевима наведеним у овој конкурсној документацији, односно која није сачињена на начин како је наведено, биће одбијена као неприхватљива.

Обрасци који чине саставни део понуде су:

Образац 1 – ПОНУДА

Образац 2 – СТРУКТУРА ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, са упутством како да се попуни;

Образац 3 – ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ (**Достављање овог обрасца није обавезно**). Сходно одредбама члана 88. ЗЈН понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припремања понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова. Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди;

Образац 4 – ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ;

Образац 5 – ИЗЈАВА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА према упутствима датим у делу конкурсне документације под називом: УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (из члана 75. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова);

Образац 6 – ИЗЈАВА ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА;

Образац 7 – МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ.

Образац 1**ПОНУДА**

1. У складу са конкурсном документацијом за јавну набавку добара – Алат, ЈН број 42/19,
ПОНУЂАЧ/НОСИЛАЦ ПОСЛА:

Пословно име	
Адреса седишта	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број (ПИБ)	
Одговорно лице Понуђача (потписник уговора)	
Особа за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Мобилни телефон	
Електронска пошта (e-mail)	
Назив банке и број рачуна понуђача	
Разврставање правних лица (по величини)	<i>Заокружити</i> микро мало средње велико

2. ПОНУДУ ПОДНОСИ:

а) самостално б) са подизвођачем в) као заједничку понуду

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача:

ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Назив подизвођача	
Адреса подизвођача	
Матични број подизвођача	
Порески идентификациони број подизвођача (ПИБ)	
Име и презиме особе за контакт	
Електронска пошта подизвођача (e-mail)	

Телефон/Телефакс	
Мобилни телефон	
Процент укупне вредности набавке које ће Понуђач поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача	

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ КОЈИ ЈЕ УЧЕСНИК У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Матични број понуђача	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ)	
Име и презиме особе за контакт	
Електронска пошта понуђача (e-mail)	
Телефон/Телефакс	
Мобилни телефон	
Назив банке и број рачуна понуђача	

3. ЦЕНА И ОСТАЛИ ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Укупна цена без ПДВ-а (РСД)	
Укупна цена са ПДВ-ом (РСД)	
Рок и начин плаћања (<i>одложено до 45 дана</i>)	
Рок важења понуде (<i>изражен у броју дана од дана отварања понуда – мин. 75 дана</i>)	
Рок испоруке (<i>изражен у данима – макс. 60 дана</i>)	
Гарантни рок (<i>изражен у месецима – минимално 12 месеци</i>)	

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у образцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће поунити и потписати образац понуде. Уколико понуђач наступа са већим бројем подизвођача или уколико има више учесника заједничке понуде, копирати образац онолико пута колико је подизвођача, односно УЧЕСНИКА У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ и за сваког поунити податке о подизвођачу, односно члану групе понуђача.

Образац 2

СТРУКТУРА ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ
са упутством како да се попуни

Р.бр.	Опис и захтеване техничке карактеристике	Назив произвођача добра и каталожна ознака за понуђено добро	Једин. мере	Потребна количина	Јединична цена без ПДВ-а (РСД/јед.мере)	Јединична цена са ПДВ-ом (РСД/јед.мере)	Укупна цена за дате количине без ПДВ-а (РСД)	Укупна цена за дате количине са ПДВ-ом (РСД)
1	2	3	4	5	6	7	8 (5x6)	9 (5x7)
1.	<p>Алат за одвртанје брезона:</p> <ul style="list-style-type: none"> - За примену на оштећеним брезонима са левим и десним навојима - За употребу и на веома кратким навојима - За Ø 19-25mm - Тежина: макс. 400 g 		комад	2				
2.	<p>Пнеуматски угаони биакс са прихватом 1/4",</p> <ul style="list-style-type: none"> - Број обртјаја: min. 22000 o/min - Снага: min. 240W - Просечна потрошња ваздуха: макс. 2,1 l/s - Издув ваздуха са задње стране - Укупна дужина: макс. 165 mm - Тежина: макс. 700 g - Са уграђеним регулатором ваздуха - Ротирајући прикључак за ваздух 		комад	2				

	<ul style="list-style-type: none"> - Zaštitna guma oko tukohvata - Nivo buke: maks. 81 dB(A) 							
3.	<ul style="list-style-type: none"> Sprej boca sa pumpicom, prazna - Minimalne zapremine 1l - Od materijala otpornog na rastvarače - Namenjena za tečnosti i rastvore sa pH vrednosti u rasponu 5.0-9.0 - Sa dugačkom drškom - Prostor za ispisivanje sadržine - Visina: maks. 280 mm 		комад	5				
4.	<ul style="list-style-type: none"> Brener za zavarivanje - Za klasično zavarivanje, tvrdo lemljenje i zagrevanje - Princip rada: Injektorski - Radni pritisak kisonika: 2,5-3,0 bar - Radni pritisak acetilena: 0,2-0,3 bar - Debljina materijala: 2-4 mm 		комад	5				
5.	<ul style="list-style-type: none"> Električna ugaona brusilica - Prečnik diska: 125 mm - Snaga: min. 900 W - Broj obrtaja u praznom hodu: maks. 10500 o/min - Dužina maks: 270mm - Težina maks: 2 Kg 		комад	10				
6.	<ul style="list-style-type: none"> Pneumatski ravni biaks sa prihvatom 1/4", - Broj obrtaja: min 27000 o/min 		комад	1				

	<ul style="list-style-type: none"> - Snaga: min. 240W - Prosečna potrošnja vazduha: maks. 2,1 L/s - Izduv vazduha sa zadnje strane - Ukupna dužina: maks. 165 mm - Težina: maks. 400g - Sa ugrađenim regulatorom vazduha - Rotirajući priključak za vazduh - Drška alata obložena zaštitnom gumom - Nivo buke: maks. 81 dB(A) 							
7.	<p>Ugaona brusilica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prečnik ploče: 230mm - Izlazna snaga: 4.600 W ±5% - Antivibracijska drška - Meki start - Broj obrtaja u praznom hodu: min. 6.600 o/min - Dužinom: maks. 490 mm - Težina: maks. 6,5 kg 		комад	5				
8.	<p>Brzi ravni ključ sa čegrtaljkom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimenzija: 22 mm - Profil: UD - Napravljen od vanadium čelika 31CrV3 - Sistem zaključavanja smera MANGAN-FOSFAT - Mat hromirana završnica - Otpornost na uvrtnje - Glava okastog dela povijena pod 		комад	1				

	<p>uglom od 10-13°</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vilasti prihvrat povijen pod uglom od 15° - Pomak: min. 6° - Upušten prihvrat preko cele dužine ključa radi praktičnijeg rukovanja - Dužina: min. 290 mm - Težina: maks. 320 g 						
9.	<p>Brzi ravni ključ sa čegrtaljkom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimenzija: 24 mm - Profil: UD - Napravljen od vanadium čelika 31CrV3 - Sistem zaključavanja smera MANGAN-FOSFAT - Mat hromirana završnica - Otpornost na uvrtaње - Glava okastog dela povijena pod uglom od 10-13° - Vilasti prihvrat povijen pod uglom od 15° - Pomak: min. 6° - Upušten prihvrat preko cele dužine ključa radi praktičnijeg rukovanja - Dužina: min. 320 mm - Težina: maks. 450 g 	комад	1				
10.	<p>Akumulatorska bušilica - odvrtач,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obrtni momenat tvrdo: min. 50 Nm - Obrtni momenat meko: min. 20 Nm - Brzina obrtanja u praznom hodu 1- 	комад	10				

	<p>brzina: do min. 450/min</p> <ul style="list-style-type: none"> - Brzina obrtanja u praznom hodu 2-brzina: do min. 1200/min - Ugrađeno LED svetlo - Sa automatskom blokadom vretena i zupčanika - Meki rukohvat - Brzostezna glava: 2–13 mm - Baterija 18V, 1,5Ah, uz mogućnost nadogradnje na 2,5Ah - Dužina: maks. 220 mm - Punjač, dve Li Ion baterije, u koferu - Težina: maks. 1,7kg 						
11.	<p>Akumulatorski udarni odvijač</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prihvat 1/2" sa sistemom osiguranja za nasadni ključ: prsten i štift - Obrtni moment: min. 300 Nm - Broj udaraca - puno opterećenje: min 3.500/min - Broj obrtaja: 1.000-2.700/min - Motor bez četkica - Prekidač za podešavanje snage stezanja u četiri nivoa snage - Napajanje: Li Ion 18V, min. 5Ah - Sa zaštitom IP56 - zbog rada na terenu - Sa LED osvetljenjm - Integrisano vazdušno hlađenje motora i kućišta udarnog mehanizma - Dužina: maks. 150 mm - Težina sa baterijom: maks. 1,8 Kg 	комад	1				

	<ul style="list-style-type: none"> - Vibracije prema EN60745: < 12m/s² - U isporuku uključeno: dve baterije; brzi punjač sa USB portom (5V, 2A) i vazдушним hlađenjem baterije i punjača; kofer 						
12.	<p>Vibraciona bušilica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ulazna snaga: maks. 800 W - Smer obrtanja: levo/desno - Brzina obrtanja u praznom hodu 1-brzina: min. 1000 o/min - Brzina obrtanja u praznom hodu 2-brzina: min. 3000 o/min - Broj udaraca u praznom hodu 1-brzina: min. 8000 1/min - Broj udaraca u praznom hodu 2-brzina: min. 26.000 1/min - Raspon stezanja 1,5–13 mm - Prečnik bušenja u betonu: min. 20mm - Prečnik bušenja u metalu: min. 13 mm - Ukupna dužina: maks. 340 mm - Ručka presvučena gumom - Težina: maks. 2,2 kg - Obim isporuke: bočna drška, graničnik za dubinu bušenja, kofer 	комад	3				

