

**Technická špecifikácia**

Názov zákazky: Výzva č. 13 „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.

**I.časť – OLO**

Položka č.	Názov položky	MJ	Množstvo
Položka č. 1	Redukčný adaptér, rača HAZET 1007S-1, alebo ekvivalent Povrch - fosfátovaný Povrch - naolejovaný , DIN/ISO DIN3121 Materiál - Nickel-Chrom-Molybdénova oceľ Dĺžka [mm] 56 mm , 3/4 palca (20 mm) štvorhran dutý→1/2 palca , Výstup 1/2 palca (12,5 mm) štvorhran masívny Pohon 3/4 palca (20 mm) štvorhran dutý	ks	5
Položka č. 2	KS Tools SCS súprava klieští, 4-dielna, v 1/3 systémovej vložke alebo ekvivalent 1/3 systémová vložka vhodný pre dielenské vozíky a kufríky na náradie pevné usporiadanie vďaka presnému vloženiu odolný voči olejom a chemikáliám vložka z kvalitnej trojfarebnej peny VLASTNOSTI Veľkosti vložiek: vložka 1/3 zásuvná plocha Obal: Systémová vložka z peny Obsah obalu: 1 Počet dielov v súprave: 4 výška H: 35.0 celková dĺžka L v mm: 390.0 šírka B: 188.0 Funkčné atribúty 1: odolný voči olejom a chemikáliám Hmotnosť v g: 1110 Materiál 1: špeciálna nástrojová oceľ	ks	2
Položka č. 3	Menič napätia IPS-3000S 12V /230V 3000W čistá sinusovka Technické parametre: - produkt: IPS-3000S Sinus 12V - vstupné napätie [VDC]: 11÷15 VDC - výstupné napätie [VAC]: 230 VAC - výkon max.: 3000 VA - trvalý výkon: 1500 VA - priebeh napätia na výstupe: sínusoida - soft štart: Áno - ochrana proti preťaženiu: Áno - tepelná ochrana: Áno - ochrana proti skratu: Áno - upozornenie na vybitú batériu: Áno - pracovná teplota: 0°C ~ +40°C - účinnosť: >92% - chladenie: aktívny (ventilátor)	ks	1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vstupné konektory: skrutkovacie svorky M8</li> <li>- výstupná zásuvka: 2x 230V AC (French)</li> <li>- USB zdierka: Áno (5V / 500mA)</li> <li>- materiál: Hliník</li> <li>- stupeň ochrany: IP21</li> <li>- rozmery: 370 x 230 x 108 mm</li> <li>- hmotnosť: 5.2 kg</li> </ul>		
Položka č. 4	<p>BGS 1185, Sada očko plochých kľúčov   XXL   34 - 50 mm   6dielná alebo ekvivalent</p> <p>Podrobný popis</p> <p>kované za tepla</p> <p>chromované, zrkadlové leštené hlavy</p> <p>krúžková hlava s uhlom 15°</p> <p>profil výstupu: 12 bodov</p> <p>v tetrovovom rolovacom obale</p> <p>Sada obsahuje:</p> <p>kľúč 34 mm, dĺžka 445 mm</p> <p>kľúč 36 mm, dĺžka 450 mm</p> <p>kľúč 38 mm, dĺžka 470 mm</p> <p>kľúč 41 mm, dĺžka 500 mm</p> <p>kľúč 46 mm, dĺžka 540 mm</p> <p>kľúč 50 mm, dĺžka 600 mm</p>	ks	2
Položka č. 5	Rýchlospojka vzduchovej hadice 14mm, 23095	ks	50
Položka č. 6	Rýchlospojka vzduchovej hadice 10mm, 12247	ks	50
Položka č. 7	Rýchlospojka vzduchovej hadice 12mm, 12248	ks	50
Položka č. 8	Rýchlospojka vzduchovej hadice 9mm, 13135	ks	50
Položka č. 9	Rýchlospojka vzduchovej hadice 8mm, 12246	ks	50
Položka č. 10	Rýchlospojka vzduchovej hadice 7mm, 13134	ks	50
Položka č. 11	Rýchlospojka vzduchovej hadice 6mm, 12245	ks	50
Položka č. 12	Rýchlospojka vzduchovej hadice 5mm, 25169	ks	50
Položka č. 13	<p>Prípravky na sťahovanie, oddelenie ložísk BGS107750 Sada 14 dielov alebo ekvivalent</p> <p>Oddelovač ložísk 1:</p> <p>Upínací rozmer (A) [mm]: 8 ÷ 64</p> <p>Závit skrutky sťahováku (B) [“]: 3/8 x 16 UNC</p> <p>Vzdialenosť upínacej skrutky (C) [mm]: 63</p> <p>Závit upínacej skrutky (D) [“]: 3/8 x 24 UNF</p> <p>Vzdialenosť skrutky sťahováku (E) [mm]: 50 ÷ 106</p> <p>Dĺžka upínacej skrutky (F) [mm]: 125</p> <p>Upínací rozmer (G) [mm]: 26 ÷ 82</p> <p>Oddelovač ložísk 2:</p> <p>Upínací rozmer (A) [mm]: 17 ÷ 60</p> <p>Závit skrutky sťahováku (B) [“]: 3/8 x 16 UNC</p> <p>Vzdialenosť upínacej skrutky (C) [mm]: 90</p> <p>Závit upínacej skrutky (D) [“]: 1/2 x 20 UNF</p> <p>Vzdialenosť skrutky sťahováku (E) [mm]: 84 ÷ 127</p> <p>Dĺžka upínacej skrutky (F) [mm]: 136</p> <p>Upínací rozmer (G) [mm]: 52 ÷ 95</p>	ks	1
Položka č. 14	<p>Hydraulický trojramenný sťahovák na ložiská, remenice, ozubené kolesá a pod. S demontážnou silou 20 ton, alebo ekvivalent</p> <p>Výkon hydraulickej pumpy 20 ton</p> <p>Rozovretie max 350 mm</p> <p>Maximálna vzdialenosť (dĺžka závit) 200 mm</p> <p>Dĺžka ramena 360 mm</p> <p>2 výškové polohy</p> <p>3 ramená</p>	ks	1

