

## Příloha č. 2 zadávací dokumentace

Obchodní podmínky ve formě závazného návrhu Smlouvy na dodávku

### **Smlouva na dodávku dílenského a univerzálního nářadí**

ve věci Veřejné zakázky malého rozsahu na výběr dodavatele

UPM – Dodávka dílenského a univerzálního nářadí pro historickou budovu

kteřou uzavírají níže uvedení účastníci v souladu s ustanovením § 1746, odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a v souladu s ustanovením § 124, odst. 4 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „ZZVZ“) takto:

#### **Článek I. Smluvní strany**

##### **Uměleckoprůmyslové museum v Praze**

jako veřejný zadavatel

se sídlem: ulice 17. listopadu 2, 110 00 Praha 1  
zastoupený: PhDr. Helenou Koenigsmarkovou - ředitelkou  
IČ: 00023442  
DIČ: CZ00023442  
bankovní spojení: KB Praha, č. účtu: 16337011/0100  
zástupce pověřený jednáním ve věcech technických, včetně realizace díla, fakturace a převzetí díla: JUDr. Evžen Balaš, správní ředitel

**dále jen „objednatel“**

a

##### **STANISLAV SMOLA**

se sídlem: ŠTĚRKOVÁ 258, 252 26 KOSOŘ  
zastoupený: STANISLAV SMOLA  
IČ: 66453381  
DIČ: CZ6712120602  
bankovní spojení: ČS PRAHA 5, č. ú.: 129606329/0800  
zástupce pověřený jednáním ve věcech technických: STANISLAV SMOLA, 603545130, smola@mebo.cz

**dále jen „dodavatel“**

Na základě rozhodnutí objednatele o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení v souladu se ZZVZ, vyhlášené objednatelem jako zadavatelem veřejné zakázky malého rozsahu uzavírají smluvní strany tuto smlouvu, jíž se dodavatel zavazuje dodat objednateli dílenské a univerzální nářadí pro historickou budovu UPM, které je vymezeno předmětem plnění smlouvy a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a k zaplacení sjednané ceny za jeho provedení podle podmínek obsažených v následujících ustanoveních této smlouvy.

## **Článek II. Předmět plnění**

Předmětem plnění je dodávka dílenského a univerzálního nářadí pro historickou budovu dle specifikace prvků, která je nedílnou součástí smlouvy, viz příloha č. 1 \_ zadávací dokumentace (jejíž nedílnou součástí je příloha č. 3 \_ výkaz prvků a příloha č. 4 \_ specifikace – technické podmínky).

Předmět plnění dále jen jako „dodávka“.

## **Článek III. Lhůta a místo plnění**

1. Termín zahájení realizace plnění je následující den po podpisu SoD
2. Dokončení dodávky je do 3 týdnů od podpisu smlouvy.
3. Místem plnění je historická budova Uměleckoprůmyslového musea v Praze, 17. listopadu 2/2, 110 00 Praha 1 a místo plnění dodavatele.

## **Článek IV. Cena dodávky**

1. Objednatel se zavazuje uhradit dodavateli celkovou smluvní cenu za řádné provedení dodávky při splnění podmínek uvedených v tomto článku, jakož i dalších podmínek z této smlouvy vyplývajících. DPH bude účtována dle platných právních předpisů v době vystavení daňového dokladu.

<b>Předmět</b>	<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>DPH</b>	<b>Cena celkem vč. DPH</b>
<b>Celkem</b>	182 460,00	38 316,60	220 776,60

2. Celková smluvní cena dodávky je stanovena v souladu s obsahem zadávací dokumentace, která je označena jako příloha č. 1 smlouvy, a to oceněním jednotlivých položek dílenského a univerzálního nářadí pro historickou budovu položkového výkazu prvků, který je označen jako příloha č. 2 smlouvy, učiněného dodavatelem.
3. Celková cena dodávky je cena maximální, nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek stanovených výslovně zadáním veřejné zakázky. Objednatel připouští úpravu nabídkové ceny pouze v případě, pokud po dobu platnosti smlouvy dojde ke změně sazby DPH.
4. Smluvní cena je pevná a nepřekročitelná po celou dobu platnosti smlouvy.

5. Smluvní cena dodávky zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení bude nezbytné ke splnění předmětu dodávky v jeho plném rozsahu (práce, dodávky, výkony a služby související s kompletním provedením dodávky) a je cenou nejvýše přípustnou.

#### **Článek V.**

##### **Platební podmínky**

1. Objednatel neplatí dodavateli žádnou zálohu v souvislosti s plněním dodávky.
2. Smluvní cena bude hrazena až po úplném dokončení dodávky bez vad a nedodělků.
3. Právo vystavit konečný účetní doklad je dodavatel oprávněn až po úplném dokončení dodávky bez vad a nedodělků. Zápis o předání a převzetí dodávky bude proveden písemně. Smluvní strany výslovně prohlašují, že ustanovení § 2611 OZ nebude na tento smluvní vztah aplikováno.
4. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává do 60 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele.
5. Daňový doklad je považován za uhrazený dnem připsání fakturované částky na účet dodavatele.

