

Technická špecifikácia

Názov zákazky: Výzva č. 11 „Náradie, dielenský a pomocný materiál“

Predmetom zákazky zadávanej v rámci DNS je nákup bežne dostupného tovaru a to dielenských zariadení, ručného, pneumatického a elektromechanického náradia, dielenského a pomocného materiálu s naložením, dopravou a vyložením na miesto určenia podľa špecifikácie verejného obstarávateľa.

Položka č.	Názov položky	MJ	Množstvo
Položka č. 1	MILWAUKEE M18 FUEL™ 1/2" AKU RÁZOVÝ UŤAHOVÁK S POISTNÝM KRÚŽKOM – KOMPAKTNÝ (alebo ekvivalent) kompatibilná s nabíjacím systémom MILWAUKEE M18 Upínanie náradia 1/2" štvorhran Typ motora Bezuhlíkový FUEL™ Systém M18™ Max. otáčky bez zaťaženia 2400/min. Rozsah krútiaceho momentu 102 - 339 Nm Kompatibilita S akumulátormi M18™ Max. počet úderov 3400/min. Max. povoľovací moment 339 Nm Max. ťahovací moment 339 Nm	ks	1
Položka č. 2	MILWAUKEE M18™ AKU EXCENTRICKÁ BRÚSKA 125 MM (alebo ekvivalent) kompatibilná s nabíjacím systémom MILWAUKEE M18 Priemer kotúča 125 mm Oscilačná frekvencia kmit/min od-do 14 000 - 24 000 Max. otáčky bez zaťaženia 12000/min. Priemer oscilačného pohybu (mm) 2,4 Kompatibilita S akumulátormi M18™ Typ motora Uhlíkový	ks	2
Položka č. 3	MILWAUKEE M18 FUEL™ LEŠTIČKA 180 MM (alebo ekvivalent) kompatibilná s nabíjacím systémom MILWAUKEE M18 Typ motora Bezuhlíkový FUEL™ Priemer kotúča 180 mm Systém M18™ Regulácia otáčok áno REDLINK PLUS™ áno Kompatibilita S akumulátormi M18™ Druh Rotačné Rozmer závitů up. Vretena M14 Max. otáčky bez zaťaženia 2200/min.	ks	1
Položka č. 4	MILWAUKEE BRÚSNY PAPIER O 125 MM, ZRNITOSŤ 40 – 5 KS (alebo ekvivalent) Priemer papiera (mm) 125 Množstvo v balení 5 ks Typ produktu Brúsne papiere pre excentrické brúsky Zrnitost' 40 Druh 8 otvorov	ks	50

Položka č. 5	MILWAUKEE BRÚSNY PAPIER O 125 MM, ZRNITOSŤ 120 – 5 KS (alebo ekvivalent) Typ motora Bezuhlíkový FUEL™ Priemer kotúča 180 mm Systém M18™ Regulácia otáčok áno REDLINK PLUS™ áno Druh Rotačné Rozmer závitu up. Vretena M14 Max. otáčky bez zaťaženia 2200/min.	ks	50
Položka č. 6	MILWAUKEE BRÚSNY PAPIER HP 125/8HL G180 50 KS (alebo ekvivalent) Priemer papiera (mm) 125 Množstvo v balení 50 ks Typ produktu Brúsne papiere pre excentrické brúsky Zrornosť 180 Druh 8 otvorov	ks	10
Položka č. 7	MILWAUKEE BRÚSNY PAPIER HP 125/8HL G240 50 KS (alebo ekvivalent) Priemer papiera (mm) 125 Množstvo v balení 50 ks Typ produktu Brúsne papiere pre excentrické brúsky Zrornosť 240 Druh 8 otvorov	ks	10
Položka č. 8	MILWAUKEE NÁHRADNÁ ODLAMOVACIA ČEPEL' 18 MM 10KS (alebo ekvivalent) Tvrdosť 65HRC Hrúbka čepele 0,5 mm Šírka čepele 18 mm	ks	100
Položka č. 9	MILWAUKEE VLNENÝ LEŠTIACI KOTÚČ O 135 MM (alebo ekvivalent) Typ produktu Leštiace kotúče Priemer 135 mm Hmotnosť 0.05 kg Leštiaci kotúč z jahňacej vlny. 100% prírodná ovčia vlna	ks	5
Položka č. 10	MILWAUKEE LEŠTIACI KRÉM M-CUT 1500 (alebo ekvivalent)	ks	2
Položka č. 11	MILWAUKEE REZNÝ KOTÚČ PRO+ SCS 41/150 × 1 MM (alebo ekvivalent) Tenké kotúče na rezanie všetkých ocelí, bežného železa a nehrdzavejúcich ocelí. Ideálne na nehrdzavejúcu a kyselinám odolnú oceľ, hardox, tepelne odolnú liatu oceľ, pružinovú oceľ, mäkkú a nástrojovú oceľ.	ks	150
Položka č. 12	MILWAUKEE DIAMANTOVÝ KOTÚČ STEELHEAD™ 125 MM (alebo ekvivalent) STEELHEAD™ je najvhodnejší pre oceľ, redox a nerez. Šírka rezu 1.5 mm Druh STEELHEAD™ Výška segmentu (mm) 2 Priemer 125 mm Priemer hriadeľa (mm) 22,23 Typ produktu Diamantové rezné kotúče Nehrdzavejúca oceľ Najvhodnejší Oceľ Najvhodnejší	ks	40
Položka č. 13	MILWAUKEE ZÁMOČNÍCKE KLADIVO S DREVENOU NÁSADOU 1000 G (alebo ekvivalent)	ks	2
Položka č. 14	Zverák pre vrtačky Bernardo BMH 150 (alebo ekvivalent) Šírka čeľustí [mm]: 150 Upínacia dĺžka [mm]: 150	ks	1

