

Dodávka pomůcek pro výuku dílen v ZŠ Pacov

č. pol.	Název	Požadované technické parametry	Počet ks	Kč / jednotka bez DPH	Kč / celkem bez DPH
1	Sada nářadí (50 až 60 kusů nářadí)	Popis produktu Rozsah dodávky: 1x dláto 8 mm, 16 mm, 24 mm; 1x sada spirálových vrtáků; 1x univerzální pila 140 až 150 mm, stavitelná; 1x plochý pilník hrubý 145 až 155 mm; 1x kulatý pilník hrubý 145 až 155 mm; 1x půlkulatý pilník hrubý 145 až 155 mm; 1x brusný korek; 1x plochý majzlík 20/175 mm; 1x průbojník 2/130 mm; 1x kleště kombinované 180 mm; 1x sika kleště; 1x vodováha; 1x truhlářský úhelník 225 až 275 mm; 1x pokosový úhelník pevný 250 až 350 mm; 1x pokosový úhelník nastavitelný 250 až 350 mm; 1x rejsek; 1x metr skládací 2 m; 1x metr svinovací 3 m; 1x hoblík; 1x kladivo; 1x paralelní značkovač s tužkou; 1x ruční záhlubník; 1x šídlo; 1x pila čepovka s překlápěcí rukojetí; 1x řezák s ulamovací čepelí, 16 až 20mm; 1x lepidlo na dřevo 200 až 300 g; 1x sada bitů 6dílná až 10dílná; 1x zkoušečka; 3x sukovník v rozměrech 20 až 40 mm; 1x šroubovák PZ 1, PZ 2; 1x šroubovák plochý 0.8x4.5, 1.0x5.5, 1.2x8.0 mm; 1x ruční držák bitů v délce 110 až 130 mm; 3 rukojeti k pilníkům; 2 svěrky	21	10 000,00 Kč	210 000,00 Kč
2	Dílenský vozík s nářadím - 245 až 255 ks nářadí	Popis produktu: nástroje z CrV oceli; vozík by měl obsahovat čtyři až osm zásuvek s 245 až 255 kusy nářadí, jednu prázdnou zásuvku a uzamykatelnou skříňku; centrální zámek, který uzamyká všechny zásuvky; snadná manipulace díky kolům, automatická brzda; vyztužení rohů gumovými kryty (nárazníky) tlumící nárazy; vozík by měl obsahovat ráčny Technické údaje: materiály: hliník, plast, nerez, CrV ocel, rozměry: 790 až 830 x 455 až 505 x 830 až 890 mm, hmotnost: 70 až 80 kg Vozík obsahuje: 1/4" set => sada 10 až 15 ks šestihřanných ořechů; univerzální kloubová hlavice 1/4, prodloužení alespoň 100 mm; 1/4" ráčna 72 zubů; sada dlouhých šestihřanných ořechů ve velikostech: 4 až 13 mm; 3/8" set => sada 8 až 12 ořechů; univerzální kloubová hlavice; prodloužení alespoň 150mm; 72 zubová ráčna 3/8"; sada 6 až 10 ks dlouhých ořechů, šestihřanné; 1/2 "set => sada 15 až 19 ks ořechů, velikostech: 8 až 32 mm; univerzální kloubová hlavice 1/2 "; prodloužení alespoň 125 mm; 72 zubová ráčna 1/2"; Sada 10 až 15 ks dlouhých ořechů Hlavice 1/4" s bity: Torx - T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30; hlavice 1/4" s bity: Torx security - T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30; 1/4" hlavice s bity:imbus 3/4/5/6/7/8 mm; 1/4" hlavice s bity:imbus 2/4/5/6 mm; 1/4" hlavice s čtvercovými bity: S0 / S1 / S2 / S3; 1/4" bity (ploché s výřezem): 4, 6, 8, 10; 1/4" bity: PH 0,1,2,3 PZ 0,1,2,3; 1/4" bity: ploché FD (4 / 5,5 / 6,5 / 7 mm); bity:imbus V 7/8/10 mm; bity: PH 1/2/3/4, PZ 1/2/3/4; bity: ploché 4 / 5.5 / 6 / 6.5; bity: Torx T 20/27/30/35/40/45; bity: Torx T HEX 