#### **Článek VI.**

##### **Odpovědnost za vady a záruky za dodávku**

1. Dodavatel poskytne záruku na dodávku v délce min. 24 měsíců a začíná běžet ode dne jeho protokolárního převzetí dodávky objednatel.

#### **Článek VII.**

##### **Vlastnictví k dodávce a odpovědnost za škodu**

1. Vlastnické právo k dodávce, jejím jednotlivým částem, přechází na objednatele okamžikem převzetí.

#### **Článek VIII.**

##### **Předání a převzetí dodávky**

1. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí dodávky tehdy, jestliže dodávka vykazuje takové vady a nedostatky, které brání užití dodávky k účelu, pro který byla vytvořena.
2. Předání dodávky bude realizováno v místě plnění.

#### **Článek IX.**

##### **Zajištění závazků – smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy**

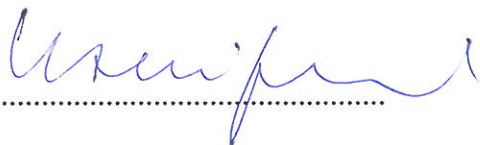
1. Pokud bude dodavatel v prodlení s realizací dodávky v období delším než 30 dnů, dojde tím z jeho strany k hrubému porušení smlouvy a objednateli tím vznikne právo od této smlouvy odstoupit.

2. Pokud bude dodávka či její realizované části opakovaně (více než 2x) vykazovat zjevné vady, které budou objednatelem zjištěny při jeho průběžné kontrole dodávky, pro které bude moci odmítnout její převzetí, vznikne objednateli právo od této smlouvy odstoupit.

### **Článek X. Závěrečná ustanovení**

1. Práva a povinnosti smluvních stran, která nejsou výslovně upravena touto smlouvou, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
2. Vztahy a spory vzniklé z této smlouvy se řídí obecně platnými právními předpisy. Strany se zavazují řešit případné spory vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud jedna ze smluvních stran sdělí druhé straně, že pokládá pokus o dohodu za nemožný, bude spor řešen rozhodnutím soudu.
3. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnou formou s tím, že podmínkou platnosti změny smlouvy je podpis oprávněnými osobami obou smluvních stran.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
5. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, po dvou pro každou ze smluvních stran.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:
  - č. 1 - Zadávací dokumentace
  - č. 2 - Oceněný výkaz prvků

V Praze dne 19.6. 2017



za objednatele  
PhDr. Helena Koenigsmarková  
ředitelka  
Uměleckoprůmyslové museum v Praze

Uměleckoprůmyslové museum v Praze)  
Museum of Decorative Arts in Prague)  
Ulice 17. listopadu 2, 110 00 Praha 1  
T) +420778 543 901  
E) podatelna@upm.cz

V PRAZE dne 19.6. 2017

Stanislav SMOLA  
Štěrková 258, 252 26 Kocoř  
tel.: 251 811 588  
mobil: 603545130, 607545175  
IČO: 66453381, DIČ: CZ6712120602

za dodavatele

Stanislav Smola

## Specifikace dodávky

### 1: Profesionální sada nářadí v pojízdném kufru/vozíku

Šroubovák plochý izolovaný 1000V VDE: KNIPEX	2.5mm	/982025/106,-
	3.0mm	/982030/110,-
	3.5mm	/982035/114,-
	4.0mm	/982040/123,-
	5.5mm	/982055/147,-
	6.5mm	/982065/179,-
	8.0mm	/982080/232,-
	10mm	/982010/314,-
Šroubovák křížový Phillips® izolovaný 1000V VDE: KNIPEX	PH0	/982400/115,-
	PH1	/982401/139,-
	PH2	/982402/172,-
	PH3	/982403/230,-
	PH4	/982404/309,-
Šroubovák křížový Pozidriv® izolovaný 1000V VDE: KNIPEX	PZ0	/982500/112,-
	PZ1	/982501/139,-
	PZ2	/982502/172,-
	PZ3	/982503/236,-
	PZ4	/982504/317,-
Kleště kombinované izolované 1000V VDE - 160mm CrV KNIPEX /0106160/		568,-
Kleště kombinované izolované 1000V VDE - 190mm CrV KNIPEX /0106190/		629,-
Kleště půlkulaté s břity izolované 1000V VDE, zahnuté - 160mm KNIPEX /2526160/		502,-
Kleště půlkulaté s břity izolované 1000V VDE, rovné - 200mm KNIPEX /2616200/		545,-
Kleště samosvorné - univerzální - 250mm KNIPEX /4114250/		385,-
Kleště s kulatými čelistmi 1000V VDE - 160mm KNIPEX /2206160/		409,-
Kleště zahnuté na pojistné kroužky pro vnější otvory 10-25mm, 19-60mm KNIPEX /4811J11/		294,-
KNIPEX /4811J2/		309,-
Kleště na pojistné kroužky pro vnější otvory 10-25mm, 19-60mm KNIPEX /4821J11/		335,-
KNIPEX /4821J21/		338,-
Kleště zahnuté na pojistné kroužky pro vnitřní otvory 12-25mm, 19-60mm KNIPEX /4421J11/		255,-
KNIPEX /4421J21/		260,-
Kleště na pojistné kroužky pro vnitřní otvory 12-25mm, 19-60mm KNIPEX /4411J2/		240,-
KNIPEX /4411J1/		225,-
Kleště boční štípací silové izolované 1000V VDE, 180mm KNIPEX /7406180/		653,-

