



Příloha č. 4 Zadávací dokumentace

Účastník je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást tento návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.

KUPNÍ SMLOUVA

I. Smluvní strany

KUPUJÍCÍ:

se sídlem:

IČO:

zastoupený:

bankovní spojení:

č. účtu:

telefon, e-mail:

datová schránka:

(dále jen „kupující“) na straně jedné

Střední škola a Základní škola, Vimperk, Nerudova 267

Nerudova 267, 385 01 Vimperk

00477419

Ing. Petr Žuravský



kola.eu

d4ij6wj

a

PRODÁVAJÍCÍ:

Se sídlem:

IČO:

DIČ:

zápis v obchodním rejstříku:

statutární orgán:

bankovní spojení:

č. účtu:

telefon, e-mail:

datová schránka:

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

HOBBYTECH, spol. s r.o.

Šumavské Hoštice 97, 384 71 Šumavské Hoštice

60850850

CZ60850850

u KS České Budějovice

odd. C vl. 3950



awpage6

Smluvní strany se výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti upravená touto kupní smlouvou (dále také jen „smlouva“), jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění (dále jen „občanský zákoník“).



II.

Úvodní ustanovení

1. Tato kupní smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na dodávky vyhlášené kupujícím, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění (dále jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“), pod názvem „**Učební pomůcky**“, (dále jen „veřejná zakázka“), dle kterých byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky prodávajícího a zadávacích podmínek veřejné zakázky.
2. Projekt „Technická podpora strojního vybavení oborů stavebnictví, zemědělství a strojírenství“ je spolufinancován ze zdrojů EU, z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002780.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Prodávající je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění dle této smlouvy.

III.

Předmět plnění

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje za podmínek této smlouvy dodat kupujícímu dodávky v rozsahu Přílohy č. 1 (Položkový rozpočet) této smlouvy (dále jen „dodávky“), vč. jejich dopravy do níže sjednaného místa plnění a převést na kupujícího vlastnické právo k dodávkám podle této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat dodávky v takové jakosti a provedení, jaká odpovídá technickým standardům a normám uvedeným v Příloze č. 2 smlouvy (Technické parametry).
3. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby umožní kupujícímu závěrečnou kontrolu předmětu smlouvy v sídle prodávajícího či v místě určeném prodávajícím před vlastním převzetím dodávek v místě plnění.
4. Kupující se zavazuje, že dodávky převezme v souladu s čl. VI smlouvy a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu dle čl. VII této smlouvy.

IV.

Místo plnění

1. Smluvní strany si ujednaly, že místem plnění je Střední škola a Základní škola, Vimperk, Nerudova 267, 385 01 Vimperk.

V.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat dodávky v množství dle Přílohy č. 1 (Položkový rozpočet) a s technickými parametry dle Přílohy č. 2 (Technické parametry) a splnit veškeré své smluvní povinnosti, vztahující se podle této smlouvy k dodání zboží v termínu od září 2020 do konce října 2020, závazná maximální délka realizace (termín dodání) je 45 kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy.



2. Dodáním dodávek se rozumí předání zboží kupujícímu v místě plnění na základě potvrzeného dokladu dle čl. 6 odst. 1 této smlouvy včetně předání veškeré technické dokumentace dle čl. VI odst. 5 této smlouvy.

VI.

Předání dodávek

1. Dodávky podle čl. III odst. 1 této smlouvy budou v místě plnění dodány kupujícímu dodacím listem, a následně předány předávacím protokolem nebo jiným obdobným dokladem, který je za kupujícího oprávněn podepsat příslušný zástupce ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy a za prodávajícího osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy. V příslušném dokladu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího, vztahujících se podle této smlouvy k dodání dodávek.
2. V rámci přijímacího řízení bude kontrolována zejména kompletnost dodaných dodávek a vizuální kvalita. Kritéria úspěšnosti převzetí dodávek jsou:
 - a) kompletnost dodaných dodávek dle smlouvy a zadávací dokumentace,
 - b) vizuální kontrola dodaných dodávek,
 - c) kontrola kvality dodaných dodávek,
 - d) provedení kontroly funkčnosti zboží ze strany kupujícího.
3. Pro přijímací řízení připraví prodávající všechny doklady vyžadované pro příjemku. Proávající je povinen doložit u přijímacího řízení veškeré nezbytné doklady, zejména:
 - úklid, odvoz a likvidace veškerého vzniklého odpadu s doložením dokladů o likvidaci odpadu, pokud nějaký vznikl,
 - návody k použití a k obsluze dodaných dodávek tam, kde jsou k jejich užívání vyžadovány,
 - ostatní doklady týkající se dodaných dodávek vyžadované právními nebo jinými obecně závaznými normami nebo touto smlouvou to vše v originále nebo ověřené kopii
4. V případě zjištění zjevných vad dodávek může kupující odmítnout jejich převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání dodávek se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.
5. Veškerá technická dokumentace k dodávanému zboží bude v českém jazyce.
Např.:
 - a) Návod na obsluhu a údržbu v tištěné i elektronické podobě.
 - b) Katalog náhradních dílů v tištěné i elektronické podobě.
 - c) Seznam příslušenství a příslušných dokladů s tím souvisejících.
6. Bez náležitostí uvedených v tomto článku není dodávka splněna.
7. Proávající splní svou povinnost dodáním dodávek a jejich řádným předáním bez vad.