40/45/50; adaptér 1/2" na 3/8"; hlavice 1/2"imbus: H14/17/19/22/24; 1/2" hlavice: M16; 1/2" dlouhé hlavice: M6 / 10/12/14/16 / M18; 1/2" zástrčné hlavice: R7 / 8/9/10; 1/2" dlouhé hlavice Torx T: 30/40/45/50/55/60/70/80; 1/2" dlouhé hlavice: H5 / 7/10/11/13; sada 12 až 15 ks očkoplochých klíčů ve velikostech: 6 až 21 mm; sada 5 až 10 klíčů očkových; ploché šroubováky: 7,5x3 / 4/5/6 / 100x3 / 4/5/6; šroubováky křížové: 7,5x3 / 4/5/6 / 100x3 / 4/5/6; ploché šroubováky: 2,5; křížový šroubovák: 2,5; ploché rázové šroubováky: 6x38; 5x75; 6x100; 8x150; křížové rázové šroubováky: 6x38; 5x75; 6x100; 8x150; dlouhé rovné imbusové klíče: 2 / 2,5 / 3x100 mm / 4 / 4,5 / 5 / 6x150 mm / 8 / 10x200 mm; dlouhé rovné imbusové klíče s kuličkou: 2 / 2,5 / 3 x 100 mm / 4 / 4,5 / 5/6 x 150 mm / 8/10 x 200 mm; 7" segerovy kleště; kombinacky alespoň 160 mm; kleště prodloužené 165 mm; štípací boční kleště; zahnuté kleště prodloužené 165mm; univerzální kleště síkovky 245mm; dílenské kladivo s dřevěnou nebo laminátovou násadou (450 až 550g); válcové rázníky 5 až 8 ks; alespoň jedna prázdná zásuvka	1	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč
3	Pásová pila	Popis pily: napájecí napětí 380-400V Vedení pilového pásu na třech válečkách (nad i pod stolem). Pás je veden na kole s gumovým povrchem. To je součástí systému nastavitelné rychlosti. Horní část držáku pilového pásu je výškově nastavitelná. Pás sám se dá vyměnit za pomoci rychloupínací páky. Stolek je vyroben z litiny a dá se naklápět v rozmezí -8° až +45° Pravítko se dá uchytit z obou stran pilového pásu. Řezná výška alespoň 205 mm a řezná šířka alespoň 300 mm. Součástí pily je konektor pro připojení odsavače pilin a stojanem s kolečky.	1	17 900,00 Kč	17 900,00 Kč
4	Frézka na kov	Vývrtávací frézka, určená k opracování ocelových materiálů, litiny, barevných kovů apod. Umožňuje vrtání i frézování. obrobků do max. rozměrů 300 x 200 x 200 mm) Možnost volit rychlost otáčení vřetena (alespoň dva stupně rychlosti otáčení) Možnost obrábění pod úhlem Skříňdlo s ozubeným věncem pro frézky/vrtáky se stopkou s průměrem až 13 mm Vřeteno s kónickým uchycením MK3 a kuličkovými ložisky Ochranný kryt vřetena Posuvný křížový stůl s T-drážkami (-> rozměry: 390 x 92 mm, příčný/podélný posuv: 100/300 mm, přesnost posuvu v rozmezí 0,01 až 0,02 mm) Pohyb hlavy i stolu v drážkách Celkové rozměry (d x š x v): 500 až 540 x 500 až 520 x 740 až 780 mm Elektrická ochranná třída: IP 20/I	1	25 300,00 Kč	25 300,00 Kč
5	Pokosová a kapovací pila + transportní vozík/stůl	Pokosová a kapovací pila: Čárový laser Tažný mechanismus Vysoká vertikální a horizontální řezná kapacita Možnost připojení odsávání prachu Nastavení pokosu a sklonu Výsuvné opěrky materiálu s podélným dorazem Rukojeť pro transport Funkce řezání drážek Výkonný motor 1900 až 2100W Kotouč do pokosové a kapovací pily Stůl slouží i jako prostředek k přepravě Snadná montáž i demontáž Gumová kola Ocelová konstrukce Výškově nastavitelné nohy Držák nářadí	1	28 500,00 Kč	28 500,00 Kč