Kleště boční štípací izolované 1000V VDE, 160mm a 180mm	
KNIPEX /7006160/	492,-
KNIPEX /7006180/	529,-
Štípací kleště čelní 250mm	
KNIPEX /5001250/	360,-
Sada kleští KNIPEX COBRA 180mm, 250mm, 300mm	
KNIPEX /8701180/	425,-
KNIPEX /8701250/	454,-
KNIPEX /8701300/	623,-
Hasák 90° 1"310 a 2" 560mm	
KNIPEX /8310010/	698,-
KNIPEX /8310020/	1422,-
Odizolovací nůž JOKARI 8 - 28 mm	
JOKARI	130,-
Nůžky na plech 225mm P a L převodové	
ROSTEX 2325P+2325L	700,-
Nůžky na plech rovné a zahnuté, pravé a levé	
YATO	1000,-
Ruční pila na kov 300mm, Možnost upnutí listu také pod úhlem 90°	
PILANA	180,-
Sada pilníků 250mm, 5ks 1x kruhový 1x úsečový 1x trojúhelníkový 1x čtvercový 1x plochý	
YATO /YT-6239/	407,-
Šroubovák sada 6díl. CrV úderové	
XT LINE /PC5399/	147,-
Kladivo zámečnické 100g, 800g a 1500g	
XT LINE /XT33001/	28,-
XT LINE /XT33008/	84,-
XT LINE /XT33015/	118,-

#### SADA

Gola ořech profil šestihran 1/4", 4-13mm

Gola ořech profil šestihran 1/2", 10-32mm

Gola nástavec na svíčky 1/2", 16mm a 21mm

Gola adapter pro bity 1/4"

Gola 1/2" s přepínací páčkou. Ráčnový mechanismus s minimálně 72 zuby

Gola 1/4" s přepínací páčkou. Ráčnový mechanismus s minimálně 72 zuby

Vratidlo Gola 1/2" a 1/4"

Prodlužovací gola nástavec CrV 1/2" délka 125mm a 250mm

Prodlužovací gola nástavec CrV 1/4" délka 50mm, 75mm a 100mm

NAREX /443000905/ 2030,-

Gola ořechy Torx vnitřní 1/2" sada 9 kusů E10 - E24

YATO /YT-0521/ 381,-

Sada hrotů se třemi profily HEX, TORX a XZN. Sada cca 40 kusů včetně adaptéru na ráčnu 1/2".

EXTOOL /8818202/ 445,-

Klíč nastavitelný 62mm/600mm

TONA /E117906/ 1529,-

Klíče imbusové sada cca 20ks s kuličkou, 1,5-40mm, prodloužené 700,-

YATO /YT-5838/ 159,-

YATO /YT-0506/ 130,-

Klíče imbusové TORX sada 9ks, 10,15,20,25,27,30,40,45,50, prodloužené

MADAL BAL /8819412/ 155,-

2x klíče očkoploché, sada 25ks, 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32mm

MADAL BAL /6334/ 2x951,-

Sada metrických závitníků a oček M2x0.4, M3x0.5, M4x0.7, M5x0.8, M6x0.75, M6x1.0, M7x0.75, M7x1.0, 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, M12x1.75, M14x1.0, M14x1.25, M14x1.5, M14x2.0, M16x1.0, M16x1.5, M16x2.0, M18x1.5  
AH PROFI /AH201P10/

Multimetr klešťový 1000A Voltcraft VC-531 2045,-  
2800,-

Posuvné měřítko 0-150mm/0,05mm  
XT LINE /P13430/ 300,-

Zkoušečka napětí, spojitosti a sledu fází, která automaticky rozlišuje AC resp. DC napětí i jeho polaritu. AC i DC napětí v rozsahu 12 ÷ 690 V. Spojitosti méně než 400 kΩ. Sled fází trojfázové soustavy 110 ÷ 690 V. Indikaci fázového napětí.