VII.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za dodávky činí:

Celková cena bez DPH 392.735,54 Kč
Sazba DPH (v 21 %) a výše DPH v Kč 82.474,46 Kč
Celková cena vč. DPH 475.210,- Kč



2. Kupní cena je sjednaná jako pevná a úplná, přičemž obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním dodávek kupujícímu a se splněním veškerých smluvních povinností prodávajícího podle této smlouvy. Pro vyloučení pochybností účastníci této smlouvy sjednávají, že kupní cena nebude ovlivněna jakýmkoliv kolísáním cen, včetně inflace a kursových změn.
3. Kupní cena bude kupujícím placena na základě faktury prodávajícího se splatností 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, přičemž prodávající je oprávněn vystavit fakturu nejdříve prvního dne následujícího po dni oboustranného podpisu předávacího protokolu či jiného obdobného dokladu ve smyslu čl. VI této smlouvy, vyhotoveného při řádném předání dodávek bez vad.
4. Daňový doklad – faktura prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle platných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v pl. znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v pl. znění a musí mít náležitosti obchodní listiny. Každý účetní a daňový doklad musí obsahovat identifikaci projektu: „Technická podpora strojírenského vybavení oborů stavebnictví, zemědělství a strojírenství – „Učební pomůcky“ a registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002780.
5. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená prodávajícím náležitosti podle předchozího odstavce, nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nového řádně opraveného daňového dokladu.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady dodávek ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady dodávky uhradit kupní cenu. Okamžikem odstranění vady dodávky začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodávat dodávky kupujícímu a plnit všechny své povinnosti podle této smlouvy v souladu s platnými právními předpisy ČR a podle ČSN a evropských technických norem souvisejících s předmětem plnění této smlouvy.
2. Prodávající je povinen provést po dodání dodávek úklid místa plnění a odvoz všech obalů, odpadů a dalších materiálů používaných při plnění jeho povinností podle této smlouvy, a to v souladu s ustanoveními zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v pl. znění.
3. Prodávající je povinen zajišťovat plnění podle čl. III odst. 1 této smlouvy. Pokud předmět plnění nezajišťuje prodávající sám, je to povinen zajistit výhradně prostřednictvím poddodavatelů, které uvedl ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V případě, že prodávající v souladu se zadávací dokumentací dané veřejné zakázky prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen za závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího; kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné dokumenty předloženy.



IX.

Záruka za jakost, vady plnění

1. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu na dodané zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 občanského zákoníku v délce trvání v rozsahu 24 měsíců.
2. Prodávající se zavazuje, že dodávky budou po sjednanou záruční dobu způsobilé k použití pro sjednaný, příp. obvyklý účel a že si zachová sjednané vlastnosti (jakost).
3. Záruční doba počne běžet dnem protokolárního předání všech dodávek podle této smlouvy kupujícímu bez vad.
4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující dodávky řádně užívat pro vady, které jsou způsobilé založit práva kupujícího z vadného plnění.
5. Zboží je vadné, nemá-li vlastnosti stanovené v ustanovení § 2095 a 2096 občanského zákoníku, neodpovídá-li požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k dodání zboží, popř. neumožňuje-li užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno, kdy za vady se považují i vady v dokladech nutných pro užívání dodávek. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá i vada, kterou má věc při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později.
6. Prodávající odpovídá za vady, které se projeví v záruční době dodávek. Za vady, které se objeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinnosti.
7. Před uplynutím sjednané záruční lhůty se prodávající zavazuje odstranit případné vady, které se vyskytnou v záruční době v níže uvedených lhůtách a za podmínek sjednaných pro záruční vady.
8. Vady dodávek, které oznámí kupující stran části dodávek, které podle této smlouvy nabyly, prodávajícímu, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu odstranit na své náklady opravou, zvolí-li si kupující takový nárok z vad ve smyslu § 2106 občanského zákoníku.
9. Kupující je povinen zjištěné vady dodávek oznámit bez zbytečného odkladu prodávajícímu písemnou formou prostřednictvím datové schránky uvedené v záhlaví této smlouvy. V oznámení vady kupující písemně oznámí prodávajícímu její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje.
10. Nejpozději do 5 kalendářních dnů od obdržení vad dodávek dle bodu 9 tohoto článku je prodávající povinen navrhnout a projednat s kupujícím způsob odstranění vad a písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci kupujícího uznává. Prodávající je povinen uplatněnou vadu odstranit i v případě, že uplatnění takové vady neuznává. V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného kupujícím. V případě, že se prokáže, že vada byla kupujícím uplatněna neoprávněně, je kupující povinen nahradit prodávajícímu náklady na odstranění takové vady.
11. Prodávající se zavazuje vady dodávek odstranit a napravit neprodleně, nejpozději do 25 kalendářních dnů od doručení oznámení vad zboží dle bodu 7 tohoto článku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Provedenou opravu vady prodávající předá kupujícímu písemně formou předávacího protokolu, přičemž v tomto protokole mimo jiné uvede, kdy kupující právo z vady zařízení uplatnil, jak byla vada odstraněna a dobu trvání odstranění vady.
12. V záruční době může kupující uplatnit svá práva z vad za podmínek uvedených v § 2079 a násl. občanského zákoníku. Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit předně dodáním nového (náhradního) zařízení či jeho části bez vad, není-li to vzhledem k povaze reklamované vady nepřiměřené.
13. V případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění vady je kupující dále oprávněn vady nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.



14. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamační odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
15. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem protokolárního převzetí dodávek bez vad.

X.

Smluvní pokuty

1. Za nesplnění závazků ze smlouvy sjednávají smluvní strany následující smluvní pokuty:
 - a) za prodlení prodávajícího s předáním zboží způsobem podle čl. VI této smlouvy ve lhůtě podle čl. V. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení;
 - b) za prodlení prodávajícího se splněním povinnosti odstranit vady zboží ve lhůtě podle čl. IX odst. 9 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení do odstranění všech uplatněných vad;
 - c) za každé jednotlivé porušení povinnosti vyplývajících z čl. VIII odst. 1 až 3 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti; za porušení povinnosti vyplývajících z čl. VIII bod 4 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10% z celkové kupní ceny;
 - d) v případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.
2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno právo domáhat se náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
4. Všechny smluvní pokuty se vypočítávají z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. VII odst. 1 této smlouvy.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ust. § 2001 občanského zákoníku, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 15 dnů;
 - b) nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího;
 - c) prodlení s neodstraněním vad prodávajícím v souladu s čl. IX. bodu 9 této smlouvy delším než 30 dní;
 - d) pokud se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy kupujícím z důvodu výše uvedených podstatných porušení smlouvy prodávajícím, nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv od té doby vzniklých nákladů.



XII.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Prodávající bere na vědomí povinnost kupujícího zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v pl. znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany kupujícího nevyžaduje předchozí souhlas prodávajícího.
3. Obsah této smlouvy lze měnit výhradně písemnými smluvními dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. V souladu s § 566 odst. 2 občanského zákoníku pro jakékoli vztahy smluvních stran vyplývající ze smlouvy anebo v souvislosti s ní mají význam pouze oboustranně podepsané listiny, resp. dodatky ke smlouvě. Jakékoli jiné písemnosti jsou bez právního významu.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
5. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
6. Prodávající není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu kupujícího svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
7. Prodávající je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění. V takovém případě je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
8. Prodávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zboží hrazeno, provést kontrolu nákladů související s plněním předmětu smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci. Prodávající se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v pl. znění.
9. Prodávající je povinen řádně uchovávat originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky do r. 2028. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v pl. znění, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví spisové službě a o změně některých zákonů, v pl. znění. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
11. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
12. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.



13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva je účinná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících.