6	Stolní pila + pracovní stůl	Popis produktu: Řezný výkon (1500 až 1800W) Výšší míra bezpečnosti pro uživatele Balení by mělo obsahovat alespoň jeden kotouč do okružní pily	1	11 735,00 Kč	11 735,00 Kč
7	Vysavač na suché a mokré vysávání	Technické údaje Jmenovitý výkon: 1100 až 1300 W Hmotnost: maximálně 16,5kg Objem zásobníku brutto: 50 až 60 L Objem zásobníku netto: 40 až 45 L Čistý objem nádržky na vodu: 35 až 40 L Třída prachu – vysavač na suché a mokré sání: M Třída prachu: M Rozměry nářadí (šířka): 350 až 400 mm Rozměry nářadí (délka): 550 až 590 mm Rozměry nářadí (výška): 840 až 885 mm Filtrační plocha: 6.150 cm² Max. průtok vzduchu (turbína): 70 až 80 l/s Max. podtlak (turbína): 250 až 260 mb	1	20 411,00 Kč	20 411,00 Kč

8	Excentrická bruska	<p>Určena k broušení, mezibroušení, odstraňování laku, dokončování povrchů a leštění. Využití: dřevo, dýha, lak a plnivo, minerální i akrylové. Možnost použití jakoukoli značku brusného papíru (zachování efektivity odsávání)</p> <p>Technické údaje Brusný talíř Ø: 150 mm Volnoběžné otáčky: 5.500 – 12.000 ot/min Počet kmitů: 11.000 – 24.000 kmitů/min Excentricita: 2,00 mm Upevnění brusného přípravku: Suchý zip Jmenovitý příkon: 350 až 450W Hmotnost: 2,2 až 2,5 kg Rozměry nářadí (šířka): 140 až 150 mm Rozměry nářadí (délka): 400 až 410 mm Rozměry nářadí (výška): 190 až 200 mm Orbitální průměr: 4,0 mm</p>	1	5 609,00 Kč	5 609,00 Kč
9	Vrtací kladivo	<p>Popis produktu Ochrana uživatele pro minimalizaci rizika poranění Aktivní tlumení vibrací Oblast použití: Vrtání do betonu, Vrtání do železných kovů, Vrtání do dřeva, Vrtání do syntetického materiálu, Vrtání do kamene, Sekání do betonu, Sekání do dřeva, Sekání do kamene, Šroubování</p> <p>Technické údaje Jmenovitý příkon: 860 až 900 W Energie příklepu: 3,0 až 3,4 J Počet příklepů při jmenovitých otáčkách: 0 – 4.000 příklepů/min Jmenovité otáčky: 0 – 900 ot/min Hmotnost: maximálně 3,5kg Rozměry nářadí (délka): 400 až 410mm Rozměry nářadí (výška): 210 až 220 mm Držák nástroje: SDS plus Průměr vrtání beton, vrtáky do kladiv: 4 – 28 mm Vol. oblast použití beton, vrtáky do kladiv: 8 – 16 mm Ø vrtání do betonu s dutými vrtacími korunkami: 68 mm Max. průměr vrtání do zdiva, duté vrtací korunky: 68 mm Max. průměr vrtání do kovu: 13 mm Max. Ø vrtání, dřevo: 30 mm</p>	1	6 084,00 Kč	6 084,00 Kč
10	Dvoukotoučová stolová bruska	<p>Hnací motor s vysokým točivým momentem Kryty pro ochranu před jiskrami Bruska je vybavena sacími tryskami Technické parametry: VELIKOST BRUSNÉHO KOLA280 až 320mm x 30 až 50mm x 70 až 80 mm GRANULACE KOTOUČŮ v rozmezí K30 až K60 PRŮMĚR SACÍ TRUBKY2 x 60 mm POČET OTÁČEKmin. 1440 ot./min VÝKON MOTORU1,5 kW NAPĚTÍ400V HMOTNOST maximálně 75 kg</p>	1	20 125,00 Kč	20 125,00 Kč