	Hmotnosť [kg]: 12		
Položka č. 15	<p>Stolná vrtačka Bernardo BM 20 T(alebo ekvivalent) Motor - výkon S1100% [W]:550 Motor - výkon S640% [W]:800 Napájacie napätie [V]:230 Priemer vrtania [mm]:< strong>20 Skličidlo [mm]:1 ÷ 16/B 18 Kužel vretena:MK 2 Vyloženie [mm]:160 Rozsahy otáčok [U.min-1: (16) 180 ÷ 2 840 Naklápanie stola [°]:± 45 Vzdialenosť vreteno - stôl [mm]: max. 440 Vzdialenosť vreteno - základová doska [mm]:630 Zdvih pinoly [mm]:80 Priemer stípa [mm]:72 Veľkosť stola [mm]:285 x 285 Základňa [mm]:200 x 190 Veľkosť T-drážok [mm]:16 Rozmery stroja (š x h x v) [mm]: 400 x 590 x 980 Hmotnosť [kg]:45 Súčasti dodávky stolové vrtačky Bernardo Rýchlopínacie skľučovadlo 1 - 16 mm/B 18 Upínací trň MK 2/B 18 Digitálne zobrazenie zdvihu pinoly LED pracovné osvetlenie Výškovo nastaviteľný ochranný kryt Kamene do T drážky Servisné náradie</p>	ks	1
Položka č. 16	<p>BOSCH 200mm brusný kotúč pro GBG 60-20 G60 (alebo ekvivalent) kompatibilne s brúskou BOSCH GBG 60-20 Priemer kotúča mm: 200.0 Hrúbka mm: 25.0 Priemer otvoru mm: 32.0 Zrnitosť: 60</p>	ks	4
Položka č. 17	<p>BOSCH 200mm brusný kotúč pro GBG 60-20 G36 (alebo ekvivalent) kompatibilne s brúskou BOSCH GBG 60-20 Priemer kotúča mm: 200.0 Hrúbka mm: 25.0 Priemer otvoru mm: 32.0 Zrnitosť: 36</p>	ks	4
Položka č. 18	<p>Klíč maticový očkový rázový 24 mm - YT-1601 určené na servis brzd Mercedes Axor</p>	ks	3
Položka č. 19	<p>Rázový očkový kľúč s 2 nárazovými plochami veľkosť 24 mm určené na servis brzd Mercedes</p>	ks	2
Položka č. 20	<p>Wurth Rozprašovací fľaša s pumpou na rozpúšťadlá, 1000 ml (alebo ekvivalent) odolné voči riedidlám, technickým benzínom</p>	ks	5
Položka č. 21	<p>Sťahovák pružín McPherson 1,5 t s vymeniteľnými čelustami (alebo ekvivalent) pracovný rozsah sťahováka: 0 - 300 mm celková dĺžka sťahováka: 460 mm</p>	ks	1