13.	<p>Bravarski чекић 1500 g</p> <ul style="list-style-type: none"> - Glava kovana, prema DIN 1041 - Drška prema standardu DIN 5111 - Dodatna челична заштитна навлака на дршци - Prstenasti klin, pločica i vijak spajaju дршку и главу чекића у једну целину - Otpornost дршке на силу савијања: min. 370 Nm - Dužina: maks. 380 mm - Ukupna težina: 1900-2000 g 		комад	3				
14.	<p>Bravarski чекић 500 g</p> <ul style="list-style-type: none"> - Glava kovana, prema DIN 1041 - Drška prema standardu DIN 5111 - Dodatna челична заштитна навлака на дршци - Prstenasti klin, pločica i vijak spajaju дршку и главу чекића у једну целину - Otpornost дршке на силу савијања: min. 370 Nm - Dužina: maks. 320 mm - Ukupna težina: 700-800 g 		комад	5				
15.	<p>Fен за врућ ваздух</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minimum 2 nivoa temperature - Snaga: 2000 W \pm5% - Temperaturni opseg: 50-600 °C \pm 5 % - Sa prekidačem za brzo hladjenje i 		комад	1				

	zaštitom od pregrevanja - Dužina: maks. 250 mm - Težina: maks. 0,6 Kg - Isporuка sa mnajmanje četiri nastavka za različite površine, najmanje jednim strugačem, u koferu						
16.	Garnitura nasadnih imbus ključeva - Prihvat 1/2" - Prema DIN7422 - Veličine: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14 i 17 mm - U metlnoj kutiji; prihvat 1/2" - Napravljени od premium flex hrom-molibden čelika - Radni deo bruniran		gap	1			
17.	Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatiма 1/2" i 1/4" - Prema standardu DIN 3120, ISO 1174 - Napravljени od hrom vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Nasadni ključevi 1/2" dimenzija: 10-32 mm - Nasadni dugi ključevi 1/2" dimenzija: 14, 15, 17, 19 mm - Nasadni ključevi 1/4" dimenzija: 4-14 mm - Sa pratećim priborom: čegrtaljke (1/2" i 1/4": 72 zuba, dvokomponentne drške, pomak 5°),		gap	2			

	<p>1/4" kliznom T-ručicom, duži i kraći produžeci, kardanski zglobovi, ključevi za svećice 16, 21 mm, nasadni bitsevi, bitsevi, nastavak sa odvijač drškom 1/4", imbus ključevi 1.5, 2, 2.5 mm (standard DIN ISO 2936)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klizni adapter 3/8" na 1/2" - U koferu sa metalnim kopčama - Minimalni broj delova u garnituri je 90 - Svaki element ima definisano mesto u koferu - Težina: maks 6,80 Kg 						
18.	<p>Odvijač udarni 1/2" u garnituri sa nastavcima</p> <ul style="list-style-type: none"> - Potrebne dimenzije nastavaka: ravni - 1.2x6.5x41, 1.6x8x41, 2x12x41; krstasti - PH2, PH3, PH4; imbus - 5,6; TORX - TX20, TX25, TX30, TX40 - Dužina: maks. 145 mm 	комад	4				
19.	<p>Garnitura trokrakih izvlačka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Na metalnom stalku - Dimenzija: 0x90x90, 1x130x160, 2x190x230, 3x250x300 - Kraci podesivi u dva položaja po visini - Kovani, u potpunosti poboljšani i 	гап	1				

	ojačani						
20.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 40 - 100 mm - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 2,3 mm 		комад	2			
21.	<p>Klešta grip</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vretno za podešavanje otvora i poluga za otpuštanje - Čeljusti su kovane, kaljene, napravljene od vanadium čelika 31CrV3, niklovana završnica - Telo od čeličnog lima visoke zatezne čvrstoće - Dizajn čeljusti omogućava kontakt u 3 tačke sa materijalom - Sa bezbednim otpuštanjem 		комад	35			

	<ul style="list-style-type: none"> - Sa oprugom koja drži polugu za otpuštanje pod stalnim opterećenjem - Dužina: 210mm ±10% - Otvor čeljusti minimum 32mm - Težina maksimum 540 g 						
22.	<p>Klešta grip zavarivačka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za kabaste profile i ugaone delove - napravljene od hrom-vanadium čelika, niklovane - Termički obrađena čeljust - Otpusna poluga u kontrastnoj boji - Otvor čeljusti minimum 95 mm - Dubina čeljusti minimum 70 mm - Dužina klešta maksimum 300 mm - Težina do 800 g 	комад	5				
23.	<p>Klešta kombinovana</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN ISO 5746 - Za sve tipove žice do 1,6 mm - Od specijalnog čelika, dodatno očvrstnutog temperaturnom obradom - Sa hromiranom završnicom - Dvokomponentne drške - Ivice za sečenje induktivno očvrstnute do 62-64 HRC - Širina glave: 10 mm ±10% - Dužina: maks. 180 mm - Težina: maks. 290 g 	комад	20				
24.	<p>Klešta papagaj</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN ISO 8976 	комад	25				

	<ul style="list-style-type: none"> - Sa dodatno očvrnutim prihvatom - Od hrom-vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Dvokomponentna drška - Dužina minimum 260 mm - Otvor čeljusti 42mm ± 10 % - Podešavanje otvora čeljusti u 7 položaja - Maksimalna debljina čeljusti 8 mm 						
25.	<p>Klešta špic</p> <ul style="list-style-type: none"> - Naprepljna prema DIN ISO 5745 - Površina za sečenje induktivno očvrstnuta do tvdoće 61 - 63 HRC - Napravljena od termički očvrstnutog čelika - Dvokomponentna drška - Dužine 160 mm 	комад	5				
26.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 85 - 140 mm 	комад	2				

	<ul style="list-style-type: none"> - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 3,2 mm 						
27.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta za unutrašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5256 C Unutrašnja, prava - Za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta: min. 183 mm - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 170 g 	комад	5				
28.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 A Unutrašnja, prava - Za unutrašnje prstenove prema DIN 	комад	3				

	<p>471, DIN 983</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta min 180 mm - Sa oprugom - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 190 g 						
29.	<p>Klešta za kablovske papučice</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za neizolovane otvorene i zatvorene papučice - Za dimenzije papučica: 1,5-6 mm - U potpunosti ojačane i poboljšane - Materijal premium plus alatni čelik - Površina fosfatirana, ručke obložene plastičnim navlakama - Dužina: maks. 240 mm 		комад	1			
30.	<p>Klešta za pop-nitne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa povrtatnom oprugom - U setu sa 4 glave za pop-nitne: 2,4; 3,2; 4,0; 4.8 mm i ključem za menjanje glave - Sa gumiranim rukohvatom dužine min: 250 mm 		комад	5			

31.	<p>Klešta sečice za žicu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN ISO 5749 - Indukciono očvrsnute površine za sečenje do čvrstoće 63 - 65 HRC - Za tvrdi žicu, kapacitet sečenja 1,6-2,0 mm - Napravljena od termički očvrnutog čelika sa hromiranom završnicom - Dvokomponentna drška konveksnog oblika - Dužine minimum 185 mm - Dužina čeljusti min. 25mm - Težina max 300 g 		комад	15				
32.	<p>Sečice kose elektroničarske sa kratkom ovalnom glavom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dvokomponentne drške sa protivkliznim prihvatom - Zavarena dvostruka lisnata opruga - Sečice ne smeju biti hromirane - Dužina min. 120 mm - Indukciono očvrsnute površine za sečenje do čvrstoće 61 - 63 HRC - Predvidjeno za AWG 22/AWG 16 - ESD zaštita od elektrostatičkog pražnjenja - Težina: maks. 80 g 		комад	1				
33.	<p>Klešta za bušenje rupa</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za dimenzije rupa: 2, 2.5, 3, 3.5, 4, i 5 mm - Ručke obložene plastičnom masom 		комад	1				

	- Dužin: maks. 220 mm						
34.	Imbus ključ 17 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Hormirana završnica - Dužine: min. 175 mm - Prema standardu ISO 2936 - Težina: maks. 430 g		комад	2			
35.	Imbus ključ 19 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Hormirana završnica - Dužine: min. 195 mm - Prema standardu ISO 2936 - Težina: maks. 610 g		комад	5			
36.	Imbus ključ dugi 4 mm, - Materijal vanadijum čelik 61CrSiW5 - Završnica: cink - Prema standardu ISO 2936 - Dužina: min. 140 mm - Težina maks. 20 g		комад	5			
37.	Imbus ključ dugi 5 mm, - Materijal: vanadijum čelik 61CrSiW5 - Završnica: cink - Prema standardu ISO 2936 - Dužina: min. 165 mm		комад	5			

	- Težina maks. 35 g						
38.	Garnitura dugih imbus ključeva 2-10 mm - Prema ISO 2936 - Materijal: vanadijum čelik 61CrSiW5 - Na plastičnom držaču - Završnica: cink - Težina: maks. 425 g		гап	10			
39.	Ključ nasadni imbus 6 mm, prihvata 1/2" - Prema: DIN7422 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran		комад	3			
40.	Ključ nasadni imbus 17 mm, prihvata 1/2", - Prema: DIN7422 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik; - Radni deo bruniran		комад	2			
41.	Ključ nasadni udarni produženi - Prihvata 1/2" - Šestougaoni dimenzije: 24 mm - Prema ISO2725-2 - Kovan i fosfatiran prema DIN 12476 - Dužine: min. 75-80 mm		комад	1			