11	Elektrický velkoplošný hoblík	<p>Elektrický velkoplošný tesařský hoblík</p> <p>Na velké plochy, 1100 až 1300 W, počet otáček kolem 15.000 ot./min. Šířka záběru alespoň 170 mm, hloubka třísky 0-2 mm, hmotnost maximálně 9 kg. Je možné připojení k domácí elektrické síti.</p> <p>Dodávané příslušenství: přeppravní box, HSS nůž (nainstalovaný), držák pro broušení, paralelní doraz, inbusový klíč. balený v kufru</p>	1	12 520,00 Kč	12 520,00 Kč
12	Sada aku nářadí v brašně	<p>Sada (akumulátorový vrtací šroubovák bez příklepu, akumulátorová úhlová bruska, akumulátorová pila ocaska, akumulátorová okružní pila, akumulátorová kmitací pila, brašna na nářadí).</p> <p>Akumulátorový vrtací šroubovák: 13 mm kovové sklíčidlo</p> <p>Akumulátorová úhlová bruska: hmotnost do 2,5kg, využití na beton, kovy, dřevo i kámen, otočná převodová hlava, indikátor stavu nabití akumulátoru</p> <p>Akumulátorová pila (ocaska) Mechanismus SDS na výměnu pilového listu, dva stupně nastavení rychlosti, elektronická ochrana motoru, elektronická ochrana článků</p> <p>Akumulátorová kotoučová pila Řezná hloubka alespoň 50mm, ochrana motoru před přetížením</p> <p>Akumulátorová kmitací pila Možnost řezání tvrdších materiálů</p> <p>Montážní brašna Plastové dno, uši pro snadnou přepravu, postranní kapsy</p>	1	21 560,00 Kč	21 560,00 Kč
13	Akumulátorový kombinovaný šroubovák	<p>Akumulátorový rázový šroubovák, možnosti využití (vrtání, příklepové vrtání a šroubování do dřeva, kovu a zdiva)</p> <p>Bezuhlíkový motor Kovové sklíčidlo</p>	7	3 120,00 Kč	21 840,00 Kč

21	Olejový kompresor	<p>Motor: 230 V/50 Hz Příkon: 2 100 až 2 300 W Počet otáček: alespoň 2.800 ot./min. Pracovní tlak max.: 10 bar Objem vzdušníku: 45 až 55 l Sací výkon: 400 až 420 l/min. Plnicí množství: 270 až 280 l/min Alespoň dva výstupy na vzduch Regulace pracovního tlaku Množství oleje: 0,25 l Hmotnost: 40 až 50kg</p> <p>Další vybava: Dvouválcový motor, pojezdová kola, madlo, manometr vzdušníku, manometr pro kontrolu nastaveného pracovního tlaku, rychlospojky, redukční ventil, tlakový spínač, odkalovací ventil, zpětný ventil, pojistný ventil, vzduchový filtr, optický ukazatel stavu oleje</p>	1	9 253,00 Kč	9 253,00 Kč
22	Skříňka závěsná	<p>skříňka - 30 M, 6 S, 1 V, organizér</p> <p>Závěsná skříňka - organizér na šrouby a matky Rozměry: - výška: 551 mm, - šířka: 306 mm, - hloubka: 155 mm.</p> <p>Přihradky: - celkem: 37 kusů, - typ M: 30 kusů, - typ S: 6 kusů, - typ V: 1 kus. M = malá, S = střední, V = velká.</p>	2	1 138,00 Kč	2 276,00 Kč
23	Ruční kleště na nýty	Ruční kleště na nýty se slepými nýty, ruční kleště na slepé nýty se 4 různými trny a 80 slepými nýty ve 4 velikostech v kovové kazetě	1	3 380,00 Kč	3 380,00 Kč