Položka č. 15	<p>MILWAUKEE SADA KOMBINOVANÝCH RAČŇOVÝCH KLÚČOV  MAXBITE™ S KLĚBOM METRIC 15, alebo ekvivalent  180 ° otočná hlava pre lepší prístup do stiesnených priestorov  MAX BITE™ otvorená rukoväť obmedzuje zaobleniu  Západkové polohy 44 zubov, ktoré umožňujú výkyv oblúka o 2,5° prístup v užších priestoroch  Odolné dvojrstvové západky pre dlhšiu životnosť západky  Zaoblená rukoväť I-Beam pre pohodlné držanie  Štítky veľkostí kľúčov atramentom farbene pre lepšiu viditeľnosť a identifikáciu  Chrómová legovaná oceľ, pochrómovaná  OBSAH BALENIA  1 x 8 mm  1 x 9 mm  1 x 10 mm  1 x 11 mm  1 x 12 mm  1 x 13 mm  1 x 14 mm  1 x 15 mm  1 x 16 mm  1 x 17 mm  1 x 18 mm  1 x 19 mm  1 x 20 mm  1 x 21 mm  1 x 22 mm</p>	ks	1
Položka č. 16	<p>Náhradná rukoväť GEDORE ROTBAND-PLUS Hickory 800 mm, pre 609 H-5, alebo ekvivalent  Dĺžka: 800mm  Materiál (násada): jaseňové drevo  Kategória výrobku: násada na kladivo  Čistá hmotnosť: 1,12 kg  Celková dĺžka: 800 mm  Vydanie normy: DIN 5112  Hmotnosť hlavy: 5000 g</p>	ks	5
Položka č. 17	<p>MILWAUKEE Kľbový 1/2" adaptér SHOCKWAVE™, alebo ekvivalent  Upínanie náradia 1/2" štvorhran  Upnutie 1/2" štvorhran  Typ produktu Adaptéry a redukcie  Druh Kľbové  Typ balenia Blister  Náklon (°)15  Hmotnosť [g] 200</p>	ks	5
Položka č. 18	<p>MILWAUKEE PENOVÁ VLOŽKA S KLADIVAMI 2KS, alebo ekvivalent  1 x MILWAUKEE Zámočnícke kladivo so sklolaminátovou násadou 500 g  1 x MILWAUKEE Dielenské kladivo s antivibračnou rukoväťou 790 g</p>	ks	1
Položka č. 19	<p>WERA SADA MOMENTOVÝ KLÚČ 1/2" CLICK-TORQUE C 3 SET 2,  40 - 20 NM, 11 DIELNA, alebo ekvivalent  1 x Wera Momentový kľúč 1/2" Click, s prepínacou račňou  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 13 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 14 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 15 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 16 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 17 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 18 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 19 mm</p>	ks	1