42.	Ključ nasadni sa unutrašnjim TX profilom E12, prihvata 1/2" - Materijal: premium CrV čelik - Kovan, hromiran, poliran		комад	3				
43.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 6 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	5				
44.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 7 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	10				
45.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 8 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	10				
46.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 9 mm - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	1				
47.	Set kovanih nasadnih ključeva, dugih, prihvata 1/2" - Dimenzije 10-32, 15 komada u ganituri - Materijal: hrom-molibden u kvalitetu SCM-440 - U metalnoj kutiji		гар	1				

48.	<p>Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 1/2" i 1/4"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nasadni ključevi 1/2" dimenzija: 10-32 mm - Nasadni dugi ključevi 1/2" dimenzija: 14,15,17,19 mm - Nasadni ključevi 1/4" dimenzija: 4-14 mm - Nasadni dugi ključevi 1/4" dimenzija: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm - Sa pratećim priborom: čegrtaljke (72 zuba, napravljene od CrMo440), T-ručice, duži i kraći produžeci, kardanski zglobovi, savitljivi nastavak 1/4", ključevi za svećice 16, 21 mm, nasadni bitsevi, bitsevi, nastavak sa odvijač drškom 1/4", imbus ključevi 1.5, 2, 2.5 mm - Materijal: hrom vanadijum, prema DIN 3121 - U plastičnom koferu - Svaka alatka ima definisano svoje ležište u koferu - Minimalan broj delova alata u garnituri je 90. 		гар	3				
49.	<p>Ključ nasadni sa T-ručicom, 10 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materijal: premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen 		комад	10				

50.	Ključ nasadni 10 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30		комад	20				
51.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 12 mm - Materijal premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	2				
52.	Ključ nasadni 12 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30		комад	10				
53.	Ključ nasadni sa T-ručicom, 13 mm - Materijal premium CrV čelik, hromiran - Materijal ručice: propilen		комад	2				
54.	Ključ nasadni 13 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30		комад	25				
55.	Ključ nasadni 14 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30		комад	20				
56.	Ključ nasadni 15 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u		комад	15				

	kvalitetu CrV 50BV30						
57.	Ključ nasadni 16 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	5				
58.	Ključ nasadni 17 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	20				
59.	Ključ nasadni 18 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	20				
60.	Ključ nasadni 19 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	30				
61.	Ključ nasadni 21 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	15				
62.	Ključ nasadni 22 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	5				
63.	Ključ nasadni 24 mm, prihvati 1/2"	комад	25				

	- Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30						
64.	Ključ nasadni 27 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: hrom-vanadijum u kvalitetu CrV 50BV30	комад	10				
65.	Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 3/8" - Veličine: 6-19 mm - U setu sa: T-ručkom (dužine min. 160 mm), produžecima (125, 250 mm), kardanskim zglobovima, savijenom ručkom (min. 200 mm), nasadnim kratkim i dugim imbus ključevima (4, 5, 6, 8, 10 mm), računom (dužine min. 200 mm) - U metalnoj kutiji	гар	1				
66.	Ključ nasadni imbus 5 mm, prihvati 1/2" - Prema DIN7422 - Materijal premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran.	комад	2				
67.	Garnitura nasadnih i usadnih TORX ključeva, prihvati 1/2" - Veličine nasadnih torx ključeva: TX20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55 i 60	гар	2				

	<ul style="list-style-type: none"> - Величине usadnih torx ključeva: E10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22 i 24 - U setu sa: računom (dužine min. 260 mm) i produžecima (125, 250 mm) - U metalnoj kutiji 						
68.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura usadnih TORX ključeva, 1/2" - Величине: E10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22 i 24 mm - Materijal: CrV 50BV30 - U metalnoj kutiji 		гап	2			
69.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ nasadni sa Torx profilom TX30, prihvata 1/2" - Materijal premium flex hrom-molibden čelik - Radni deo bruniran 		комад	1			
70.	<ul style="list-style-type: none"> Okasti ključ 10x11 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran 		комад	15			
71.	<ul style="list-style-type: none"> Okasti ključ 12x13 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran 		комад	25			
72.	<ul style="list-style-type: none"> Okasti ključ 14x15 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma 		комад	5			

	- Hromiran, poliran						
73.	Okasti ključ 16x17 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	15				
74.	Okasti ključ 24x27 - Prema DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijuma - Hromiran, poliran	комад	10				
75.	Garnitura okastih ključeva 6-32 mm - Prem, DIN 838 - Materijal: hrom-vanadijum - U platnenoj futroli sa mogućnošću kačenja na zid	гар	2				
76.	Ključ okasti ravni 14x15 - Prema DIN 837 - Materijal: premium hrom-vanadijum čelik - Kovan, hromiran	комад	3				
77.	Garnitura vilasto-okastih ključeva - Dimenzije: 6-32 mm - Garnitura od 25 komada - Prema DIN3113 - Materijal: CrV6140 - U plastičnoj futroli sa mogućnošću kačenja na zid - Svaki ključ ima definisano svoje	гар	8				

	mesto u futroli.						
78.	Garnitura vilasto-okastih zglobnih ključeva sa čegrtaljkom - Dimenzije: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm - Garnitura od 12 komada - Izrada od hrom vanadijum čelika - Čegrtaljaka sa 72 zuba - Isporuka u torbici - Težina: maks. 1,8 kg	гап	1				
79.	Set od 2 okasta ključa sa čegrtaljkom i duplim prihvratima - Dimenzije: 8x10-12x13mm, 16x17-18x19mm - Težina: maks. 450 g - Isporuka u torbici	гап	1				
80.	Ključ okasti udarni - Napravljen prema DIN 7444 - Od hrome-vanadium čelika 31CrV3 - Veličina 24 mm - Dužina maksimum 170 mm	комад	2				
81.	Garnitura okasto-viljuškastih ključeva - Veličine: 6-22 mm - Garnitura od 17 komada - Materijal: premium CrV - Kovani, u potpunosti poboljšani i ojačani, hromirani, polirani vrhovi	гап	1				

	<ul style="list-style-type: none"> - Napravljени prema DIN3113 - Na metalnom stalku 						
82.	<ul style="list-style-type: none"> Multiplikator momenta - Opseg 1500 Nm - Tačnost ±5% - Odnos 5:1 - Ulazni prihvati 1/2" - Izlazni prihvati 3/4" - Odnos zupčanika 1:4.33 - Težina alata maksimalno 3,5 kg - U plastičnom ili metalnom koferu 	комад	1				
83.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura ključeva za starter - Dimenzije: 11-22 - Garnitura od 5 komada - Materijal: premium CrV - Kovani; u potpunosti poboljšani i ojačani; hromiran - Prema ISO1456: 2009 	гар	2				
84.	<ul style="list-style-type: none"> Ključ sa Torx profilom i T-ručkom, TX30 - Materijal premium CrV - Stablo odvijača hromirano, vrh bruniran - Materijal ručice: propilen 	комад	1				
85.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura ključeva sa Torx profilom i T-ručkom - Veličine: TX6-45 - 10 komada u garnituri 	гар	1				

	- Materijal premium CrV - Stablo odvijača hromirano, vrh bruniran - Materijal ručice: propilen							
86.	Ključ viljuškasti 10x11 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	20				
87.	Ključ viljuškasti 12x13 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	25				
88.	Ključ viljuškasti 16x17 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
89.	Ključ viljuškasti 18x19 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
90.	Ključ viljuškasti 20x22 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
91.	Ključ viljuškasti 21x23 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
92.	Ključ viljuškasti 24x27 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	10				

93.	Ključ viljuškasti 25x28 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
94.	Ključ viljuškasti 30x32 - Prema DIN 3110 - Materijal CrV; poliran		комад	5				
95.	Ključ vilasti - Dimenzije 36x41 mm - Napravljen prema DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102 - Od hrome-vanadium čelika, sa hromiranom završnicom - Dužina: maks. 360 mm - Debljina glave: min. 10 mm		комад	5				
96.	Garnitura viljuškasto ključeva 6-32 mm - Garnitura od 12 komada - Prema DIN3113 - Materijal: CrV - U plastičnoj futroli sa mogućnošću kačenj na zid - Svaki ključ ima definisano svoje mesto u futroli		гар	5				
97.	Viljuškasto-okasti ključevi sa krckalicom - Veličine: 8-19 mm - 8 komada - Materijal: hrom-vanadijum,		гар	2				

	- 72 zuba						
98.	<p>Prenosna LED lampa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa zaštitom IP20 ili boljom - Sa minimum 1 magnetom i podesivom kukom za kačenje - Opseg pomeranja glave minimum 170° - Sa Li-Ion baterijom minimum 1100 mAh - Radno svetlo sa minimum 7 Led - Intenzitet radnog svetla na 0,5m minimum 250 lux - Intenzitet usmerenog svetla na 0,5m minimum 500 lux - Vreme rada minimum 4 h - Vreme punjenja maksimum 4 h - U kompletu sa punjačem 220V, USB punjačem 		комад	45			
99.	<p>Ležaljka za mehaničare</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dimenzije minimum 1020 x 420 x 100 mm - Težina: 5.5 Kg ±5% - Nosivost minimum 110 Kg - Minimum 6 točkova - Metalna konstrukcija 		комад	1			
100.	<p>Hvatač savitljivi sa magnetom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za predmete težine do 1 kg - Dužine: min.500 mm 		комад	1			