24	Trafopájka	<p>Určená především k měkkému pájení Ergonomická rukojeť Nastavení tří teplotních rozsahů při pájení Integrované světlo maximální teplota 650 °C napájecí napětí 220 - 240V, příkon 180 - 250 W Nastavitelný rozsah teploty pájecího nástavce: Pro spojování/řezání plastů: 70-200 °C - Pro měkké pájení: 200-350 °C - Pro vypalování symbolů na dřevo a měkké pájení: 350-650 °C</p>	7	750,00 Kč	5 250,00 Kč
25	Elektrická vrtačka	Dvourychlostní příklepová vrtačka, napájecí napětí 220 - 240V, příkon 600 - 1150W, uchycení SDS, sklíčidlo 3 - 13mm	1	2 100,00 Kč	2 100,00 Kč
26	Ruční vrtačka	ruční vrtačka, dřevěná rukojeť, 6-13 mm sklíčidlo, 250-300 mm	7	1 200,00 Kč	8 400,00 Kč
27	Sada bitů a vrtáků, 205 - 230 ks	<p>Počet kusů v sadě 205 - 230 ks Materiál (typ oceli) CrV Povrchová úprava Chrom pouzdra plast nebo kov Velikost čtyřhranu 1/4" Počet dílů 205 - 230ks Tvar stupňovitý, ploché, frézovací, vykružovací Určení dřevo, kov, beton, kámen Vlastnosti Průměr 54 mm Délka 25 mm (2,5 cm) Materiál HSS , HSS-R Upínání šestihran , stopka kruhového tvaru</p>	2	2 282,00 Kč	4 564,00 Kč
28	Sada závitníků	<p>sada 90 - 120 ks metrických závitníků a oček Závitníky a očka jsou vyrobeny ze speciální slitiny wolframu. Materiál: Wolfram, slitina GCT15. 2x závitníková ráčna. 2x vratidlo pro závitovou kruhovou čelist. Rozměry: M2 - M18. Závitníky a očka: M2x0,4, M3x0,5, M4x0,7, M5x0,8, M6x1,0, M6x0,75, M7x1,0, M7x0,75, M8x0,75, M8x1,0, M8x1,25, M9x0,75, M9x1,0, M9x1,25, M10x0,75, M10x1,0, M10x1,25, M10x1,5, M11x0,75, M11x1,0, M11x1,25, M11x1,5, M12x0,75, M12x1,0, M12x1,25, M12x1,5, M14x1,0, M14x1,25, M14x1,5, M14x2,0, M16x1,0, M16x1,5, M16x2,0, M18x1,5. Vše přehledně uloženo v plastovém kufru. Váha 6 - 7,000 Kg</p>	2	4 122,00 Kč	8 244,00 Kč
29	Ploché vrtáky sada 8 - 10 ks 12-32 mm	<p>Ploché vrtáky sada 8 - 10 ks 12-32 mm Sada 8-10 kusů kvalitních plochých vrtáků z nástrojové oceli pro vrtání dřeva. Váha 0,45 - 0,625 Kg Průměr 12 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 25 / 28 / 32mm Délka 140 - 160 mm Šestihránná stopka 1/4" kompaktní s rychloupínacími vrtáky</p>	2	400,00 Kč	800,00 Kč
30	Sada hadovitých vrtáků do dřeva 10,12,14,16,18,20 délka 440 - 470mm	<p>celková délka (mm)460 materiáluhlíková ocel, kalená úchytHEX rozměry (mm)10 12 14 16 18 20</p>	2	850,00 Kč	1 700,00 Kč

31	VRTÁK STUPŇOVITÝ 4-32MM, SADA 4KS, STUPŇOVÁNÍ PO 2MM, HSS	vyrobeny z vysoce kvalitní rychlořezné oceli HSS + Titan jsou určeny pro kovy, tenkostěnné ocelové plechy nebo plasty dřevěné nebo kovové pouzdro sada obsahuje tyto vrtáky: vrták 4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm vrták 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 mm vrták 4 - 6 - 9 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 mm vrták 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32 mm	2	350,00 Kč	700,00 Kč
32	SADA VRTÁKŮ DO ŽELEZA, HSS-TIN, 160 180KS, TITANOVÝ POTAH	vrtáky vyrobené z rychlořezné oceli HSS, potažené nitridem titanu zvyšujícím pevnost, kovový kufřík vrtání: litiny, železa, oceli, dřeva, plastů Sada obsahuje: po 4 - 8 kusech: (mm) 8,5; 9,0; 9,5; 10,0; po 4 - 8 kusech: (mm) 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0; 7,5; 8,0	2	1 400,00 Kč	2 800,00 Kč