	<p>1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 20 mm  1 x Wera nástrčný kľúč 1/2" 21 mm  1 x Wera predĺženie 125 mm</p>		
Položka č. 20	<p>Hydraulický valec s dutým piestom HHYG-30100K, alebo ekvivalent priechodný stredový otvor vo valci umožňuje demontáž zalisovaných alebo zadrených strojných súčastí (čapov, hriadeľov a pod.) atď.  univerzálne použitie valca vo všetkých pozíciách  materiál: špeciálna vysokopevnostná legovaná oceľ  tvrdo pochromovaný piest s vysokou odolnosťou proti opotrebovaniu a korózii  stieracia manžeta znižuje výrazne znečistenie a predlžuje životnosť valca  spätný pohyb piestu zaisťuje integrovaná pružina s predpätím  valec má rýchlospojkovú prípojku R2 3/8" (HC7002M) a ochrannú protiprachovú krytku  Parametre:  nosnosť 30t  zdvih 100mm  výška so zasunutým piestom (A) 246mm  výška vo vysunutom stave (B) 346mm  efektívna plocha valca 47,7 cm<sup>2</sup>  maximálny pracovný tlak 700bar  objem oleja 477 cm<sup>3</sup>  vonkajší priemer (D) 114mm  vnútorný priemer (E) 90mm  priemer piestu (F) 63mm  priemer stredového vývrtu 33mm  hmotnosť 14,5kg</p>	ks	1
Položka č. 21	<p>Ručná hydraulická pumpa HHB-700, alebo ekvivalent  Kompatibilita s hydraulickým valcom s dutým piestom HHYG-30100K  Parametre:  pracovný tlak  nízkotlak 20bar  vysokotlak 700bar  množstvo čerpanej kvapaliny  nízkotlak 13 cm<sup>3</sup>  vysokotlak 1,6 cm<sup>3</sup>  zásobník hydraulickej kvapaliny 1000 / 700 cm<sup>3</sup>  dĺžka hadice 1,8m  rozmery (d x š x v) 600 x 120 x 200 mm (vrátane páky)  rozmery balenia 730 x 190 x 190 mm  hmotnosť 10,6kg</p>	ks	1
Položka č. 22	<p>Zmršťovacie spájkovacie spojky s cínom 4,5x40 mm 100 ks modré, Asta, A-S31 alebo ekvivalent</p>	ks	10
Položka č. 23	<p>Yato - Teplom zmršťiteľná bužírka s cínovým krúžkom 100ks, alebo ekvivalent</p>	ks	10
Položka č. 24	<p>Zmršťovacie tvarovky s cínom 50 ks červené, A-S21 alebo ekvivalent</p>	ks	20
Položka č. 25	<p>Sada na opravu plastov, V3551N alebo ekvivalent  Kompatibilne s VIGOR dielenským vozíkom  Funkcia 3 v 1 s vymeniteľnými nadstavcami  Konzoly vyrobené z nehrdzavejúcej ocele  Výkon: 50 wattov  Maximálna doba používania: 35 min  Doba nabíjania: 3,5 hodiny  V balení:  50 opravných spôn typu W / ø 0,6 mm  50 opravných spôn typu W / ø 0,8 mm</p>	ks	1