101.	<p>Električne makaze za lim</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minimalne snage 400 W - Kapacitet sečenja čelika: min. 1,6 mm - Kapacitet sečenja prohroma min. 1,2 mm - jednostavno izmenjivi noževi sa 8 reznih ivica - Broj obrtaja pri praznom hodu min. 4600 o/min - Dužina maksimum 250 mm - Težina: 1,5-1,7 Kg - Obim isporuke: sa setom originalnih noževa, nastavkom za podešavanje debljine rezanja 		комад	3				
102.	<p>Makaze za lim Pelikan</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kovane, sečiva induktivno kaljena na min 64 HRC - Materijal: premium hard CrV - Ručke obložene plastičnom masom - Sa povratnom oprugom - Dužina: min 290 mm 		комад	3				
103.	<p>Makaze za lim IDEAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kovane, rezne ivice induktivno kaljene 62 HRC - Materijal: premium plus alatni čelik - Ručke obložene plastičnom masom - Sa povratnom oprugom - Čeljusti fino brušene- Za sečenje limova čvrstoće 400 N/mm², 		комад	3				

	<p>debljine 1,5 mm - Dužina: min. 250 mm</p>						
104.	<p>Garnitura nasadnih ključeva sa prihvatom 1/4" - Nasadni ključevi : 4-13mm (materijal: CrV u kvalitetu 50BV30) - Dugi nasadni ključevi: 6-13mm (materijal: CrV u kvalitetu 50BV30) - Nasadnih ključeva sa unutrašnjim TX profilom: E4-E10 (materijal: CrV u kvalitetu 6150) - U setu sa: čegrtaljkom (72 zuba, materijal: CrMo440; T-ručica, duži i kraći produžetak, savitljivi nastavak, kardanski zglob, nasadni bitsevi, nastavak sa odvijač drškom 1/4") - U plastičnom koferu - Svaka alatka ima definisano svoje ležište u koferu - Minimalan broj delova alata u garnituri je 55</p>	gap	21				
105.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove - Kriva klešta pod uglom 90° za spoljašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 B - Za unutrašnje prstenove prema DIN 471, DIN 983 - Za prstenove 19-60 mm - Napravljene od hrom-vanadium</p>	комад	3				

	<p>čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju</p> <ul style="list-style-type: none"> - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dužina klešta: min. 170 mm - Sa oprugom - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 54 mm - Težina: maks. 180 g 						
106.	<p>Merni listići:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa zaštitnom drškom u koju se sklapaju - Dužina listića je 100 mm - Drška sa niklovanom završnicom - Napravljeni od elastičnog čelika - Svaki listić obeležen sa dimenzijom - Zahtevane dimenzije: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 - Težina: min.100 g 		комад	4			
107.	<p>Trometar</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa kočnicom - Sa magnetom 		комад	10			
108.	<p>Montirač za gume</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materijal: hrom vanadijum čelik - Dužine: 400 mm±5% 		комад	10			
109.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p>		комад	1			

	<ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 24 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 160 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 						
110.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 26 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 165 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 		комад	1			
111.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 28 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 170 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 		комад	1			

112.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 30 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 175 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 		комад	1				
113.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 35 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 190 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30° 		комад	1				
114.	<p>Spiralna HSS burgija sa morze konusom</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 40 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 200 mm - Ugao vrha: 118° 		комад	1				

	- Ugao spirale: 20-30°						
115.	Spiralna HSS burgija sa morze konusom - Prema standardu: DIN 345 tip N - Otporna na lom - Prečnik: Ø 45 mm - Tolerancija prema ISO: H8 - Dužina radnog dela burgije: 210 mm - Ugao vrha: 118° - Ugao spirale: 20-30°		комад	1			
116.	Garnitura nasadnih TORX ključeva, prihvata 1/2" - Veličine: TX 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55 i 60 mm - Materijal premium flex hrom-molibden čelik, radni deo bruniran - U metalnoj kutiji		гар	1			
117.	Nasadni ključ sa TORX profilom - Prihvata 3/8" - Veličine: TX15, 20, 25, 27, 30, 40 - Materijal: premium flex hrom-molibden čelik		комад	1			
118.	Nastavak pljosnati 0.8x5.5 - 3 kom/pakovanje - Antikorozivna zaštita - Materijal premium hard CrV čelik - Prema ISO 2351		пак	5			

119.	<p>Nastavak krstasti PH2</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 kom/pakovanje - Antikorozivna zaštita - Materijal: premium hard CrV čelik - Prema ISO 2351 		пак	5				
120.	<p>Krstasti odvijači:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PH0X60, PH1X80, PH2X100, PH3X150, PH4X200 - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje 		комад	20				
121.	<p>Odvijač krstasti PH 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 210mm - Dužina stabla: 100 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju 		комад	5				

	<p>дршке</p> <ul style="list-style-type: none"> - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje -Težina: maks. 100 g 							
122.	<p>Odvijač krstasti PH 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 260 mm - Dužina stabla: 150 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 140 g 		комад	10				
123.	<p>Odvijač krstasti PH 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 310 mm - Dužina stabla: 200 mm - Napravljeno prema DIN ISO 8764, vrh prema DIN ISO 8764-1 PH - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim 		комад	5				

	<p>i levorukim korisnicima</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 170 g 						
124.	<p>Odvijač pljosnati 0,5x3,0x150</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Sa trokomponentnom drškom i otvorom za kačenje alata - Dimenzije odvijača naznačene na dršci - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, dodatno očvršćen toplotnom obradom - Ukupna dužina: min 230 mm - Težina: min 40 g 		комад	15			
125.	<p>Odvijač pljosnati 0,8x4,0</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 235 mm - Dužina stabla: 150 mm - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju 		комад	10			

	<p>дршке</p> <ul style="list-style-type: none"> - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 70 g 							
126.	<p>Odvijač pljosnati 1,2x8,0</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 270 mm - Dužina stabla: 150 mm - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju drške - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 170 g 		комад	10				
127.	<p>Odvijač pljosnati 1,6x8,0</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukupna dužina: 295 mm - Dužina stabla: 175 mm - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska drška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim 		комад	10				

	<p>i levorukim korisnicima</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tip odvijača naznačen na kraju дршке - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje - Težina: 222 g 						
128.	<p>Pljosnati odvijači:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,5x3x80; 0,8x4x100; 1,0x5,5x100; 1,2x6,5x150; 1,6x8x175 - Napravljeno prema DIN ISO 2380-2 vrh prema DIN ISO 2380-1 - Trokomponentna ergonomska дрška sa otvorom za kačenje alata oblikovana da odgovara i desnorukim i levorukim korisnicima - Tip odvijača naznačen na kraju дршке - Radni deo napravljen od molibden vanadijum čelika, toplotno obrađen radi dodatne čvrstoće, elastičnosti i otpornosti na habanje 		комад	20			
129.	<p>Pneumatski udarni odvijač sa prihvatом 1/2":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maksimalni radni moment (prilikom zavrtnja): 750 Nm na petoj sekundi zavrtnja - Maksimalni moment (prilikom odvrtnja): 1300 Nm na desetoj 		комад	15			

	<p>sekundi odvijanja</p> <ul style="list-style-type: none"> - Broj obrtaja pri praznom hodu: min. 7000 o/min - Broj udaraca u minuti: 1300 ± 5 % - Prosečna potrošnja vazduha maksimum 3 l/min - Dužina: 170 mm ± 3 % - Kućište motora od kompozitnog materijala - Težina: maks. 2 Kg - Sa sistemom promene pravca/snage jednom rukom - Drška obložena gumom radi smanjenja klizanja - Dimenzija priključka za vazduh: 1/4" - Maksimalni pritisak zvuka: 90-95 db(A), - Maksimalna snaga zvuka: do 105-110 db(A), - Vibracija m/s²: ≤12 (prema ISO-28927-2) - Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva 10mm - Laserski ugraviran model alata - Uz alat isporučiti i originalnu zaštitna navlaku 							
130.	<p>Pneumatski udarni odvijač sa prihvatom 1":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Minimum 3 pozicije regulisanja snage u oba pravca 		комад	1				

<ul style="list-style-type: none">- Maksimalni radni moment (prilikom zavrtnanja): 2000 Nm na petoj sekundi zavrtnanja- Maksimalni moment (prilikom odvrtnanja): 2500 Nm na desetoj sekundi odvijanja- Broj obrtaja pri praznom hodu: min. 5000 o/min- Broj udaraca u minuti: $500 \pm 5\%$- Prosečna potrošnja vazduha: maks 4,8 l/s- Dužina: $500 \text{ mm} \pm 5\%$- Težina maks. 12 Kg- Dimenzija priključka za vazduh: 1/2"- Maksimalni pritisak zvuka: 95-100 db(A)- Maksimalna snaga zvuka: do 110-115 db(A)- Vibracija m/s^2: ≤ 8 (prema ISO-28927-2)- Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva 13mm- Uz alat isporučiti set od 4 šestougaona produžena udarna kovana nasadna ključa sa odgovarajućim prihvatom, u plastičnom ili metalnom koferu, veličine 27, 32, 33, 36mm, ključevi sa laserski ugraviranim prihvatom i veličinama ključeva, napravljeni od							
---	--	--	--	--	--	--	--

	hrom-molibdena sa površinom tretiranom zaštitnim slojem fosfatnog mangana						
131.	Pneumatski pištolj za izduvavanje sa sigurnosnom mlaznicom - Napravljen od kompozitnih materijala - Dužine do 300mm - Prosečna potrošnja vazduha maksimum 245 L/m - Težina maksimum 0,15 Kg - Priključak 1/4"	комад	1				
132.	Ručica sa zglobom; prihvatač 1/2" - Materijal: premium CrV - Telo hromirano - Dvokomponentna ručka - Prema ISO3315 - Dužine 380 mm	комад	10				
133.	Inverter pretvarač napona sa 24V na 220V - Snaga: min. 500 W - Struja: min. 0,5 A - USB priključak - Tip utičnice: šuko	комад	1				
134.	Nastavak sa loptastim prihvatom, 1/2" - Materijal premium flex CrV - Prema ISO3316	комад	10				