33	Kleště na nýtovací matice M4, M5, M6, M8, M10	Pákové kleště na nýtovací matice, pro zpracování nýtovacích matic o průměru M4-M10. Sada skládající se z pákových kleští a 20 hliníkových nýtovacích matic. Závitové trny a náustky z kalené legované oceli. Páky vyrobené z oceli s ergonomickými a protiskluzovými rukojetmi Pákový mechanismus pro přenos síly bez námahy - snadná a šetrná práce Včetně závitových trnů a náustků M4, M5, M6, M8 a M10	1	3 200,00 Kč	3 200,00 Kč
34	Big Shot (A4) - včetně startovací sady	na A4, včetně startovací sady plocha s A4. Dvě vyrovnávací desky A a B a dvě akrylové vyřezávací desky ve stejné velikosti jako multifunkční deska... Rozměry strojek: cca 31 x 19 x 40 cm Maximální šíře šablon je 22 cm. Set obsahuje: Mašinku A4, Multifunkční desku v prodloužené verzi Vyrovnávací desku A (je na ní uvedeno pro který druh šablon je potřeba) Vyrovnávací desku B (je na ní uvedeno pro který druh šablon je potřeba) 2x akrylové vyřezávací desky ve velikosti 22,5 x 38 cm (1 pár) sadu tenkých vyřezávacích kovových šablon - základ krabičky, štítek, vroubkovaný okraj, srdíčko, lističky, motýlci, květina 1x vyřezávací šablonu (motýlek, srdíčka, kytičky, větvičky, malá kolečka) 1x látka ze 100% bavlny (45 x 55cm), 1x sada papírů s potiskem 14 x 16,5 cm (10 listů) 1x sada papírů A4 s potiskem (4 listy)	2	6 300,00 Kč	12 600,00 Kč
35	Tavná pistole	Pistole tavné lepící, průměr tavné tyčinky 11mm, doba aktivace 5-7 minut,	10	210,00 Kč	2 100,00 Kč
36	Plotýnkový vaříč	Jednoplátňový vaříč se smaltovaným pláštěm	1	600,00 Kč	600,00 Kč
37	Elektronická stavebnice	Elektronická stavebnice obsahuje 50 - 70 součástek, z nichž lze postavit nejméně 200 - 330 projektů. - Možnost vymyslet a sestavit si vlastní projekty - Součástky se mohou navzájem kombinovat - Podrobný manuál s umístěním součástek a popisem funkce projektu - Barevné rozlišení součástek pro lepší orientaci - Jednoduché sestavování a rozebírání projektů	15	1 200,00 Kč	18 000,00 Kč
38	Vypájecí pero	Výrobek je určen pro kreativní a trvanlivé úpravy různých materiálů. Slouží k vypalování obrázků či nápisů do dřeva, kůže, vosku	7	400,00 Kč	2 800,00 Kč
39	10 ks nejpoužívanějšího zahradního nářadí	1. Hrábě univerzální 10 - 15 krátkých pevných zubů pro hrabání trávníků a záhonů; vyrobeny z plastu. Vrchní hrana je vyvýšená pro rovnání zeminy. Délka: 152 mm, Hmotnost: 270 g, Šířka: 410 mm 2. Hrábě na listí 22 - 28 dlouhých pružných zubů umístěných hustě vedle sebe k snadnému hrabání trávnatých ploch. Vyrobeny z pevného plastu. Délka: 215 mm, Hmotnost: 175 g, Šířka: 425 mm 3. Násada na hrábě Tenkostěnná násada vyrobená z tvrzeného hliníku s otvorem pro zavěšení na stěnu. Délka: 