Ve Vimperku, dne: *4.9.2020*

Za Kupujícího

V Šumavských Hořticích dne: *7.9.2020*

Za Prodávajícího

PŘÍLOHY SMLOUVY

Nedílnou součástí této smlouvy je

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Technické parametry



Učební pomůcky

CZ 05.2.67/04.04/16_090/0002780

Průběh č.2 POUČKOVÝ ROZPOČET

Popiska	Nabývaný výrobek (názov, typ a značka)	ks	Předpokládaná nákladová částka bez DPH	Předpokládaná nákladová cena bez DPH	Předpokládaná nákladová cena s DPH	Nákladová částka bez DPH	Nákladová cena bez DPH	Nákladová částka s DPH
hrubo 500 g	PROTECO	10	149,67 Kč	1 499,67 Kč	1 810,97 Kč	59,00 Kč	590,00 Kč	713,90 Kč
nůž rýmový pila na kov, pileták 300 mm	PILANA	10	220,00 Kč	2 200,00 Kč	2 722,40 Kč	165,00 Kč	1 650,00 Kč	1 990,50 Kč
nahrádní pileták 300 mm k rýmové pile	PILANA	10	30,90 Kč	309,00 Kč	379,80 Kč	23,00 Kč	230,00 Kč	278,30 Kč
pileták dřevěný čtyřhraný - délka min. 300 mm	PROTECO	10	195,07 Kč	1 950,67 Kč	2 367,57 Kč	104,00 Kč	1 040,00 Kč	1 269,40 Kč
pileták dřevěný kruhový - délka min. 300 mm	PROTECO	10	154,00 Kč	1 540,00 Kč	1 863,40 Kč	89,00 Kč	890,00 Kč	1 079,90 Kč
pileták dřevěný plochý - délka min. 300 mm	PROTECO	10	200,67 Kč	2 006,67 Kč	2 429,07 Kč	120,00 Kč	1 200,00 Kč	1 452,00 Kč
pileták dřevěný trojúhelní - délka min. 300 mm	PROTECO	10	290,67 Kč	2 906,67 Kč	3 517,07 Kč	263,00 Kč	2 630,00 Kč	3 182,30 Kč
odkrovní ocelový, průměr 4 mm, délka min. 120 mm	KINEX	10	42,33 Kč	423,33 Kč	512,23 Kč	47,00 Kč	470,00 Kč	568,70 Kč
odkrovní nřítka, pravoúhlo - délka 500 mm	KINEX	10	83,70 Kč	837,00 Kč	1 033,77 Kč	77,00 Kč	770,00 Kč	931,70 Kč
truhlíko s pruhinou 150 mm (délka ramene)	KINEX	6	205,33 Kč	1 232,00 Kč	1 490,72 Kč	199,00 Kč	1 194,00 Kč	1 444,74 Kč
truhlíko s pruhinou 200 mm (délka ramene)	KINEX	2	232,67 Kč	465,33 Kč	563,05 Kč	230,00 Kč	460,00 Kč	556,60 Kč
truhlíko s pruhinou 300 mm (délka ramene)	KINEX	2	256,00 Kč	512,00 Kč	624,36 Kč	245,00 Kč	490,00 Kč	592,90 Kč
posuvné nřítka ohyč. 150 mm	PROTECO	6	366,33 Kč	2 198,00 Kč	2 601,50 Kč	150,00 Kč	900,00 Kč	1 089,00 Kč
posuvné nřítka dlh. 150 mm	PROTECO	3	555,33 Kč	1 666,00 Kč	2 001,50 Kč	360,00 Kč	1 050,00 Kč	1 270,50 Kč
zrubko (světelná) truhlářské - délka upnutí 150 mm	PROTECO	1	1 961,67 Kč	1 961,67 Kč	1 943,20 Kč	990,00 Kč	900,00 Kč	1 107,50 Kč
zrubko (světelná) truhlářské - délka upnutí 500 mm	Metabov	4	290,33 Kč	1 161,33 Kč	1 380,01 Kč	220,00 Kč	920,00 Kč	1 113,20 Kč
zrubko (světelná) truhlářské - délka upnutí 120 mm	Metabov	2	364,67 Kč	729,33 Kč	896,29 Kč	290,00 Kč	580,00 Kč	723,58 Kč
nůžky na píech převodové min. délka 250 mm	HOSBY	2	257,67 Kč	515,33 Kč	623,55 Kč	242,00 Kč	484,00 Kč	585,64 Kč