	Po 5 zväracích drôtov, materiál PE, PS, ABS 10 zväracích tyčí, materiál PP 2 výstužné mriežky		
Položka č. 26	VIGOR V3670N zatahovacie sponky 0,8 mm, V-tvar (100 ks) Kompatibilne s V3551N alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 27	VIGOR V3677N zatahovacie sponky 0,8 mm, U-tvar (100 ks) Kompatibilne s V3551N alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 28	VIGOR V3673N zatahovacie sponky 0,6 mm, W-tvar (100 ks) Kompatibilne s V3551N alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 29	MILWAUKEE M12™ Kompaktná spájkovačka alebo ekvivalent Kompatibilita s nabíjacím systémom Milwaukee Tepelný rozsah 400 °C Výkon ohrievača (W) 90 Napätie (V) 12 Systém M12™ Nabíjačka v balení áno Čas nabíjania s C12 C nabíjačkou (min) 40 Zdroj energie DC ONE KEY™ nie Kapacita akumulátora 1 (Ah) 2,0 Kapacita akumulátora (Ah) 2,0 Čas nabíjania (min) 40	ks	1
Položka č. 30	MILWAUKEE M12™ 6.0 Ah Akumulátor, alebo ekvivalent Kompatibilita s nabíjacím systémom Milwaukee	ks	2
Položka č. 31	MILWAUKEE M18 FUEL™ Aku vrtačka s príklepom 4.GEN, alebo ekvivalent Kompatibilita s nabíjacím systémom Milwaukee Typ motora Bezuhlíkový FUEL™ Max. otáčky bez zaťaženia 2100/min. Napätie (V) 18 Hmotnosť s aku (kg) 2,2 Max. krútiaci moment 158 Nm Systém M18™ Kapacita akumulátora (Ah) Bez akumulátora ONE KEY™ nie REDLINK PLUS™ áno Zdroj energie DC Automatické zastavenie áno Nabíjačka v balení nie Typ produktu Vrtáčky s príklepom Typ skľučovadla Rýchlopínacie Typ akumulátora Li-ion Ot. bez zaťaženia na 2.st. 2100/min. Max. počet príklepov pri zaťažení 33000/min. Max. počet príklepov 33000/min. Hmotnosť 1.5 kg Kapacita skľučovadla (mm) 13 Kompatibilita S akumulátormi M18™ Max. priemer vrtania do muriva 16 mm Počet dodávaných aku 0 Max. priemer vrtania do dreva 89 mm Max. priemer vrtania do ocele 16 mm Napätie DC (V) 18 Nastavenie rýchlosti 2 Odchýlka vibrácií (m/s <sup>2</sup> ) 1,5 Ot. bez zaťaženia na 1.st. 500/min. Typ balenia Heavy Duty Kufor Počet režimov 2	ks	4

Položka č. 32	Elektrický lanový navijak, 500/1000 kg Dĺžka ovládacieho kábla: 50 cm Materiál bloku motora: hliník Materiál prevodovej skrine: oceľ Dĺžka lana: 12 m Napätie: 110 – 230 V Výkon: 1600 W Nosnosť: 500/1000 kg Rýchlosť zdvihu: 8/4 m/min Výška zdvihu: 12/6 m	ks	1
Položka č. 33	Súprava závitníkov G 1-II NO Na rezanie trubkových závitov: G1/8 - G1/4 - G3/8" - G1/2" - G5/8" - G3/4" - G7/8" - G1" Súprava závitníkov G 1-II NO obsahuje: Závitníky ručné sadové - G 1/8"; 1/4"; 3/8"; 1/2"; 5/8"; 3/4"; 7/8"; 1" (ČSN 22 3012) Závitové očka - G 1/8"; 1/4"; 3/8"; 1/2"; 5/8"; 3/4"; 7/8"; 1" (ČSN EN 24 231) Vratidlo pre závitové očka - Ø 45; 65 mm (ČSN 24 1520) Púzdro na vratidlo pre závitové očka - Ø 45 / Ø 30 mm ; Ø 45 / Ø 38 mm; Ø 65 / Ø 55 mm (ČSN 24 1521) Vratidlo ručné - 18x20 mm (ČSN 24 1120) Vratidlo ručné nastaviteľné - 5,6-16 mm (ČSN 24 1126)	sada	1
Položka č. 34	DEWALT DIAMANTOVÝ KOTOUČ EXTREME METAL 125 X 22.23 X 1,3 mm, alebo ekvivalent Šírka rezu 1.5 mm Výška segmentu (mm) 2 Priemer 125 mm Priemer hriadeľa (mm) 22,23 Typ produktu Diamantové rezné kotúče pre: Nehrdzavejúca oceľ a oceľ	ks	20
Položka č. 35	DEWALT DIAMANTOVÝ KOTOUČ EXTREME METAL 150 X 22.23 X 1,3 mm, alebo ekvivalent Šírka rezu 1.5 mm Výška segmentu (mm) 2 Priemer 125 mm Priemer hriadeľa (mm) 22,23 Typ produktu Diamantové rezné kotúče pre: Nehrdzavejúca oceľ a oceľ	ks	10
Položka č. 36	Laserový merač s meracou páskou Klasické široké meracie pásmo, ktoré meria dĺžku až do vzdialenosti 5 metrov Laserový meter, ktorý meria vzdialenosť až do 60 metrov LCD displej pre rýchle meranie Pamäť až 20 predošlých údajov dozadu 6 laserových meracích režimov – meranie vzdialenosti, nepretržité meranie, plocha, objem, Pytagorov 2-bodový, Pytagorov 3-bodový Kompaktné rozmery do každého vrečka Automatické vypnutie pre úsporu energie Presnosť +/-2 mm na 60 Metrov	ks	4
Položka č. 37	Plochy skrutkovač 1,2x6,5x150mm	ks	4
Položka č. 38	Křížový skrutkovač PH2 x 100mm	ks	4
Položka č. 39	Torx skrutkovač T25x100mm	ks	4
Položka č. 40	KNIPEX Cobra Kliešte SIKO "blicky" 300mm alebo ekvivalent	ks	4
Položka č. 41	Kliešte kombinovane 180mm	ks	4
Položka č. 42	Kladivo zámočnicke s poriskom 500g	ks	4
Položka č. 43	Račna prepínacia 1/2"	ks	4