	<ul style="list-style-type: none"> - Kovan, hromiran - Polirana glava - Dužine: 250 mm 						
135.	<p>Nastavak sa loptastim prihvatom, 1/2"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materijal premium flex CrV - Prema ISO3316 - Kovan, hromiran - Polirana glava - Dužine: 125 mm 		комад	15			
136.	<p>Nastavak sa prihvatom 1/2"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prema ISO3316 - Dužine 75 mm - Materijal: premium flex CrV - Kovan; hromiran - Polirana glava 		комад	10			
137.	<p>Produžni kabl na koturu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monofazni - Dužina: min. 40 metara - Gumirana izolacija spolja - Presek 2.5mm² - Otporan na vodu i temperaturne razlike 		комад	3			
138.	<p>Račna 1/2":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa polugom za promenu smera i mogućnošću zaključavanja - Otpuštanje na dugme - Vanadium čelika 31CrV3, 		комад	10			

	<p>hromirana završnica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dvokomponentna drška sa smanjenim proklizavanjem i otvorom za kačenje - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 - 72 zuba - Dužina min. 260 mm - Težina maks. 600 g 							
139.	<p>Račna 1/2":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa polugom za promenu smera - Otpuštanje na dugme - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Dvomaterijalna drška - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 - 72 zuba, 5° pomak - Dužina: 250 mm ±3% - Težina: maks. 600 g 		комад	30				
140.	<p>Račna 1/4":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa polugom za promenu smera - Otpuštanje na dugme - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Dvomaterijalna drška - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - C 12.5, ISO 1174 		комад	5				

	<ul style="list-style-type: none"> - 72 zuba, 5° pomak - Dužina: 150 mm ±3% - Težina: maks. 130 g 						
141.	<p>Račna 3/4":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Napravljena prema DIN 3122, ISO 3315 - Sa polugom za promenu smera - Ovalna glava - Od hrome-vanadium čelika, hromirana završnica - Za nasadne ključeve napravljene prema DIN 3120 - D 20, ISO 1174 - 24 zuba, 15° pomak - Drška sa utisnutom šarom radi smanjenja klizanja - Dužina: 500 mm ±3% - Težina: maks. 2000 g 		комад	1			
142.	<p>Pneumatska račna sa prihvatom 1/2":</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maksimalni radni moment 70 Nm ± 5 % - Broj obrtaja u praznom hodu: min 150/min - Prosečna potrošnje vazduha: maks. 2 l/min - Dužina: maks. 260 mm - Težina: 1 Kg ±10% - Dimenzija priključka za vazduh: 1/4" - Maksimalni pritisak zvuka: 95-100 db(A) 		комад	3			

	<ul style="list-style-type: none"> - Vibracija m/s²: ≤3,5 (prema ISO-28927-2) - Potreban unutrašnji prečnik dovodnog creva: 10mm 							
143.	<ul style="list-style-type: none"> Kutija za alat - Petodelna - Materijal: premium plus čelični lim - Zaštićena ekološkim lakom - Dimenzije: min 560x210x210 mm 		комад	10				
144.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za sigurnosne - seger prstenove - Kriva klešta pod uglom 90° za unutrašnje prstenove, proizvedena prema DIN 5254 D - Za prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Proizvedene prema DIN 5256 D - Za prstenove 19-60 mm - Dužina klešta: min. 169 mm - Dimenzija vrha 1,8 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: min. 40 mm - Težina: maks. 165g 		комад	3				
145.	<ul style="list-style-type: none"> Klešta za sigurnosne - seger prstenove - Kriva klešta pod uglom 90° za unutrašnje prstenove, proizvedena 		комад	1				

	<p>prema DIN 5254 D</p> <ul style="list-style-type: none"> - Za prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Napravljene od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Proizvedene prema DIN 5256 D - Za prstenove 85-140 mm - Dužina klešta: maks. 295 mm - Dimenzija vrha: 3,2 mm - Dimenzija od centra zgloba do vrha klešta: maks. 65 mm - Težina: maks. 500 g 						
146.	<p>Klešta za sigurnosne - seger prstenove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prava klešta i kriva klešta pod 90° sa oprugom za spoljašnje prstenove prema DIN 5254 - Prava klešta i kriva klešta pod 90° za unutrašnje prstenove prema DIN 5256 - Za spoljne sigurnosne prstenove prema DIN 471, DIN 983 i za unutrašnje prstenove prema DIN 472, DIN 984 - Za veličine 19 - 60 mm - Napravljena od hrom-vanadium čelika, očvrsnute kaljenjem u ulju - Termički obrađena radi povećanja čvrstoće - Dimenzije vrhova 1,8 mm 	комад	2				

	- Težina: maks. 770 g						
147.	Sekač pljosnati za metal - Prema DIN6453 - Materijal: premium CrV, kovan, u celosti kaljen i poboljšan - Vrh induktivno kaljen, površina lakirana - Dimenzije: 175x22x3 mm		комад	10			
148.	Sekač krstasti za metal - Prema DIN6451 - Premium CrV; kovan; u celosti kaljen i poboljšan - Vrh induktivno kaljen; površina lakirana - Dimenzije: 200x10x3 mm		комад	1			
149.	Izvlakač zalomljenih vijaka - Fi 3-25 mm - 6 kom u pastičnoj kutiji		комад	1			
150.	Stega stolarska - Dimenzije: 300x120 mm - Dvokomponentna ručka		комад	10			
151.	Mikrometar za merenje rupa u dve tačke - Centriranje u tri tačke - Materijal: nerdjajući čelik, mat hromirani - Nastavci sa kuglicom od tvrdog metala		комад	1			

	<ul style="list-style-type: none"> - Garnitura sa satom i priborom u kutiji - Opseg merenja: 50-160 mm - Maksimalna dubina merenja 320 mm - Klasa tačnosti 0,01 						
152.	<ul style="list-style-type: none"> T-ručica - Prihvat 1/2" - Prema DIN 3121 - Materijal: CrV 50BV30 - Dužina: max. 270 mm 		комад	15			
153.	<ul style="list-style-type: none"> Garnitura dugih nasadnih TORX ključeva - Veličine: TX20-TX50 - 7 komada u garnituri - Prihvat 1/2" - U plastičnoj kutiji - Težina: maks. 760 g 		гар	1			
154.	<ul style="list-style-type: none"> RIBE M10 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od chrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5% 		комад	4			
155.	<ul style="list-style-type: none"> RIBE M5 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5% 		комад	4			
156.	<ul style="list-style-type: none"> RIBE M6 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 		комад	4			

	- Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%						
157.	RIBE M8 - prihvat 1/2" - Prema DIN 3120 - Napravljen od hrom vanadiuma - Dužina: 60 mm ±5%		комад	4			
158.	Set RIBE - prihvat 1/2" - Dimenzije: 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14 mm - Prema DIN 3120 - Dužina: 100 mm ±5% - U plastičnoj ili metalnoj kutiji - Svaki element ima jasno naznačeno mesto u kutiji - Težina: 1,4 Kg ±5%		гап	2			
159.	Garnitura polufinih turpija - Garnitura od 5 različitih profila -U kartonskoj kutiji - Dužine 150 mm		гап	1			
160.	Multimetar: - Sa funkcijom tahometra za dvo- i četvorocilindrične motore - Opseg merenja napona DC do minimum 600 V - Merenje intenziteta struje DC do minimum 10 A - Opseg merenja napona AC do minimum 600 V		комад	2			

	<ul style="list-style-type: none"> - Merenje intenziteta struje AC do minimum 10 A - Merenje otpora 400-40M Ω - Opcije merenja kapaciteta, frekvencije - Testiranja dioda - Merenje temperature -20 °C÷760 °C - Displej sa visokim kontrastom, sa pozadinskim LED osvetljenjem - Sa opcijom samostalnog isključivanja - Napajanje 1x9 V - Težina: maks 330 g 						
161.	<ul style="list-style-type: none"> Zglob kardanski, prihvati 1/2" - Prema: DIN 3121 - Materijal: hrom vanadijum čelika u kvalitetu CrV 50BV30 	комад	5				
						Укупна цена без ПДВ-а:	
						Укупна цена са ПДВ-ом:	

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене, на следећи начин:

- у колони 3. уписати назив произвођача и каталошку ознаку понуђеног добра;
- у колони 6. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а (РСД/јед. мере);
- у колони 7. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом (РСД/јед. мере);
- у колони 8. уписати колико износи укупна цена за дате количине без ПДВ-а;
- у колони 9. уписати колико износи укупна цена за дате количине са ПДВ-ом;
- на крају уписати укупну цену предмета набавке без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

ТРОШКОВИ ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. Закона, понуђач _____ (уписати назив понуђача), доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

Трошкови припремања понуде:

Редни број	Спецификација трошкова по врсти трошка	Износ без ПДВ-а (у динарима)	Износ са ПДВ-ом (у динарима)
Укупан износ трошкова припремања понуде (без ПДВ-а):			
Укупан износ трошкова припремања понуде (са ПДВ-ом):			

Напомена: Сходно одредбама члана 88. Закона понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде. Трошкове припремања понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова. Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Достављање овог обрасца није обавезно.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона, понуђач _____
(уписати назив понуђача), из _____ (уписати адресу
понуђача), даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке добара – Алат, ЈН број 42/19, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

***Напомене:** У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) Закона.*

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.