ošklivé nůžky k střihání dřeva, kůrařny, pšovky - 200 mm délka nože	Roxbar	10	391,00 Kč	3 910,00 Kč	4 751,10 Kč	425,00 Kč	4 250,00 Kč	5 142,50 Kč
ošklivé nůžky k střihání dřeva, kůrařny, pšovky - 250 mm délka nože	Pengler	6	2 154,07 Kč	12 924,40 Kč	15 638,52 Kč	2 275,00 Kč	13 650,00 Kč	16 515,50 Kč
ošklivé nůžky k střihání dřeva, kůrařny, pšovky - 300 mm délka nože	Proma	2	3 487,60 Kč	6 975,20 Kč	8 439,99 Kč	3 290,00 Kč	6 400,00 Kč	7 744,00 Kč
Mezák kombinovaný, délka 180 mm	Pengler	2	3 006,00 Kč	6 012,00 Kč	7 295,46 Kč	4 750,00 Kč	9 500,00 Kč	11 495,00 Kč
sada šroubováků (obsahující ploché R, I, Vřtové PII) - min. 10 ks	PROTECO	10	217,67 Kč	2 176,67 Kč	2 633,77 Kč	79,00 Kč	790,00 Kč	955,00 Kč
šlehták s arbiškem - 400 mm	TOMA EXPERT	10	997,33 Kč	9 973,33 Kč	10 694,77 Kč	967,00 Kč	9 670,00 Kč	10 490,70 Kč
metr sáhodví, délka 200 mm	KINEX	10	330,00 Kč	3 300,00 Kč	4 101,90 Kč	690,00 Kč	6 900,00 Kč	8 349,00 Kč
metr sáhodví, délka 3m	KINEX	10	43,33 Kč	433,33 Kč	524,33 Kč	35,00 Kč	350,00 Kč	423,50 Kč
metr sáhodví, délka 5m	Assist	6	29,00 Kč	174,00 Kč	210,54 Kč	33,00 Kč	198,00 Kč	239,58 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	Assist	2	57,67 Kč	115,33 Kč	139,56 Kč	43,00 Kč	86,00 Kč	104,90 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	PROTECO	10	499,67 Kč	4 996,67 Kč	6 045,97 Kč	290,00 Kč	2 900,00 Kč	3 617,90 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	PROTECO	2	4 068,17 Kč	8 136,33 Kč	9 803,36 Kč	4 080,17 Kč	8 160,34 Kč	9 863,57 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	MAKITA	2	4 835,17 Kč	9 670,33 Kč	11 701,10 Kč	4 835,17 Kč	9 670,34 Kč	11 701,13 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	MAKITA	1	10 596,67 Kč	10 596,67 Kč	12 785,67 Kč	6 699,00 Kč	6 699,00 Kč	10 469,40 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	PROTECO	5	2 323,93 Kč	11 619,67 Kč	14 039,80 Kč	1 439,00 Kč	7 195,00 Kč	8 703,95 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	PROTECO	6	2 472,47 Kč	14 834,80 Kč	17 951,58 Kč	837,00 Kč	5 022,00 Kč	6 075,62 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	Narex Budovce	2	3 418,47 Kč	6 836,90 Kč	8 272,03 Kč	4 290,00 Kč	8 580,00 Kč	10 395,32 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	Narex Budovce	2	7 826,67 Kč	15 653,33 Kč	19 182,53 Kč	6 990,00 Kč	13 980,00 Kč	16 915,00 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	MAKITA	2	3 903,50 Kč	7 807,00 Kč	9 449,47 Kč	2 564,00 Kč	5 108,00 Kč	6 180,98 Kč
sada vršků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)	Hochkraft	1	4 594,33 Kč	4 594,33 Kč	5 510,74 Kč	3 990,00 Kč	3 990,00 Kč	4 827,90 Kč