EMOS /SN-02/ 540,-

3x vrták stupňovitý 4-12mm, 4-20mm, 4-32mm krok 2mm

XT LINE / M20500/ SADA 379,-

Sady vrtáků do dřeva, kovu, betonu

XT LINE /P11150/ 21,-

XT LINE / P11029A/ 107,-

XT LINE /XT70600/ 145,-

Páčidlo ocelové 300mm a 900mm

EURO NÁŘADÍ /119415/ 86,-

IVK /29-091/ 250,-

**Vozík na kolečkách / doplněno/**  
/PA 4007/ 6086,-

**CELKEM 37200,- Kč**

## 2: Dvoukotoučová bruska 200mm

METABO DSD200 6830,- Kč

Bruska pro broušení, ostření, odhrotování a odrezování oceli a kovů, kuchyňských strojů, nástrojů a zahradního nářadí

Výkonný, tichý, bezúdržbový indukční motor

Velká skla k optimální ochraně zraku před jiskrami

Gumové podložky pro stabilitu a snížení vibrací

Rychlé nastavení dorazů bez použití nářadí

Bajonetový systém sundávání ochranného krytu kotouče: snadná a rychlá výměna kotouče

Hřídel rotoru s kuličkovými ložisky pro delší životnost stroje

Dosednutí obrobku nastavitelné bez použití nářadí

Výstupy na odsávání

Nouzový spínač a vypínač

Technická specifikace:

Průměr kotouče

200 x 25 mm

36 P a 60 N

## 3: Kombinované kladivo multifunkční

## **METABO UHE2850,2860MULTI**

**5300,- Kč**

Dvou rychlostní převodovka pro vrtání s rychlostmi 0-945 / 0-2480 ot/min. Kolečko pro přesné nastavení otáček v každém rychlostním stupni. Elektronika pro zachování stejných otáček i při zatížení. Ochrana proti opětovnému rozběhnutí při výpadku proudu a mechanickém odpojení pohonu při zablokování vrtáku. Výkonný elektropneumatický mechanismus s dorazem na samotný nástroj SDS. Vše uloženo v krytu z hliníkové slitiny + rychloupínací sklíčidlo pro válcové nástroje.

Vlastnosti kombinovaného kladiva

Upínání nástrojů SDS Plus

Redukce vibrací.

Ergonomický tvar kladiva umožňuje sekací práce bez přídavné rukojeti.

Dlouhý vypínač - komfortnější zapínání při každé pracovní situaci.

Možnost vypnutí příklepu a otáčení.

Pravý a levý chod.

rychlá výměna sklíčidla.

Vysokovýkonný pneumatický příklepový mechanismus umístěný ve skříni z tlakového hliníkového odlitku.

Pogumovaná rukojeť.

Bezpečnostní západková spojka.

Technické informace:

Poměr vrtání vůči sekání 60:40

Příkon stroje -1010 Watt

Počet otáček při jmenovitém zatížení: 860/2250/min.

Max. počet úderů -4.400 /min.

Intenzita úderu (2011)- 2,8 J

Točivý moment - 207 J/s

Max. průměr příklepového vrtáku do betonu : 28 mm

Max. průměr vrtáku s korunkou do betonu : 68 mm

Max. průměr vrtáku do dřeva: 28 mm

Max. průměr vrtáku do železa: 13 mm

Hmotnost - 3,7 kg

Délka kabelu: 4 m

Rozpětí sklíčidla: 1,5 - 13 mm

Typ uchycení: SDS - plus

Krouticí moment: 13 Nm

## **4: Sada vrtáků a sekáčů SDS plus - 17 dílů**

**MAKITA /D-42444/**

**810,- Kč**

12 vrtáků a 5 x sekáče SDS plus v hliníkovém kufru

vrtáky:

5 x 110 mm

6 x 110 mm

6 x 160 mm

8 x 110 mm

8 x 160 mm

8 x 210 mm

10 x 110 mm

10 x 160 mm

10 x 210 mm

12 x 160 mm

12 x 260 mm



14 x 260 mm

Sekáče:

Špice 140 mm

Špice 250 mm

Sekáč plochý 20 x 140 mm

Sekáč plochý 20 x 250 mm

Sekáč plochý 40 x 250 mm

### **5: Aku příklepová vrtačka METABO SB 18 LT 4.0Ah**

**7560,- Kč**

Extrémně výkonný silný 4pól. motor pro rychlé vrtání a šroubování  
Vysoce výkonný příklepový mechanismus pro lepší pracovní výsledky  
Vřeteno s vnitřním šestihranem pro šroubovací bity k práci bez upínacího pouzdra  
Integrované pracovní osvětlení pro nasvícení pracovního místa praktická spona na opasek a zásobníkem bitů, s možností zajištění vpravo nebo vlevo  
Bloky akumulátorů s indikací kapacity ke kontrole stavu nabití  
Technologie pro maximální výkon, úsporné nabíjení, optimální využití energie a dlouhou životnost

Technická data:

Inovovaný systém krouticího momentu

Silný čtyřuhlíkový a výkonný motor odolný vůči přetížení

Spona na opasek pro komfort při práci plus držák bitů

Diodové osvětlení pracovního místa

20 nastavitelných točivých momentů, plus stupeň vrtání a stupeň vrtání s příklepem

Pravý a levý chod stroje

Rychloupínací sklíčidlo s aretací hřídele pro snadnou výměnu nástroje

Třístupňová planetová převodovka

Tepelná ochrana stroje

Počet otáček 0-450/0-1.600/min.