Образац 5

У складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр, 124/2012, 14/2015 и 68/2015; у даљем тексту: Закон), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу:

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (уписати назив и адресу понуђача) испуњава све обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке мале вредности – Алат, ЈН број 42/19, из члана 75. став 1. тачка од 1) до 3) Закона, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији).

Изјављујем да ћемо, уколико наручилац то затражи, доставити сва документа прописана чланом 77. Закона.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Образац 6

**ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ
НАБАВКАМА**

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу:

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ (уписати назив понуђача) у поступку јавне набавке добара – Алат, ЈН број 42/19, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Место и датум:

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

СРЕДСТВО ОБЕЗБЕЂЕЊА

На основу Закона о меници („Сл. лист ФНРЈ“ бр. 104/46, „Сл. лист СФРЈ“ бр. 16/65, 54/70 и 57/89, „Сл. лист СРЈ“ бр. 46/96 и „Сл. лист СЦГ“, 1/2003 – Уставна повеља) и тачке 1, 2. и 6. Одлуке о облику, садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета („Сл. Гласник РС“ бр. 57/2004, 82/2004, 98/2013 и 104/2014)

ДУЖНИК: _____, ИЗДАЈЕ:

**МЕНИЧНО ПИСМО-ОВЛАШЋЕЊЕ
ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОЛО МЕНИЦА**

Корисник-Поверилац: ЈАВНО ГРАДСКО САОБРАЋАЈНО ПРЕДУЗЕЋЕ „НОВИ САД“,
Нови Сад, Футошки пут 46

За јавну набавку: Алат

Редни број јавне набавке: 42/19

Предајемо Вам бланко соло меницу, серија број: _____ и овлашћујемо Јавно градско саобраћајно предузеће „Нови Сад“, Нови Сад, Футошки пут 46, као Повериоца, да предату бланко меницу може попунити на износ _____ динара (словима: _____).

ОВЛАШЋУЈЕМО ЈАВНО ГРАДСКО САОБРАЋАЈНО ПРЕДУЗЕЋЕ „НОВИ САД“, Нови Сад, Футошки пут 46, као Повериоца, да безусловно и неопозиво, без протеста и трошкова, ИНИЦИРА наплату-издавањем налога на терет рачуна Дужника код банака, а у корист рачуна Повериоца, уколико:

- након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
- благовремено не потпише уговор о јавној набавци;
- након потписивања уговора не испуни уговорене обавезе у складу са одредбама уговора и евентуално закључених припадајућих анекса.

Овим изричито и безусловно ОВЛАШЋУЈЕМО банке код којих имамо рачуне да наплату изврше на терет рачуна Дужника тих банака, односно овлашћујемо ове банке да поднете налоге за наплату заведу у евиденцију редоследа чекања због евентуалног недостатка средстава на рачуну или због обавезе поштовања редоследа наплате са рачуна утврђеног Законом о платном промету и прописима донетим на основу овог Закона, и истовремено изјављујемо да се одричемо права на повлачење и отказивање налога за наплату.

Менице су важеће и у случају да у току трајања јавне набавке предметних добара дође до промене лица овлашћених за заступање предузећа-дужника, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Дужника, промена печата, статусних промена код Дужника, оснивање нових правних субјеката од стране Дужника и других промена од значаја за правни промет.

Датум издавања
меничног писма - овлашћења:

ДУЖНИК-ИЗДАВАЛАЦ МЕНИЦЕ
Потпис овлаштеног лица са печатом

6. МОДЕЛ УГОВОРА

Напомена: овај модел уговора мора бити попуњен са захтеваним подацима, потписан и оверен од стране овлашћеног лица понуђача и достављен као саставни део понуде

Закључен дана _____ 2019. године у Новом Саду између:

- **ЈАВНОГ ГРАДСКОГ САОБРАЋАЈНОГ ПРЕДУЗЕЋА „НОВИ САД“, НОВИ САД**, Футошки пут 46, 21137 Нови Сад, матични број: 08041822, ПИБ: 100277615, рачун број: 160-920005-02 код Банке Интеза, Нови Сад, које заступа Милован Амицић, директор (у даљем тексту: Наручилац/Купац)

и

Попуњава понуђач који наступа самостално:

- _____, из _____,
адреса: _____ матични број: _____,
ПИБ: _____, број рачуна: _____,
код банке _____,
кога заступа _____
(у даљем тексту: **Понуђач/Продавац**)

Попуњава понуђач који наступа са подизвођачем или група понуђача:

1. _____ у својству (Понуђач/Члан
групе понуђача), из _____, адреса: _____
матични број: _____, ПИБ: _____,
број рачуна: _____, код банке _____,
кога заступа _____;

2. _____ у својству (Понуђач/Члан
групе понуђача), из _____, адреса: _____
матични број: _____, ПИБ: _____,
број рачуна: _____, код банке _____,
кога заступа _____;

3. _____ у својству (Понуђач/Члан
групе понуђача), из _____, адреса: _____
матични број: _____, ПИБ: _____,
број рачуна: _____, код банке _____,
кога заступа _____.

(у даљем тексту, под заједничким називом: **Понуђач/Продавац**)

(овај став не попуњава понуђач)

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац/Купац у складу са одредбама Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015; у даљем тексту: ЗЈН), спровео поступак јавне набавке мале вредности – Алат, ЈН број 42/19,

- да је Понуђач/Продавац доставио Понуду број _____ од _____ 2019. године, која се налази у прилогу овог уговора, и његов је саставни део, и

- да је Наручилац/Купац у складу са ЗЈН донео Одлуку о додели уговора број _____ од _____ 2019. године.

1. ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет овог уговора је продаја и испорука алата (у даљем тексту: добра).

Продавац је дужан да испоручи добра у складу са Понудом број _____ од _____ 2019. године (*овај став не попуњава понуђач*), а Купац је дужан да прими и плати уговорену цену за испоручена добра.

2. КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА, ГАРАНТНИ РОК, ПАКОВАЊЕ И ОБЕЛЕЖАВАЊЕ ДОБАРА

Члан 2.

Квалитет добара мора у свему бити усаглашен са условима који су дефинисани у техничкој спецификацији, односно свим техничким описима, карактеристикама и спецификацијама датим у оквиру Понуде која је прилог овог уговора.

Купац ће предметна добра поручити једнократно, на основу писане наруџбенице од стране Наручиоца, а према јединичним ценама датим у понуди.

Члан 3.

Гарантни рок за испоручена добра износи _____ месеци.

Продавац је дужан да без одлагања, о свом трошку, отклони све неусаглашености које се појаве у току гарантног рока из става 1. овог члана.

Купац је дужан да писаним путем обавести Продавца о установљеној неусаглашености, одмах по установљавању, и да га позове да отклони неусаглашеност.

По пријему обавештења из става 3. овог члана, Продавац је дужан да без одлагања и без накнаде приступи отклањању неусаглашености, с тим да рок почетка отклањања неусаглашености не може бити дужи од три календарска дана од дана пријема обавештења.

Гарантни рок за добра, после отклањања неусаглашености, продужава се за онај период које је једнак периоду у коме је Купац био лишен употребе добара.

Уколико је извршена замена добара, гарантни рок почиње да тече од дана испоруке замењених добара.

У случају да Продавац по писменом позиву, у року од седам дана од дана почетка отклањања неусаглашености, не отклони све неусаглашености у току гарантног рока, Купац стиче право да предузме потребне мере и изврши поправке и измене сам, или преко трећег лица, о трошку Продавца, без икаквог умањивања својих права из гаранције, а Продавац је дужан да надокнади све трошкове Купца, у року од 10 дана од дана слања обавештења о томе.

Продавац не одговара за нестручно руковање и употребу добара.

Члан 4.

Паковање и обележавање добара мора бити оригинално паковање и обележавање произвођача добара, као и документација унутар и ван паковања.

Добра морају да буду обележена у складу са стандардима за ту врсту добара.

3. ЦЕНА И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 5.

Купац врши плаћање добара по ценама и условима наведеним у Понуди, на основу фактуре коју је испоставио Продавац.

Уговорена цена износи _____ динара без урачунатог пореза на додату вредност (у даљем тексту: ПДВ), односно _____ динара са урачунатим ПДВ-ом.

Уговорна цена је фиксна и не може се мењати.

Члан 6.

Плаћање испоручених добара Купац врши у року од _____ дана од дана пријема фактуре у писарници Купца.

Обавеза плаћања од стране Купца је испуњена када је извршен пренос средстава банци Продавца, а у складу са одредбама Закона о платном промету.