	6 profilovaných čelustí pre pružiny vo veľkostiach (80 - 115 mm / 110 - 150 mm / 140 - 195 mm) maximálne zaťaženie: 1,5		
Položka č. 22	FORCE 4819021 orech 4 hranný na skrutky kolies Mitsubishi Fuso 1" 21mm Originál náradie pre Mitsubishi Fuso (alebo ekvivalent) Špeciálne náradie na povoľovanie skrutiek kolies na Mitsubishi Fuso	ks	2
Položka č. 23	Teplom zmrštriteľná trubička pr. 3 mm x 8 m BGS106923. Čierna Priemer [mm]: 3 Dĺžka [mm]: 8 000 Farba: čierna Pomer zmrštenia [k]: 2 až 1 Teplotná stabilita [°]: max. 125 Farba: čierna Ľahké odvinutie a individuálne zarezanie 8 m v kartónovom boxe	ks	10
Položka č. 24	Teplom zmrštriteľná trubička pr. 5 mm x 6 m BGS106848. Čierna Farba: čierna Ľahké odvinutie a individuálne zarezanie 8 m v kartónovom boxe Priemer [mm]: 5 Dĺžka [mm]: 8 000 Farba: čierna Pomer zmrštenia [k]: 2 až 1 Teplotná stabilita [°]: max. 125	ks	10
Položka č. 25	Teplom zmrštriteľná trubička pr. 8 mm x 5 m BGS106852. Čierna Priemer [mm]: 8 Dĺžka [mm]: 8 000 Farba: čierna Pomer zmrštenia [k]: 2 až 1 Teplotná stabilita [°]: max. 125	ks	10
Položka č. 26	Trubica zmrštriteľná 9,5/4,8mm čierna 1m Tenkostenná čierna bužírka o dĺžke 1 m má pomer zmrštenia 2:1. Vnútorný priemer prd zmrštením je 9,5 mm a po zmrštení odpovedá 4,8 mm. Hrúbka po zmrštení sa rovná 0,64 mm. Zmrštriteľná tenkostenná čierna bužírka GPH SB Č 9,5/4,8 je vyrobená z modifikovaného polyetylenu. Zmrštriteľná teplota: od + 110 °C do 200 °C. Teplotná stálosť: -55 °C až +105 °C. Dielektrická pevnosť: 20 kV/mm. Ďalšie vlastnosti: odolné UV žiarenie. Tieto zmrštriteľné bužírky nie sú samozhášacia.	ks	100
Položka č. 27	KONCOVKA NAHRADNA K MAZNICKE 4 čelust'ová M10x1 Kompatibilita s Wurth predlžovacím nadstavcom	ks	50
Položka č. 28	BRÚSNY KOTÚČ PRO+ SG27 150 × 6 MM (alebo ekvivalent) Hrúbka 6 mm Priemer hriadeľa (mm) 22,2 Priemer 150 mm Yp SG 27 / 150	ks	20
Položka č. 29	Posuvné meradlo digitálne 150 mm HQ (Šublera) Posuvné celokovové meradlo YATO dĺžka 150 mm s presnosťou 0,02 mm Vlastnosti: dĺžka 150 mm presnosť 0,02 mm metrická stupnice inch stupnice materiál nerezová oceľ	ks	3

Položka č. 30	Sada na výmenu brzdových doštičiek, stlačenie piestikov sada 50 ks Asta (alebo ekvivalent) Súprava pre zatlačenie brzdových piestikov. Súprava obsahuje 50 kusov náradia. Prípravky umožňujú zatlačiť predné aj zadné brzdové piesty, ktoré sú vybavené skrutkovicou pre ručnú brzdu a pri práci je potrebné na piestik nielen tlačiť, ale zároveň s ním aj otáčať. Pre ľavú aj pravú stranu.	ks	1
Položka č. 31	Tlakové delo na plnenie pneumatík - 38,5 l - 6 až 8 barov MSW-TY-2 Tlakové delo na plnenie pneumatík MSW-TY-2 Tlak [bar] 6-8 Kapacita 38.5 l Maximálny plniaci tlak 8 Bar Rozmery (D x Š x V) 60 x 60 x 36 cm Hmotnosť 12.88 kg Rozmery zásielky (D x Š x V) 64 x 43 x 40 cm Hmotnosť zásielky 16 kg	ks	1

S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto súvisiace služby:

- dodanie tovaru do miesta dodania (súčasťou cenovej ponuky má byť aj cena za dopravu),
- vyloženie tovaru v mieste dodania,

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba nepoškodený tovar, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.