Počet úderů 24.000 min

Max. krouticí moment měkký 34 Nm

Max. krouticí moment tvrdý 60 Nm

Max. průměr vrtáku do oceli 13 mm

Max. průměr vrtáku do betonu 13 mm

Max. průměr vrtáku do dřeva 38 mm

Rozpětí sklíčidla 1,5 - 13 mm

Hmotnost 1,9 kg

### **6: Univerzální akumulátorová ruční svítilna LED kompatibilní s Aku příklepovou vrtačkou**

**METABO ULA 14,4-18 LED/60036800/**

**1340,- Kč**

Technická data:

Univerzální akumulátorová ruční svítilna využívající LED technologii

Hlava svítilny je aretovatelná v 12 pozicích

Extrémně dlouhá doba svícení (až 16,5 hod. v závislosti na kapacitě článku)

Robustní kryt z tlakového hliníkového odlitku pro všestranné použití

Pohodlné držení díky svému ergonomickému tvaru a pogumování

LED dioda s vysokou svítivostí a dlouhou životností

Kompaktní a příruční pro mnohostranné použití s možností zavěšení díky praktickému háčku

### **7: Úhlová bruska 125mm**

**METABO W9-125QUICK /600374000/**

**2240,-Kč**

Motor odolný vůči přetížení.

Ochranný kryt nastavitelný bez použití náradí

Bezpečnostní spojka: Přímé mechanické odpojení při zablokování kotouče a minimalizuje zpětné rázy

Snadno nastavitelný kryt

Příkon stroje

900 Watt

Počet otáček

10.500 /min.

Průměr kotouče

125 mm

Točivý moment

2,5 Nm

### **8: Úhlová bruska 230mm**

**METABO WE 24-230MVT**

**5200,-Kč**

Kryt převodu z vysokotlakého hliníkového odlitku

Aretace vřetene

Zadní otočná rukojeť

Bezpečnostní spínač - chrání před náhodným spuštěním

Systém redukce vibrací

Přestavění ochranného krytu bez použití nástrojů

Ochrana proti přetížení stroje - LED indikátor

Možnost změny nasazení přední rukojeti podle druhu práce

Příkon stroje 2.400Watt

Počet otáček 6.600 /min.

Průměr kotouče 230 mm

Točivý moment 17 Nm

Závit vřetena M 14

### **9: Svářečka MIG 172/6 W pro svařování v ochranné atmosféře**

**GÜDE 172/6**

**9200,- Kč**

Svářecí agregát pro obloukové svařování v ochranné atmosféře (→ CO<sub>2</sub>/argon/směsný plyn) svářecími dráty Ø 0,6 - 1,0 mm (MIG/MAG). 6-stupňové přepínání svářecího proudu (→ rozsah: 25 - 135 A), automatický posuv svářecího drátu (→ plynulá regulace rychlosti podávání), chlazení ventilátorem. Konstrukce: korpus svářečky z ocelového plechu, tepelná ochrana s indikací, podstavec pro plynovou lahev, transportní madlo/celogumová kola (vodící/pojezdová).

Příslušenství:

hořák (→ „EURO konektor“),

zemnicí kabel s ukostřovací svorkou,

redukční ventil s 2 manometry,

svářečský štít (→ ochranný filtr DIN 11).  
Kompatibilní s cívkami svářecího drátu do 5 kg.

**10: Horkovzdušná pistole 2000W  
METABO /HE-20-600/**

**2690,- Kč**

Profesionální horkovzdušná pistole pro široké použití  
Třípolohový spínač pro regulaci vzduchu  
Plynulá, elektronická regulace teploty velkým kolečkem na zadní straně přístroje  
Pogumovaná rukojeť  
Odnímatelný kryt v přední části  
Oboustranný přívod vzduchu s mřížkou k ochraně před hrubými nečistotami  
Pogumovaná zadní část umožňuje použití, jako stacionární stroj  
Teplotní pojistka zabraňující přehřátí  
Příkon stroje 2.000 Watt  
Množství vzduchu 150/300/500 l/min.  
Teplota vzduchu 50°/50-600 °C

**11: Olejový kompresor 250-50 W  
METABO /BASIC 250-50W/**

**5000,- Kč**

Olejový pístový kompresor  
Pogumovaná rukojeť pro pohodlnou manipulaci  
Pro jednofázový střídavý proud  
Pracovní tlak odpovídající použití, regulovatelný redukčním ventilem s manometrem  
Ochrana proti přetížení: Chrání motor před přehřátím  
Pogumovaná a stabilní kola pro mobilní použití  
Manometr pro zobrazení tlaku v tlakové nádobě  
10letá záruka na nádobu proti prorezavění  
Napětí 230 Volt  
Objem nádoby 50 Litrů  
Max. tlak min. 7.5 bar  
Plnicí výkon min. 110 l/min.  
Sací výkon min. 200 l/min.