4. УСЛОВИ, РОК И НАЧИН ИСПОРУКЕ И ОДГОВОРНОСТ УГОВОРНИХ СТРАНА

Члан 7.

Испорука добара се врши на адресу Купца у Новом Саду, Футошки пут 46, у року од _____ дана од дана пријема писменог захтева Купца за испоруку, а све у складу са Понудом из члана 1. овог уговора.

Члан 8.

У случају прекорачења рокова испоруке од стране Продавца, а која нису последица више силе, Купац има право да тражи од Продавца исплату уговорне казне у износу од 0,2 % од укупне цене добара за које није испоштован рок испоруке, за сваки дан кашњења, а највише у износу од 10 % од укупне цене добара.

Купац има право да потражује исплату уговорне казне из става 1. овог члана и за кашњење за случај отклањања неусаглашености и замене добара.

Продавац је дужан да исплати уговорну казну у року од седам дана од дана примања захтева Купца у вези са кашњењем.

Купац има права да утврђени и обрачунати износ уговорне казне наплати достављањем обрачуна по основу уговорне казне.

Наплата уговорне казне не искључује наплату штете коју је Купац претрпео због кашњења у испоруци. Исплата уговорне казне и накнада штете не ослобађа Продавца од испуњења Уговором преузетих обавеза.

Уколико Продавац касни са испоруком више од 10 дана, Купац има право да раскине уговор. У случају раскида Уговора, Купац има право на накнаду штете која је једнака износу разлике у цени добара набављене од трећих лица по новом уговору и цене из овог уговора, заједно са зависним трошковима нове набавке.

Члан 9.

Продавац сноси одговорност за било какву и за сву штету нанесену Купцу, између осталог и за штету која је настала као резултат неусаглашености прибављених добара, ако је тиме Купац делимично или у потпуности онемогућен да користи добра у складу са наменом.

Поред тога, и независно од тога, Продавац одговара Купцу и за штету коју је Купац због недостатка на добрима претрпео на другим својим добрима и то према општим правилима о одговорности за штету.

Обична штета утврђује се на основу цене добара која су оштећена или уништена и услуга које је Купац уговорио у поступку јавне набавке, а ако добра или услуге нису биле предмет јавне набавке на основу тржишних цена или цена утврђених ценовницима купца за извршене радове односно услуге.

У делу који није регулисан овим уговором, уговорне стране сnose одговорност у складу са важећим законима и прописима Републике Србије.

5. ПОСТУПАК ПРЕУЗИМАЊА ДОБАРА ПРЕМА КОЛИЧИНИ И КВАЛИТЕТУ

Члан 10.

Купац је дужан да прегледа добра приликом преузимања добара.

Приликом преузимања добара врши се провера усаглашености добара за захтевима наведеним у техничкој спецификацији добара на основу којих је извршена наруџбина, у складу са интерним документима Купца.

Пријем добара према количини и квалитету може да се изврши и без присуства представника Продавца.

У случају да приликом пријема добара Купац установи да добра не одговарају условима из става 2. овог члана, Купац је дужан да констатује недостатке у одговарајућем документу, о томе обавести Продавца најкасније у року од три дана од дана пријема добара и прецизира природу недостатака.

Записник о скривеним недостацима, који нису утврђени приликом пријема добара, сачињава се у тренутку њиховог установљавања, укључујући и период коришћења добара, а у случају да постоји гарантни рок – у границама гарантног рока.

Све трошкове који су везани за враћање добара, замену добара и накнадне испоруке, сноси Продавац.

У случају испоруке добара која нису саобразна уговореним стандардима, Купац има право, након уредног обавештавања Продавца, да:

- захтева од Продавца уредно извршење уговора, односно испоруку добара уговореног квалитета и исплату уговорне казне због задоцњења, као и евентуалну накнаду претрпљене штете;
- да одустане од уговора, стави добра на располагање Продавцу и тражи накнаду штете због неиспуњења.

6. СРЕДСТВА ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 11.

Продавац је, на име обезбеђења уредног и квалитетног извршења свих уговорних обавеза, укључујући и случај да Продавац не изврши потпуно и савесно све своје уговорене обавезе за време трајања гарантног рока из члана 3. овог уговора, на дан предаје Понуде предао Купцу бланко сопствену меницу без протеста, потписану од стране законског заступника Продавца, оверену печатом Продавца и регистровану у НБС, заједно са меничним овлашћењем, које је попуњено на износ од 10% од уговорене цене без обрачунатог ПДВ-а, оверено печатом Продавца и потписано од стране законског заступника Продавца, као и копију картона депонованих потписа.

Купац је овлашћен да, у било ком случају неизвршења обавеза и/или неблаговременог извршења и/или делимичног неизвршења и/или некавалитетног извршења обавеза, раскине говор и поднесе на наплату средство обезбеђења из става 1. овог члана.

Уколико средство обезбеђења из става 1. овог члана буде наплаћено, а Уговор не буде раскинут, Продавац се обавезује да, под истим условима и на исти начин као у ставу 1. овог члана, достави Купцу ново средство обезбеђења, с тим што је рок за доставу новог средства обезбеђења седам радних дана од дана када је Купац доставио Продавцу обавештење о наплати претходног средства обезбеђења.

Купац је овлашћен да поднесе на наплату средство обезбеђења, у складу са ставом 2. овог члана, најкасније до дана истицања њеног рока важности, а нереализовано средство обезбеђења је дужан да врати Продавцу, у року од седам радних дана по пријему захтева Продавца за враћање нереализоване менице.

7. РЕШАВАЊЕ СПОРОВА

Члан 12.

Уговорне стране су сагласне да ће све евентуалне неспоразуме који би проистекли у току реализације овог уговора решавати преговорима, у духу добрих пословних обичаја.

Уколико на тај начин не би било могуће решити спорну ситуацију, уговорне стране су сагласне да ће надлежни суд бити Привредни суд у Новом Саду.

8. ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

Члан 13.

Овај уговор ступа на снагу и примењује се од дана његовог потписивања од стране овлашћених лица уговорних страна и важи 12 месеци од дана закључивања.

Сходно одредбама члана 115. став 1. ЗЈН, Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. ЗЈН.

Члан 14.

Уговорне стране су сагласне да се на све међусобне односе, који нису изричито дефинисани овим уговором, примењују одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 15.

Измене и допуне овог уговора могу се вршити у писменом облику, закључивањем анекса који мора бити потписан од стране овлашћених лица уговорних страна.

Члан 16.

Овај уговор је сачињен у три истоветна примерка, од којих се један доставља Продавцу а два Купцу.

За Продавца
директор

(име, презиме и потпис)

За Купца
директор

Милован Амиџић, дипл. правник

7. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА БИТИ САСТАВЉЕНА

Понуда и остала документација која се односи на понуду морају бити на српском језику.

Дозвољено је да се понуде, делимично, и то у делу који се односи на техничку документацију, достављају и на страном језику (енглеском и немачком), а уколико Наручилац у поступку прегледа и оцене понуда утврди да део понуде треба да буде преведен на српски језик, одредиће понуђачу примерен рок, у зависности од обима документације, у коме је дужан да изврши превод тог дела понуде на српски језик. У случају спора, релевантна је верзија понуде на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача (пожељно је навести и контакт телефон и/или e-mail адресу).

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је обавезно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: ЈГСП Нови Сад, Футошки пут 46, 21137 Нови Сад, са назнаком: **„Понуда за јавну набавку добара – Алат, ЈН број 42/19 - НЕ ОТВАРАТИ“**.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Захтеви у погледу начина на који понуда мора бити сачињена

Начин попуњавања образаца датих у конкурсној документацији, односно података који морају бити њихов саставни део: сви обрасци морају бити попуњени са траженим подацима. Образац мора бити потписан од стране овлашћеног лица понуђача и оверен уколико понуђач у свом пословању употребљава печат. Понуђач који у свом пословању не употребљава печат у складу са законом и оснивачким актом, није дужан да тражену документацију оверава печатом, али је пожељно да достави акт којим је код понуђача регулисана употреба печата.

Обрасце дате у конкурсној документацији понуђачи треба да попуне читко, како би могла да се утврди стварна садржина понуде. Уколико је неопходно да понуђач исправи грешке које је начинио приликом састављања понуде и попуњавања образаца из конкурсне документације, дужан је да поред такве исправке стави потпис особе или особа које су потписале обраце садржане у понуди.

Уколико понуђач наступа са групом понуђача (заједничка понуда), попуњавање и потписивање образаца у конкурсној документацији врши се у складу са споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који је саставни део заједничке понуде.

Уколико понуђач наступа са подизвођачем, попуњавање и потписивање образасца у конкурсној документацији врши понуђач.

Понуђач је обавезан да у понуди наведе све тражене податке и достави све тражене доказе - документа.

Сви тражени докази – документа морају бити издати према упутствима датим у конкурсној документацији.

3. ОБАВЕШТЕЊЕ О МОГУЋНОСТИ ПОДНОШЕЊА ПОНУДА ПО ПАРТИЈАМА

Ова набавка није обликована по партијама.

4. ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДЕ СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

Понуђач може изменити, допунити и опозвати понуду до истека рока за подношење понуда, достављањем измене, допуне и опозива у затвореној коверти са знаком: „Измена/допуна/опозив понуде, ЈН број 42/19“, са знаком „не отварати“.

На полеђини коверте навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може повући нити мењати понуду.

6. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ И ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда.

6.1. Понуда са подизвођачем

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење предметне набавке, делимично поверити подизвођачу и да наведе проценат укупне вредности набавке које ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) ЗЈН.