šifrová bruska elektrická (průměr kotouče mlh. 125 mm)	PROTECO	3	1 905,00 Kč	5 715,00 Kč	6 915,15 Kč	789,00 Kč	2 387,00 Kč	2 500,37 Kč
šifrová bruska elektrická (průměr kotouče mlh. 150 mm)	PROTECO	2	2 894,33 Kč	4 788,67 Kč	6 980,09 Kč	999,00 Kč	1 998,00 Kč	2 417,58 Kč
bruska šifrová alu (průměr kotouče mlh. 125 mm) 18V/mn. 5,0 Ah (2 ks akumulátorů, rychlonabíječka)	MAKITA	2	7 740,17 Kč	15 480,33 Kč	18 745,72 Kč	9 082,00 Kč	18 164,00 Kč	21 578,44 Kč
vrut do dřeva se zápisnou hlavou, oceňový, povrch. úprava zinek:								
vrut 2,5x15 mm - 2000ks		1	118,33 Kč	118,33 Kč	143,18 Kč	172,80 Kč	172,80 Kč	209,09 Kč
vrut 3x20 mm - 1000ks		1	122,23 Kč	122,23 Kč	147,80 Kč	99,00 Kč	99,00 Kč	110,79 Kč
vrut 3,5x30 mm - 1000ks		1	172,20 Kč	172,20 Kč	208,38 Kč	158,24 Kč	158,24 Kč	229,87 Kč
vrut 4x30 mm - 1000ks		1	169,30 Kč	169,30 Kč	204,85 Kč	185,92 Kč	185,92 Kč	254,88 Kč
vrut 4x60 mm - 800ks		1	257,95 Kč	257,95 Kč	311,65 Kč	248,78 Kč	248,78 Kč	301,00 Kč
vrut 4x80 - 500 ks		1	196,33 Kč	196,33 Kč	237,98 Kč	230,08 Kč	230,08 Kč	285,69 Kč
vrut 5x80 mm - 500ks		1	165,67 Kč	165,67 Kč	200,46 Kč	200,95 Kč	200,95 Kč	254,04 Kč
vrut 6x100 mm - 300 ks		1	322,67 Kč	322,67 Kč	390,43 Kč	295,48 Kč	295,48 Kč	374,78 Kč
vrut 6x140 mm - 300 ks		1	603,02 Kč	603,02 Kč	728,85 Kč	557,28 Kč	557,28 Kč	674,31 Kč
vrut 5x50 mm - 800ks		1	317,41 Kč	317,41 Kč	384,08 Kč	300,28 Kč	300,28 Kč	363,34 Kč
vrut 6x70 mm - 600 ks		1	474,00 Kč	474,00 Kč	573,54 Kč	458,19 Kč	458,19 Kč	551,99 Kč
vrut 5x70 mm - 400ks		1	244,00 Kč	244,00 Kč	295,24 Kč	307,90 Kč	307,90 Kč	364,94 Kč
podobly - ocel, povrch. úprava zinek:								
podobly M3 - 5000ks		1	282,88 Kč	282,88 Kč	317,72 Kč	93,60 Kč	93,60 Kč	113,28 Kč
podobly M4 - 5000 ks		1	298,67 Kč	298,67 Kč	288,37 Kč	158,00 Kč	158,00 Kč	188,78 Kč
podobly M5 - 5000 ks		1	280,33 Kč	280,33 Kč	315,00 Kč	178,80 Kč	178,80 Kč	213,60 Kč
podobly M6 - 2000ks		1	143,33 Kč	143,33 Kč	173,43 Kč	190,31 Kč	199,31 Kč	237,54 Kč
podobly M8 - 2000ks		1	246,00 Kč	246,00 Kč	297,68 Kč	249,80 Kč	249,80 Kč	302,02 Kč
podobly M 10 - 1000ks		1	209,67 Kč	209,67 Kč	253,70 Kč	281,04 Kč	281,04 Kč	315,86 Kč
podobly M 12 - 500ks		1	223,33 Kč	223,33 Kč	270,23 Kč	278,28 Kč	278,28 Kč	334,30 Kč
podobly m 14 - 500 ks		1	220,00 Kč	220,00 Kč	277,69 Kč	224,64 Kč	224,64 Kč	271,81 Kč
podobly M 16 - 300ks		1	169,67 Kč	169,67 Kč	205,30 Kč	180,98 Kč	180,98 Kč	218,98 Kč
podobly průlná M5 - 2000ks		1	113,43 Kč	113,43 Kč	137,25 Kč	79,04 Kč	79,04 Kč	90,64 Kč
podobly průlná M6 - 2000 ks		1	162,13 Kč	162,13 Kč	198,18 Kč	90,64 Kč	90,64 Kč	97,57 Kč
podobly průlná M8 - 2000ks		1	219,84 Kč	219,84 Kč	286,01 Kč	158,08 Kč	158,08 Kč	191,28 Kč
podobly průlná M10 - 2000ks		1	211,33 Kč	211,33 Kč	256,44 Kč	137,28 Kč	137,28 Kč	165,11 Kč
podobly průlná M 12 - 500 ks		1	143,33 Kč	143,33 Kč	173,43 Kč	274,58 Kč	274,58 Kč	332,22 Kč
matice - ocelová, šestihranek:								
matice M3 - 5000ks		1	780,09 Kč	780,09 Kč	943,80 Kč	269,52 Kč	269,52 Kč	382,42 Kč
matice M4 - 2000 ks		1	243,13 Kč	243,13 Kč	294,19 Kč	153,82 Kč	153,82 Kč	186,24 Kč
matice M5 - 2000 ks		1	264,92 Kč	264,92 Kč	320,05 Kč	195,52 Kč	195,52 Kč	238,98 Kč
matice M6 - 1000 ks		1	161,00 Kč	161,00 Kč	194,81 Kč	189,28 Kč	189,28 Kč	228,03 Kč
matice M8 - 1000 ks		1	358,23 Kč	358,23 Kč	434,67 Kč	243,84 Kč	243,84 Kč	295,05 Kč
matice M 10 - 800 ks		1	567,22 Kč	567,22 Kč	688,34 Kč	491,71 Kč	491,71 Kč	584,87 Kč
matice M 12 - 500 ks		1	504,28 Kč	504,28 Kč	670,89 Kč	439,40 Kč	439,40 Kč	531,87 Kč
matice M 14 - 200 ks		1	352,94 Kč	352,94 Kč	427,08 Kč	273,31 Kč	273,31 Kč	330,71 Kč
matice M 16 - 100 ks		1	308,33 Kč	308,33 Kč	374,29 Kč	202,95 Kč	202,95 Kč	245,57 Kč
návanice - podomáknuté, tmavé, vel. 10		10	33,67 Kč	336,67 Kč	407,37 Kč	33,00 Kč	330,00 Kč	399,30 Kč
ochranná brýle - číré		10	46,67 Kč	466,73 Kč	552,85 Kč	41,00 Kč	410,00 Kč	498,10 Kč
dlenský pracovní stůl - v x l x h: 80-90 cm x 200 x 70-80 cm, pod deskou oddělený prostor (man. 2x šuplety nebo podnosová skříňka)	Poltek	10	15 182,67 Kč	151 826,67 Kč	183 710,27 Kč	13 276,00 Kč	132 760,00 Kč	160 639,60 Kč
světelná - šifra číselní 125 mm	PROTECO	10	2 699,00 Kč	26 990,00 Kč	32 173,80 Kč	999,00 Kč	9 990,00 Kč	12 087,90 Kč
světelná - šifra číselní 150 mm	PROTECO	10	3 628,67 Kč	36 286,67 Kč	47 538,87 Kč	1 289,00 Kč	12 890,00 Kč	15 717,90 Kč
truhlářská holicí - délka nrt. 200 cm, oddělená plocha pod syst.em	PIOMMA	5	17 319,00 Kč	86 595,00 Kč	104 779,95 Kč	12 953,00 Kč	62 765,00 Kč	75 945,65 Kč
CELKEM				509 032,44 Kč	616 634,29 Kč		382 725,54 Kč	475 210,00 Kč