**12: Sada příslušenství pro kompresory METABO  
LPZ 7**

**1300,-Kč**

ofukovací pistole,  
měřicí přístroj pro huštění pneumatik vč. adaptéru a jehly k nafukování míčů,  
stříkací pistole na barvu s nádobou,  
pískovací pistole  
hadice

**13: Stavební reflektor LED 20W akumulátorový.  
MAX CURO/ST.reflektor LED 20W AKU/**

**1400,-Kč**

Úhel svitu: osa X 360°, osa Y 120°  
Výkon: 20 W  
LED: 1ks SMD led  
Třída spotřeby: A  
Ochrana: IP65  
Certifikace: CE, RoHS  
Hmotnost reflektoru: 1380g (včetně baterie a stojanu)  
Hmotnost celková: 1750g (včetně nabíjecích kabelů a balení)  
Světelný tok: 1600 lm (lumen)  
Barva světla: studená bílá/6000K  
Baterie: Li-Ion akumulátor 7,4 V, 6600 mAh  
Rozměr celkový: výška 300 mm (vč. držadla a podstavce),  
šířka 215 mm (s podstavcem), hloubka 180mm (s podstavcem)  
Rozměr reflektoru: šířka:180mm, výška 140mm, hloubka 120mm  
Barva: žluto-černá  
Nabíjecí kabely: Síťová (na 230V ) a nabíječka do auta - (12V do zapalovače).  
Nabíječka č.1 síťová: výstupní napětí AC100-250V 47-63Hz, výstupní napětí 8,4V/1000mA  
Nabíječka č.2 12 v: do auto-zapalovače DC12V  
Nabíječky jsou součástí balení.  
Nabíjecí čas : 5 hodin  
Pracovní čas: 4 hodiny  
Životnost: 50000 hodin

#### **14: Stojanová vrtačka      PROMA E-1516B/230      8900,- Kč**

##### Stolní vrtačka

Vřeteno s přesnými kuličkovými ložisky  
Přesně obrobený pracovní stůl s drážkami jdoucími příčně, sklonný od -45° do +45° a otočný o 360°  
Masivní, silně dimenzovaná základní deska s drážkami, na spodní straně žebrovaná  
Snadná ovladatelnost zepředu  
Převody s tabulkou optimálního nastavení otáček  
Nastavení hloubky vrtání s dorazem  
Posuv stolu  
Výklopný kryt vřetene  
Možnost ukotvení stroje  
Osvětlení  
Prismatický svěrák pro stojanové vrtačky pro přesné obrábění materiálu

##### Technické údaje:

Příkon: 750 W  
Max. vrtaný průměr: 20 mm  
Napětí: 230 V  
Skličidlo: 1 - 16 mm  
Kužel vřetene: Mk II  
Vyložení vřetene (X): 195 mm  
Posuv vřetene: 80 mm  
Max. vzdál. vřet. od stolu (h): 350 mm  
Max. vzdál. vřet. od zákl. (H): 600 mm  
Rozměr stolu (a x b): 300 x 300 mm  
Rozměr základny (A x B): 500 x 285 mm  
Průměr sloupu (D): 73 mm  
Počet rychlostí: 12  
Rozsah otáček: 180 - 2 740 min.\*  
"T" drážka stolu: 16 mm  
Celková výška (V): 1 065 mm

Hmotnost: 61/66 kg

**15: 3x Prodlužovací kabel na bubnu 25m / 3x2,5mm gumový / 3 zásuvky EMOS 1980,- Kč**

Kvalitní kabel s chloroprenovou izolací - pro střední a velká mechanická namáhání ve stavebnictví, průmyslu a zemědělství, v prostředí obyčejném, studeném, horkém i vlhkém (odolný proti ztíženým klimatickým podmínkám i olejům). Krytí IP44 - pro ochranu proti stříkající vodě.

Popis produktu:

Prodlužovací kabel 230V na bubnu, délka 25 m, 3x zásuvka, průřez: 2,5 mm<sup>2</sup>

naviják prodlužovacího přívodu s vestavnou zásuvkou 3 x 2P+PE

délka: 25 m

vodič (guma) H07RN-F3G2,5 mm<sup>2</sup>

230 V~

3 zásuvky s tepelnou pojistkou

IP44

6,52 A max. / 1500 W / 230 V~ navinutý

15,22 A max. / 3500 W / 230 V~ plně rozvinutý

**16: 2x Dílenský svěrák 150 YORK 150T 5300,-Kč**

hmotnost 28-32 kg

šířka čelistí min.150 mm

délka upnutí min.120 mm

čelisti z vysoce kvalitní oceli kaleny na 45 HRC ± 5 HRC

velká kovadlina

integrována otočná deska ±35° s polohovacími šrouby

přesné válcové vedení

vratidlo s bezpečnostními koncovkami

upevnění k základové desce klíčkami

**22: Leštička s odsáváním KARCHER FP303 5100,- Kč**

Leštička s odsáváním pro nejrůznější podlahové krytiny jako parkety, laminát, kámen, PVC, korek nebo linoleum. Stroj s vybavením třech malých diskových padů, s rotací v kartáčovací hlavě a odsáváním nečistot do vaku připevněného na ergonomické rukojeti stroje.