Položka č. 44	Predĺženie uhlové 1/2" - 150 mm s uhlovou funkciou (8°)	ks	4
Položka č. 45	1/2" nástrčná hlavica SW 10	ks	4
Položka č. 46	1/2" nástrčná hlavica SW 8	ks	4
Položka č. 47	1/2" nástrčná hlavica SW 12	ks	4
Položka č. 48	1/2" nástrčná hlavica SW 13	ks	4
Položka č. 49	1/2" nástrčná hlavica SW 14	ks	4
Položka č. 50	1/2" nástrčná hlavica SW 15	ks	4
Položka č. 51	1/2" nástrčná hlavica SW 16	ks	4
Položka č. 52	1/2" nástrčná hlavica SW 17	ks	4
Položka č. 53	1/2" nástrčná hlavica SW 19	ks	4
Položka č. 54	Páčidlo na klince 800 mm	ks	6
Položka č. 55	Akumulátorová vŕtačka Bosch GSB 180-Li Professional 2× 2 Ah alebo ekvivalent	ks	10
Položka č. 56	Bosch 45-dielna prispôsobiteľná súprava skrutkovačích bitov alebo ekvivalent	ks	10
Položka č. 57	BOSCH GAL 1880 CV Professional Rýchlo nabíjačka 14,4-18V alebo ekvivalent	ks	2
Položka č. 58	Akumulátor Bosch GBA ProCORE 18V 5,5Ah BITURBO alebo ekvivalent	ks	4
Položka č. 59	Sada elektrických skrutkovačov (napr.: PROXXON VDE 22630) alebo ekvivalent Elektrický izolovaný plochý skrutkovač FLEX-DOT pre bezpečnú prácu na napäťových častiach do 1000 V striedavého napätia. Izolácia až po špičku, bezpečnosť kontrolovaná na každom kuse. 4 x Ploché (2,5 - 4 - 5,5 - 6,5) 2 x PHILLIPS (PH1 - PH2)	sada	1
Položka č. 60	SADA MICRO SKRUTKOVAČOV - 15 dielna (napr.: PROXXON PN:28148) alebo ekvivalent Skrutkovače pre práce v oblasti elektroniky, fotografovania, hodinárstva, jemnej elektroniky, inžinierstva Pochrómované s brunýrovanými hrotmi. Ploché: 1 x 50 – 2 x 50 – 3 x 50 Phillips (PH): PH 0-3 x 50 – PH 0 x 50 – PH 1-2 x 50 Torx TX: T 5 x 50 – T 6 x 50 – T 8 x 50 – T 10 x 50 – T 15 x 50 Imbus HX: 1,5 x 50 – 2 x 50 – 2,5 x 50 – 3 x 50	sada	1
Položka č. 61	MILWAUKEE M18™ Dávkovacia pištoľ pre 310 ml kaťuše alebo ekvivalent Musí byť kompatibilný s MILWAUKEE nabíjacím systémom M18 Technické parametre : Typ motora Uhlíkový Systém M18™ Max. výtlačná sila 4500 Nm Napätie (V) 18 Nastavenie rýchlosti 6 Úroveň vibrácií 2.5 m/s2 Nabíjačka v balení nie Zdroj energie DC REDLINK PLUS™ nie ONE KEY™ nie Kapacita akumulátora (Ah) Bez akumulátora Typ akumulátora Li-ion Odchýlka vibrácií (m/s2) 1,5 Počet dodávaných aku 0 Typ balenia Brašňa na zips Napätie DC (V) 18 Kompatibilita S akumulátormi M18™ Hladina akustického výkonu odchýlka 3 dB(A)	ks	1

	Hladina akustického výkonu 79 dB(A) Hladina akustického tlaku-odchýlka 3 dB(A) Hladina akustického tlaku 68 dB(A)		
--	---	--	--