1400 - 1600 mm, Hmotnost: 300 - 350 g 4. Rýč špičatý S naostřenou čepelí má svařovanou násadu s čepelí. Plastové držadlo. Náslapná ploška. Délka: 117 cm, Hmotnost: 1,8 kg 5. Sekera střední velikosti Topůrko ze skelných vláken spojené kompozitně s hlavou. Celková délka: 50 - 60 cm, Celková hmotnost: 1300 - 1 570 g, Hmotnost čepel: 800 - 1 090 g 6. Nůžky zahradní dvoučepelové Vytvarovaná držadla. Horní čepel je potažena kluznou vrstvou PTFE pro snížení tření. Pro praváky i leváky. Otvor pro zápěstní řemínek. Max.stříhaný průměr: 22 mm. Délka: 210 mm, Hmotnost: 200 g 7. Koště Obloukový tvar koštěte, je opatřeno dvěma řadami štětín. První vnější řada je z hrubších štětín, vnitřní řada je z jemnějších štětín. Násada je vyrobená z tvrzeného hliníku a je opatřena otvorem pro zavěšení na konci násady. Délka: 1620 mm, Hmotnost: 630 g 8. Nůžky na silné větve střední velikosti Převodové s hákovou hlavou střední velikosti. Spodní čepel ve tvaru háku pro stříhání tlustých, syrových větví. Max. průměr stříhu: 35 - 42 mm, Délka: 470 - 570 mm, Hmotnost: 450 - 550 g 9. Prořezávací zasouvací pilka Plně zasouvací do držadla. Je vybavena karabinkou. Ergonomický tvar, chránič prstů. K řezání čerstvého dřeva, řeže při tahu, zatahovací spona za opasek, Délka čepel: 150 - 170 mm, Délka: 340 - 360 / 200 - 250 mm, Hmotnost: 85 - 130 g 10. Pracovní rukavice velikost 9 - 10 pro střední a větší dlaň Použitý materiál (kůže, textil, protiskluzová vrstva). Rukavice jsou vyrobeny z prodyšného materiálu. Odolná ochranná vrstva. Na zápěstí jsou rukavice opatřeny gumou. Poutko s otvorem pro zavěšení	3	4 500,00 Kč	13 500,00 Kč
40	Set drobného nářadí v sadě	1. Lopatka Šířka: 82 mm, Délka: 290 mm, Hmotnost: 95 g neohýbá se, je možné ji nabrousit, materiál: pevný polyamid vyztužený skelnými vlákny, odolává teplotám v rozmezí -40°C až +150°C, 100 % recyklovatelná, otvor pro zavěšení 2. Lopatka přesazovací Šířka: 50 - 60 mm, Délka: 290 mm, Hmotnost: 85 g neohýbá se, je možné ji nabrousit, materiál: pevný polyamid vyztužený skelnými vlákny, odolává teplotám v rozmezí -40°C až +150°C, 100 % recyklovatelná, otvor pro zavěšení 3. Kultivátor Šířka: 60 - 80 mm, Délka: 250 - 290 mm, Hmotnost: 90 g neohýbá se, je možné ho nabrousit, materiál: pevný polyamid vyztužený skelnými vlákny, odolává teplotám v rozmezí -40°C až +150°C, 100 % recyklovatelný, otvor pro zavěšení 4. Motýčka Hmotnost: 150 - 180g, Délka 280 - 340 mm neohne se, může se ostřit, otvor pro zavěšení 5. Vidle na kompost Šířka: 70 - 90 mm, Délka: 240 -270 mm, Hmotnost: 70-100 g velmi odolný, neohýbá se, je možné jej nabrousit, materiál: pevný polyamid vyztužený skelnými vlákny, odolává teplotám v rozmezí -40°C až +150°C recyklovatelný, otvor pro zavěšení	10	570,00 Kč	5 700,00 Kč