Technické parametry

Rozměry D x Š x V 385x340x1155 mm

Hmotnost 7 kg

Příkon 600 W

Nádoba na zametené nečistoty Objem filtračního sáčku - 4

Pracovní šířka 290 mm

Otáčky kartáčů 1.000 1 ot/min

**34: Plynový hořák MEVA - Souprava v kufříku 1750,- Kč**

Souprava v praktickém kufříku s obsahem 7 hořáků, 2 rukojeti, regulátor tlaku a pájku

Výkon: 1,7-28kW

Spotřeba: 1,7-28kW

Připojení 2kg PB lahve s ventilem U2156UV, který není součástí výrobku.

**35: Univerzální bruska vhodná i pro broušení v rozích.  
1800,- Kč**

**METABO FMS200 Intec**

Univerzální pro použití k broušení dřeva, umělých hmot, kovů a lakovaných ploch

Vysoký úběr materiálu

Broušení umožňující až do nejzazších rohů

Integrované odsávání za pomoci kazety s filtrem

Technické údaje

Příkon stroje 200 Watt

Brusná deska 100 x 147 mm

Počet kmitů 26.000 /min.

Průměr kmitu 1,4 mm

Hmotnost 1,25 kg

Rozsah dodávky

Prachová kazeta

Skládaný filtr

Plastový kufr

**36: Výkonná excentrická bruska průměr 150 mm. Dvojí nastavení výstřednosti  
(výkonu) 2,8 / 6,2 mm METABO SXE450 Turbo Tec 5100,- Kč**

Nastavení 1: až 100% jemné plochy s malým nastavením výstřednosti (2,8 mm)

Nastavení 2: o 70% více brusného výkonu při velkém nastavení výstřednosti (6,2 mm)

Rotační a přídavný kmitavý pohyb opěrného talíře pro optimální brusný výkon

Silný kryt ložisek z vysokotlakého hliníkového odlitku

Odsávací kazeta se skládaným filtrem

Technická data:

Příkon stroje 350 Watt

Průměr talíře 150 mm

Volnoběžné otáčky 4.200-9.200 /min.

Duo-výstřednost

Výstřednost 2,8 mm / 6,2 mm

Odsávací kazeta

Hmotnost 2,2 kg

Odnímatelná přídavná rukojeť

Kazeta na odsávání prachu

**40: Profesionální bruska nástrojů TORMEK T-8 14500,- Kč**

Profesionální bruska nástrojů T8 (Tormek) se

systémem aretace brusného kamene EasyLock, nádobkou na vodu se systémem zdvihu pomocí točítka a oddělitelnou škrabku na nečistoty s integrovaným magnetem.

Rozměry:

Šířka: 270 mm

Hloubka: 270 mm

Výška: 330 mm  
Hmotnost balení: 17,8 Kg, hmotnost samotného stroje: 14,8 Kg  
Brusný kámen: originální brusný kámen Aluminium oxide 250×50 mm, počet otáček 90 1/min  
Kožené lapovací kolo: 220 x 31 mm  
Hlavní hřídel: Nerez  
Tělo: odlitek ze zinkové slitiny, plastové kryty  
Motor: průmyslový motor 220 V, 200 W

**41: Příslušenství k brusce nástrojů 36000,- Kč**

Sada pro soustružníky TNT 708  
Sada ruční nástroje HTK 706  
Pracovní stůl  
Sada na profilové nože SVP 80  
Sada na hoblovací nože SVH 320  
Sada na broušení vrtáku DBS-22  
Gumová pracovní podložka RM 533  
Brusná pasta PA 70  
Kryt brusky MH 380

**43: Frézka PROXXON MICRO MF70 6700,- Kč**

Frézka ( Proxxon MF 70) vhodná pro přesnou práci při vysokých otáčkách určená pro použití v laboratořích se stabilním podstavcem ze šedé tlakové litiny, vertikální vedení a křížový stůl z vysoko pevnostního hliníku, ve všech osách bez vůle, seřizovací rybinové vedení.  
Motorová skříň s 24-pólovým motorem.  
Upínání nástrojů kleštinami micromot (ocelové, tvrzené, 3-čelistové): po jednom kuse 1,0 -1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 a 3,2 mm.  
Stůl se třemi průchozími T-drážkami (micromot norma 12 x 6 x 5 mm).  
Snadné přesouvání saní stolu, nastavovací stupnice 1 ot. = 1,0 mm; 1 dílek = 0,05 mm

Technická data :

220 - 240 V.  
100 W. 50/60 Hz.  
Otáčky 5.000 - 20.000 ot./min.  
Stůl 200 x 70 mm.  
Posuv: X 134 mm, Y 46 mm, Z 80 mm.  
Podstavec 130 x 225 mm, celk. výška 370 mm.  
Hmotnost cca 7 kg.  
Upínky jsou součástí dodávky.