Učební pomůcky

CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002780

Příloha č.3 TECHNICKÉ PARAMETRY

název - popis	Technická specifikace - požadavky	výrobce, typ
kladivo 500 g		
ruční řámová pila na kov, pátetek 300 mm		PROTECO, Madivo 500g, 10.03-28-0500
náhradní pátetek 300 mm k rámu-pile		PIIANA, 2956, 3001
pilník dilenský čtyřhraný - délka min. 300 mm		PIIANA, jednost. 300X13 B-Metal, 20301
pilník dilenský kruhový - délka min. 300 mm		PROTECO, 10.14-45-300-2
pilník dilenský plochý - délka min. 300 mm		PROTECO, 10.14-60-300-2
pilník dilenský trojhraný - délka min. 300 mm		PROTECO, 10.14-21-300-2
pilník dilenský úsečkový - délka min. 300 mm		ALAX, 11150 PZT-E-300/2, 4111
důlkovač ocelový, průměr 4 mm, délka min. 120 mm		PROTECO, 10.14-63-300-2
ocelové měřítko, pravítko - délka 500 mm		Narex Bystřice, 4/125, 8410 04
krutičko s pružinou 150 mm (délka ramene)		KINEX, 500/251124 1018
krutičko s pružinou 200 mm (délka ramene)		KINEX, 2000mm, 2071 (10-300mm)
krutičko s pružinou 300 mm (délka ramene)		KINEX, 3000mm, 2073 (10-450mm)
posuvné měřítko obýč. 150 mm		PROTECO, 150mm, obýč. 10.06-10-150
posuvné měřítko dlh. 300 mm		PROTECO, 150mm, dlh. 10.06-11-150
ztužidlo (svěrka) truhlářské - délka upnutí 150 mm		PROTECO, 3000mm, dlh. 90.32-P3000D
ztužidlo (svěrka) truhlářské - délka upnutí 500 mm		Metalkov, upnutí 150mm, celková délka 255mm, hloubka upnutí 70 mm
ztužidlo (svěrka) truhlářské - délka upnutí 300 mm		Metalkov, upnutí 500mm, celková délka 625mm, hloubka upnutí 165 mm
ztužidlo (svěrka) truhlářské - délka upnutí 120 mm		Metalkov, upnutí 300mm, celková délka 417mm, hloubka upnutí, 115mm
nůžky na plech převodové min. délka 250 mm		HOBBY, 120x500, ocel, vodící lišta
nůžkové nůžky k stříhání plechu, kulatiny, pásoviny - 200 mm délka nože		ROSTEX, délka 250mm, 0,5kg, pro stříhání plechu do tloušťky 1,3mm, 2325
nůžkové nůžky k stříhání plechu, kulatiny, pásoviny - 250 mm délka nože		Pergler NCRP 2005, délka nože 200mm, tloušťka plechu do 5mm, hmot. 15,7kg, 200/5
nůžkové nůžky k stříhání plechu, kulatiny, pásoviny - 300 mm délka nože		PRONAA, HS-10, délka nože 250mm, tloušťka plechu 5mm, hmotnost 23kg
kladiště kombinované, délka 180 mm		Pergler NCRP 3006, délka nože 300mm, tloušťka plechu do 6mm, hmot. 34,5kg, 300/6
sada šroubováků (obsahující ploché PI i křížové PH) - min. 10 ks.		PROTECO, 150mm, Ni dvouplast, 10.01-K180A
šroub s příložníkem - 400 mm		TONA EXPERT, 10 dílná sada E160905 PI i PH
šroub s příložníkem - 200 mm		KINEX, délka 400mm, CSN255124, 400/250mm, 4023
šroub s příložníkem - 200 mm		KINEX, délka 200mm, průměr 3mm, hmotnost 0,092kg, 3026
metr svinovací, délka 2m		Asist. svinovací metr, 2m
metr svinovací, délka 3m		Asist. svinovací metr, 3m
metr svinovací, délka 5m		Asist. svinovací metr, 5m
sada vrtáků do kovu, min. 25 ks (o průměrech: min. 2-12 mm)		PROTECO, DINM38, 25-dílná, 45.04-338-25
akumulátorový šroubovák min. 18V/min. 1,5 Ah (2 akumulátory, nabíječka, kufr)		MAKITA, DHP4535VE, 18V/2xaku 1,5Ah