41	Hrábě široké na listí + koště + dlouhá násada	<p>Hrábě na listí Univerzální široké hrábě jsou určeny na hrabání spadlého listí a posekanou trávu na většší travnaté ploše. Hrábě mají 18 až 30 pružných prstů vyrobených z vysoce kvalitního plastu PBT, které vydrží ohýbání. Integrovaná objímka zajišťuje jedním pohybem rychlé a pevné spojení s násadou. Šíroké: 470 - 520 mm Délka: 280 - 330 mm Hmotnost: 250 - 300 g</p> <p>Koště na terasy Koště široké univerzální je určené k zametání hladkých povrchů Široká pracovní část. Tvrdší štětiny jsou umístěny na přední straně, měkčí se nacházejí vzadu pro dokonalé zametání. Šikmému připojení k násadě. Délka: 175 - 190 mm Hmotnost: 350 - 395 g</p> <p>Univerzální násada Dlouhá násada určená pro práci na zahradě s velkým výběrem pracovních nástavců pro mnoho úkolů. Zamykací systém. Násada je vytvořena z lehkého tvrdého hliníku s měkkým plastovým potahem v místě uchopení a kapkovitým tvarem pro pohodlnější držení. Pro snadné skladování je zabudován závěsný otvor. Materiál: tvrdý hliník, plast Délka: 150 - 180 cm Hmotnost: 450 - 480 g</p>	7	1 078,00 Kč	7 546,00 Kč
42	Hrablo a koště sada	<p>Zimní set obsahující hrablo a koště. Hrablo: ocelové ostří. Použití speciálních lehkých, ale přitom extrémně pevných materiálů. Pracovní část je vyrobena z vakuově lisovaného polypropylénového plastu, který je recyklovatelný. Galvanicky pokovená ocelová zpevňující hrana a plastová vana způsobují, že ani vlhký sníh se na shrnovač nelepí. Délka: 1545 mm Hmotnost: 1600 g Šířka: 520 mm</p> <p>Koště: Lehké víceúčelové koště vhodné i k zametání velkých ploch včetně ploch s členitým povrchem Na čištění dlažby, teras a dvorů, i na sníh obloukový tvar koštěte Koště je opatřeno dvěma řadami štětín - první vnější řada je z hrubších štětín, vnitřní řada je z jemnějších štětín. Násada je vyrobena z tvrdého hliníku a je opatřena otvorem pro zavěšení na konci násady Délka: 1 620 mm Hmotnost: 630 g Pracovní šířka: 380 mm</p>	5	1 550,00 Kč	7 750,00 Kč
43	Konev s růžicí plastová zelená 10 l	<p>Konev s růžicí pro zalévání pokojových a balkonových květin s kropítkem Hrdlo: širší Materiál: plast Objem: 10 l</p>	12	135,00 Kč	1 620,00 Kč
44	Policový regál 2000x1500 - 1800x600 mm	<p>policový regál s dlouhými policemi 1500 - 1800 mm s nosností 450 - 600 kg na polici police jsou vyrobeny z dřevotřísky nebo kovu police jsou výškově stavitelné regály jsou zásuvné, bezšroubová konstrukce regálu zajišťuje snadnou a rychlou montáž nohy regálu jsou zakončeny kovovými patkami výrobní tolerance výšky stojny je +/- 1% počet polic 5 Výška (mm)2000 Hloubka (mm)600 Typ montáže zásuvný</p>	2	6 100,00 Kč	12 200,00 Kč
45	Kolečko stavební objem 80, nafukovací	<p>stavební kolečko s kovovou korbou o objemu 80l. Nafukovací bantam. Konstrukce stříkaná komaxitem, plastové rukojeti. Nosnost 100-120 kg</p>	6	1 750,00 Kč	10 500,00 Kč
				Cena celkem (bez DPH)	622 715,00 Kč
				DPH 21 %	130 770,15 Kč
				Cena celkem (S DPH)	753 485,15 Kč