## II.časť – ZEVO

Položka č.	Názov položky	MJ	Množstvo
Položka č. 1	Lamelový kotúč na brúsenie kovov 150 x 22,23 mm zrnitosť - 60	ks	60
Položka č. 2	Lamelový kotúč na brúsenie kovov 150 x 22,23 mm zrnitosť - 40	ks	60
Položka č. 3	Sada dlát 6-dielna (8, 10, 14, 18, 22, 32 mm) - Sada dlát PROTECO vyrobených z kvalitnej CrV ocele zaručujúca vysokú a presnú kvalitu spracovania alebo ekvivalent Súprava obsahuje 6 ks dlát (8, 10, 14, 18, 22, 32 mm). Mäkčená rukoväť zaisťuje pohodlnú a dlhotrvajúcu prácu s pevným úchopom. Čepele sú presne brúsené pre maximálnu ostrosť. Dláta disponujú poniklovanou oceľovou údernou plochou, ktorá je pevná a odolná	ks	3
Položka č. 4	Geko G00665 Hliníková VYTLÁČACIA PIŠTOĽ na silikon a hmoty 310ml alebo ekvivalent	ks	3
Položka č. 5	Makita DUS108Z je akumulátorový chrbtový postrekovač 10L nádrž na 18V Li-Ion (LXT) akumulátor (bez akumulátorov a nabíjačky) - alebo ekvivalent. Pokiaľ to nebude Makita, obstarávateľ požaduje 2ks batérií spolu s nabíjačkou	ks	1
Položka č. 6	MILWAUKEE Sada stupňovitých vrtákov SHOCKWAVE™ Impact Duty™ 3ks alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 7	Taška pre elektrikára s náradím 21ks, VDE 1000V VDE17321 alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 8	Sada skrutkovače 167i / 6 VDE Torx 6 ks. Wera 05133356001 alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 9	BGS 30008   Sada račňových očkoplochých kľúčov   prepínateľných   8 - 19 mm   12-dielna alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 10	Imbusové kľúče s guľičkou 9- dielna (1,5 - 10mm), vyrobené z CrV chróm-vanádovej ocele	ks	5
Položka č. 11	Gola sada 1/4" NAREX SH 49-14, 49 dielov alebo ekvivalent	ks	3
Položka č. 12	Fluke T150/VDE Dvojpólová skúšačka napätia, Kalibrované podľa (ISO), CAT III 690 V, CAT IV 600 V, LED, LCD, akustický alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 13	Uhlový trň 500x150x20mm , Zo špeciálnej nástrojovej ocele, guľatá stopka, 90° zahnuté, kónické konca, zušľachtené	ks	4
Položka č. 14	Kefa do vrtačky, oceľová vlnitá hrnčeková, stopka Ø8mm, jemná, Ø75mm	ks	10
Položka č. 15	Kartáč hrnčekový so stopkou, vlnitý pomosadený drôt 0,3mm, Ø75mm, stopka Ø6mm	ks	4
Položka č. 16	Kartáč okružný so stopkou vlnitý, pomosadený drôt 0,3mm, Ø75mm, stopka Ø6mm	ks	10
Položka č. 17	Mosadzná spájka LM-60 biela Ø 2,5 mm 0,5 m obaľovaná, 2 kg	ks	1
Položka č. 18	Bimetalový pílový pás na kov 2720/27x0,9mm Ozubenie 5/8 TPI	ks	5
Položka č. 19	Vonkajší predlžovací kábel 15 m / 1 zásuvka / čierny / guma / 230 V / 1,5 mm <sup>2</sup>	ks	2
Položka č. 20	Vonkajší predlžovací kábel 20 m / 1 zásuvka / čierny / guma / 230 V / 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	3

Položka č. 21	BGS technic 5054 - Hlavice 3/4" zástrčné Imbus (14-24) a XZN (M16,M18) 9ks CrMo - BGS 5054 , Chrom molybden Hlavice zástrčná imbus 14-17-19-21-22-23-24 mm Hlavice zástrčná XZN M16-M18 alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 22	Lopata kovová s drevenou násadou, šírka min. 24 cm	ks	10
Položka č. 23	Klíče očko-vidlicové 6-22mm, sada 13ks, celo leštené, EXTOL PREMIUM alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 24	Klíče očko-vidlicové 6-22mm, sada 13ks, celo leštené, EXTOL PREMIUM alebo ekvivalent	ks	1
Položka č. 25	Yato - Súprava izolovaných skrutkovačov VDE 6ks alebo ekvivalent	ks	5
Položka č. 26	Hasák kľbový 246/600mm kapacita uchytienia 3 1/2""	ks	2

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.