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, а у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрепео знатну штету.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

Све обрасце у понуди и уговор са наручиоцем, без обзира на број подизвођача, попуњава и потписује понуђач.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавезе из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорених обавеза, без обзира на број подизвођача.

6.2. Заједничка понуда

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове (услове у погледу финансијског, пословног, техничког и кадровског капацитета) понуђачи из групе испуњавају заједно.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о: члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуди и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

7. ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА И УСЛОВА ПЛАЋАЊА, РОКА ВАЖЕЊА ПОНУДЕ, ГАРАНТНОГ РОКА, РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ

Авансно плаћање није дозвољено. Понуда понуђача који понуди авансно плаћање биће одбијена као неприхватљива.

Понуђач је дужан да понуди плаћање до 45 дана. Понуда понуђача који понуди дужи рок плаћања од 45 дана, биће одбијена као неприхватљива.

Рок важења понуде не може бити краћи од 75 дана од дана отварања понуда.

Гарантни рок понуђач наводи у обрасцу понуде. Гарантни рок, за понуђена добра, не може бити краћи од гарантног рока који даје сам произвођач.

Гарантни рок за понуђена добра не може бити краћи од 12 месеца.

Понуда понуђача који понуди краћи гарантни рок од гарантног рока који даје произвођач биће одбијена као неприхватљива.

Испорука добара врши се једнократно, а на основу писаног захтева за испоруку (поруџбенице) од стране Наручиоца.

Рок испоруке не може бити дужи од 60 календарских дана од дана пријема писаног захтева за испоруку издатог од стране Наручиоца (поруџбенице).

Место испоруке је на адреси Наручиоца: ЈГСП Нови Сад, Футошки пут 46, 21137 Нови Сад.

Понуђач сноси све трошкове и ризике у вези са допремањем добара до места испоруке.

8. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА БИТИ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Вредности се у поступку јавне набавке исказују у динарима.

Понуђач је дужан да у обрасцу понуде наведе укупну цену у динарима, са и без пореза на додату вредност, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

9. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Понуђач је дужан да заједно са понудом поднесе бланко соло сопствену меницу као гаранцију – средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и добро извршење посла.

Понуђач је дужан да достави меницу која је регистрована у складу са чланом 47а. став 6. Закона о платном промету („Сл. гласник СРЈ“, бр. 3/2002 и 5/2003 и „Сл. гласник РС“, бр. 43/2004, 62/2006 и 31/2011) и Одлуком о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења („Сл. гласник РС“, број 56/2011).

Као доказ да је меница регистрована како је горе наведено, Понуђач је дужан да достави фотокопију овереног Захтева за регистрацију менице. Оверу предметног захтева врши пословна банка понуђача.

Бланко меница мора бити потписана од стране законског заступника понуђача, односно лица које је наведено у картону депонованих потписа, без уписаног датума и износа.

Такође уз меницу подноси се копија картона депонованих потписа и менично писмо – овлашћење са уписаним износом од 10 % од укупне вредности понуде без ПДВ-а (менично писмо – овлашћење чини саставни део ове конкурсне документације).

Меница и Менично писмо – овлашћење могу бити оверени печатом понуђача. Понуђач који у свом пословању не употребљава печат у складу са законом и оснивачким актом, није дужан да меницу оверава печатом, али је пожељно да достави акт којим је код понуђача регулисана употреба печата.

Достављена меница ће се наплатити:

- уколико понуђач повуче своју понуду у периоду од момента предаје понуде до момента доношења одлуке о избору најповољније понуде;
- уколико понуђач чија се понуда изабере као најповољнија не потпише уговор о јавној набавци у року од седам дана од дана пријема уговора на потписивање.

Достављена меница ће се, након закључења уговора, наплатити:

- уколико понуђач чија се понуда изабере као најповољнија након потписивања уговора не испуни уговорене обавезе у складу са одредбама уговора и евентуално закључених припадајућих анекса.

Средство обезбеђења траје најмање 30 дана дуже од рока за испуњење обавезе понуђача која је предмет обезбеђења.

Средство обезбеђења не може се вратити понуђачу пре истека рока трајања, осим ако је понуђач у целости испунио своју обезбеђену обавезу.

Понуђачу чија се понуда не изабере као најповољнија поднета бланко меница враћа се на његов захтев одмах по закључењу уговора са најповољнијим понуђачем уз сачињавање копије исте и Записника о примопредаји између понуђача и наручиоца.

Понуђачу коме је додељен и са којим се закључи уговор о јавној набавци поднета бланко меница враћа се одмах након достављања захтева за повраћај бланко менице, уколико бланко меница остане ненаплаћена до окончања уговора – односно уколико изабрани понуђач испуни све уговорене обавезе.

У случају понуде са подизвођачем бланко меницу и остала документа уз меницу подноси понуђач.

Код заједничке понуде групе понуђача бланко меницу и остала документа уз меницу подноси било који члан групе понуђача.

10. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

11. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем поште на адресу Наручиоца у Новом Саду, Футошки пут 46, 21137 Нови Сад, електронске поште на адресу: majstoroviczv@gspns.rs или факсом на број 021/4896710, тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Напомена: Уколико се захтев за додатним информацијама доставља факсом или мејлом и прими се у току радног времена тј. сваког радног дана, од понедељка до петка, у интервалу од 7 до 15 часова, сматраће се да је захтев пристигао истог дана када је и послат. За захтеве пристигле након напред утврђеног времена, сматраће се да су стигли првог наредног радног дана у интервалу од 7 до 15 часова. За захтеве који су пристигли у суботу или недељу (нерадни дан за Наручиоца) такође ће се сматрати да су примљени првог наредног радног дана у интервалу од 7 до 15 часова.

Наручилац је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН број 42/19”.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужана и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН.

12. УВИД У ДОКУМЕНТАЦИЈУ

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка о чему може поднети писмени захтев наручиоцу.

Наручилац је дужан да лицу из става 1. ове тачке, омогући увид у документацију и копирање документације из поступка о трошку подносиоца захтева, у року од два дана од дана пријема писаног захтева, уз обавезу да заштити податке у складу са чланом 14. ЗЈН.

13. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА, КОНТРОЛА И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену елемената критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произлази из природе поступка јавне набавке.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда. У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена. Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

14. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАКНАДИ ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТИ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ И ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Накнаду за коришћење патента, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

Понуђач је дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

(Образац изјаве чини саставни део конкурсне документације).

15. НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Сходно одредбама члана 82. ЗЈН, Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. ЗЈН,
- учинио повреду конкуренције,
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен,
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односиле на добра која су предмет ове набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ из претходног става ове тачке може бити:

- правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа,
- исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза,
- исправа о наплаћеној уговорној казни,
- рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором,
- изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи,
- доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ (правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа) који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

16. ОБУСТАВА ПОСТУПКА НАБАВКЕ

Наручилац задржава право да поступак набавке обустави у складу са чланом 109. ЗЈН.

17. ОБАВЕШТЕЊЕ О УПОТРЕБИ ПЕЧАТА

Приликом сачињавања понуде употреба печата није обавезна (Правилник о допуни Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“ број 41/2019).

18. ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Сходно одредбама члана 148. ЗЈН, захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако ЗЈН није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсна документација сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 (пет) дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његовор подношење пре истека рока за подношење захтева из члана 149. став 3. и 4. ЗЈН, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтевусе не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога ЗЈЗ ЗЈН.

Одредбама члана 151. Закона одређено је шта захтев за заштиту права садржи. Чланом 151. Закона је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. ЗЈН.

Такса за захтев за заштиту права поднет у поступку јавне набавке мале вредности: 60.000 динара у поступку јавне набавке мале вредности.

Поступак заштите права у поступку јавне набавке регулисан је одредбама чл. 138. - 167. ЗЈН.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога;
- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права (препука је да се у овом пољу избегава употреба размака и знакова, као што су: () | \ / „ „ * и сл.);
- (7) сврха: такса за ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права (напомена: податке уписати овим редоследом како је наведено);
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава).

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

Напомена: примере правилно попуњених образаца налога за уплату или налога за пренос могу се видети у оквиру „банера“ на интернет страници Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки.

19. УСЛОВИ И РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Наручилац може закључити уговор о јавној набавци, након доношења одлуке о додели уговора, ако у року предвиђеном ЗЈН није поднет захтев за заштиту права или је захтев за заштиту права одбачен или одбијен.

Наручилац може и пре истека рока за подношење захтев за заштиту права закључити уговор о јавној набавци ако је поднета само једна понуда.

Сходно одредбама члана 113. став 1. ЗЈН, наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако наручилац не достави потписан уговор понуђачу у наведеном року, понуђач није дужан да потпише уговор што се неће сматрати одустајањем од понуде и не може због тога сносити било какве последице, осим ако је поднет благовремен захтев за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. У том случају, ако је због методологије доделе пондера потребно утврдити првог следећег

најповољнијег понуђача, наручилац ће поново извршити стручну оцену понуда и донети одлуку о додели уговора.

Измене током трајања уговора

Сходно одредбама члана 115. став 1. ЗЈН, Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. ЗЈН.

У горе наведеном случају, наручилац је дужан да донесе одлуку о измени уговора која садржи податке у складу са Прилогом 3Л ЗЈН и да у року од три дана од дана доношења исту објави на Порталу јавних набавки и извештај достави Управи за јавне набавке и Државној ревизорској институцији.