akumulátorový šroubovák min. 18V/min. 2 Ah (2 akumulátory, nabíječka, kufr)	MAKITA DHP453 18V/2,0Ah
akumulátorový šroubovák min. 18V/min. 5 Ah (2 akumulátory, nabíječka, kufr)	MAKITA, DHP458RT, 18V/2xaku 5,0Ah
vrtačka elektrická, dvou rychlostí převodovka, motor min. 760 W	PROTECO, 1050W, 2-rychlosti, 3,7kg 51.03-VP-1200
sada závitofečných nástrojů z rychlořezné oceli - M3-M12 (min. 7 ks v sadě)	PROTECO, M3-M12, 32ks 10.24-901
sada závitofečných nástrojů z rychlořezné oceli - M12-M20 (min. 5 ks v sadě)	Narex Butovice, sada M2-II M12-M20
sada závitofečných nástrojů z rychlořezné oceli M4-M20 x 1,5 (min. 21 ks v sadě)	Narex Butovice, závitová kazeta NO M4-M20x1,5,AUTO-2
stolní bruska dvoukotoučová/průměr kotouče min. 200 mm)	Makita, GB602, 250W, kotouč 200mm
stolní bruska na nástroje (průměr brusného kotouče min. 150 mm)	Hobcraft, NTS 200, průměr brusného kotouče, 220mm, 120W,
úhlová bruska elektrická (průměr kotouče min. 125 mm)	PROTECO, 900W, 2,1kg, 125mm 51.01-UB-125
úhlová bruska elektrická (průměr kotouče min. 150 mm)	PROTECO, 51.01-UB-150, 150mm, 1200W, 2,1kg
bruska úhlová aku (průměr kotouče min. 125 mm) 18V/min. 5,0 Ah (2ks akumulátorů, rychlonabíječka)	MAKITA, DGAS04RTJ, 125mm, 18V/2x5,0Ah, 2,5kg
vruty do dřeva se záplastnou hlavou, ocelový, povrch. úprava zinek :	
vrut 2,5x15 mm - 2000ks	
vrut 3x20 mm - 1000ks	
vrut 3,5x40 mm - 1000ks	
vrut 4x30 mm - 1000ks	
vrut 4x60 mm - 800ks	
vrut 4x80 - 500 ks	
vrut 5x40 mm - 500ks	
vrut 6x80 mm - 300 ks	
vrut 6x140 mm - 300 ks	
vrut 5x50 mm - 800ks	
vrut 6x70 mm - 600 ks	
vrut 5x70 mm - 400ks	
podlačky - ocel, povrch.úprava zinek:	
podlačky M3 - 5000ks	
podlačky M4 - 5000 ks	
podlačky M5 - 5000 ks	
podlačky M6 - 2000ks	
podlačky M8 - 2000ks	
podlačky M 10 - 1000ks	
podlačky M 12 - 500ks	
podlačky m 14 - 500 ks	
podlačky M 16 - 300ks	
podložka pružná M5 - 2000ks	
podložka pružná M6 - 2000 ks	
podložka pružná M8 - 2000ks	
podložka pružná M10 - 1000ks	
podložka pružná M 12 - 500 ks	
matice - ocelové, šestibramb:	
matice M3 - 5000ks	
matice M4 - 2000 ks	
matice M5 - 2000 ks	
matice M6 - 1000 ks	

matice M8 - 1000 ks	
matice M 10 - 800 ks	
matice M 12 - 500 ks	
matice M 14 - 200 ks	
matice M 16 - 100 ks	
rukavice - poloměčené, tmavé, vel. 10	Tercie - Cerva rukavice RUFF, RMT005/10.
ochranné brýle - čiré	Tercie - Cerva ZBR 065
odlienský pracovní stůl - v x š x h: 80-90 cm x 200 x 70-80 cm, pod deskou odkládací prostory (min. 2x šuplíky nebo policová sáňka)	Polish, ševch 2000x880x700mm, 2 šuplíky, pracovní deska buk 40mm BB4720
světlák - šířka čelistí 125 mm	PROTECO, sířka čelistí 125mm, hmotnost 10,46kg, 10.150-125
světlák - šířka čelistí 150 mm	PROTECO, sířka čelistí 150mm, hmotnost 15kg, 10.150-150
truhlářská hoblice - délka mlh, 200 cm, odkládací plocha pod stolem	PRCMA, PTH-2100NB- pracovní výška 815mm. Rozměry stolu 2060x815x95mm