1. Kolečko ručního posuvu se stupnicí a nastavením od 0 (1 otáčku = 1 mm; 1 dílek = 0,05 mm). 2. Plynulé otáčky od 5.000 do 20.000 ot./min. Díky tomu vhodná pro jemné frézování. 3. Křížový stůl z vysoce pevného hliníku (se zhuštěným povrchem) s nastavitelným rybinovým vedením bez vůle 4. Včetně MICROMOT - kleštinových upínacích pouzder od 1,0 do 3,2 mm. 5. Stabilní podstavec z litiny.

Pokud zadávací dokumentace, resp. soupis dodávek, obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy nebo názvy, dodavatel to při zpracování nabídky bude chápat jako

vymezení kvalitativního standardu. Zadavatel umožňuje použití i jiných, ale kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud bude vymezený kvalitativní standard dodržen nebo bude mít lepší parametry.

V Praze dne 17. 2. 2017

Za zadavatele: Ing. Petr Novák





Příloha č. 3 Zadávací dokumentace - výkaz prvků  
**ZÁVAZNÉ PODMÍNKY PRO KVALITU A OBSAH DODÁVKY- VIZ PŘÍLOHA Č. 4 Zadávací dokumentace**

Položka č.	Název	Množství	MJ	Cena / jedn.	Cena celkem bez DPH	DPH %	Cena celkem vč. DPH
1.	Profesionální sada nářadí v pojízdném kufru/vozíku celkem	1	kus	37 200,00	37 200,00	7 812,00	45 012,00
2.	Dvukotoučová bruska 200mm METABO DSD 200	1	kus	6 830,00	6 830,00	1 434,30	8 264,30
3	Kombinované kladlo multifunkční METABO UHE2850 Multi	1	kus	5 300,00	5 300,00	1 113,00	6 413,00
4	Sada vrtáků a sekáčů SDSplus - 17 dílů MAKITA D-42444	1	kus	810,00	810,00	170,10	980,10
5	Aku přiklepová vrtačka METABO SB 18 LT 4,0Ah	1	kus	7 560,00	7 560,00	1 587,60	9 147,60
6	Univerzální akumulátorová ruční svítilna LED METABO ULA14,4-18 LED	1	kus	1 340,00	1 340,00	281,40	1 621,40
7	Úhlová bruska 125 mm METABO W9-125	1	kus	2 240,00	2 240,00	470,40	2 710,40
8	Úhlová bruska 230 mm METABO WE24-230 MVT	1	kus	5 200,00	5 200,00	1 092,00	6 292,00
9	Svářečka MIG 172/6 W pro svařování v ochranné atmosféře GUDE	1	kus	9 200,00	9 200,00	1 932,00	11 132,00
10	Horkovzdušná pistole 2000W METABO HE20-600	1	kus	2 690,00	2 690,00	564,90	3 254,90
11	Olejevý kompresor 250-50 W METABO BASIC 250-50 W	1	kus	5 000,00	5 000,00	1 050,00	6 050,00
12	Sada příslušenství pro kompresory METABO LPZ7	1	kus	1 300,00	1 300,00	273,00	1 573,00
13	Stavební reflektor LED 20W akumulátorový	1	kus	1 400,00	1 400,00	294,00	1 694,00
14	Stojanová vrtačka PROMA E-1516B/230	1	kus	8 900,00	8 900,00	1 869,00	10 769,00
15	Prodlužovací kabel na bubnu 25m EMOS	3	kus	1 980,00	5 940,00	1 247,40	7 187,40
16	Dílnský světlák 150 YORK 150T	2	kus	5 300,00	10 600,00	2 226,00	12 826,00
22	Leštička s odsáváním KARCHER FP303	1	kus	5 100,00	5 100,00	1 071,00	6 171,00
34	Plynový hořák MEVA - Souprava v kufru	1	kus	1 750,00	1 750,00	367,50	2 117,50
35	Univerzální bruska vhodná i pro broušení v rozích METABO FSM 200 Intec	1	kus	1 800,00	1 800,00	378,00	2 178,00
36	Výkonná excentrická bruska průměr 150 mm METABO SVE 450 Turbo Tec	1	kus	5 100,00	5 100,00	1 071,00	6 171,00
40	Bruska TORMEK T-8	1	kus	14 500,00	14 500,00	3 045,00	17 545,00
41	Příslušenství k brusce TORMEK	1	kus	36 000,00	36 000,00	7 560,00	43 560,00
43	Frézka PROXXON MF70	1	kus	6 700,00	6 700,00	1 407,00	8 107,00
<b>Cena celkem</b>					<b>182 460,00</b>	<b>38 316,60</b>	<b>220 776,60</b>