



Evropská unie
Evropský fond pro regionální rozvoj
Investice do vaší budoucnosti



ROP
Jihovýchod



Jihomoravský kraj

KUPNÍ SMLOUVA

1. SMLUVNÍ STRANY

Střední škola grafická, Brno, Šmahova 110

Se sídlem: Šmahova 110, 627 00 Brno
zastoupena: Ing. Jarmilou Šustrovou, ředitelkou školy
IČ: 00226467
DIČ: CZ00226467, neplátce DPH
Bankovní spojení:
Číslo účtu

(dále jen „Kupující“)

a

GRAFFIN s.r.o

Se sídlem: Hvězdova 870/39, 14000 Praha 4 - Nusle
Jednatel: JUDr. Ing. Oldřich Jiruš
IČ: 26765951
DIČ: CZ26765951
OR: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 92250
Bankovní spojení: UniCredit Bank
Číslo účtu 2108933522/2700

(dále jen „dodavatel“ nebo „prodávající“)

uzavřely v souladu s ustanovením § 2079 zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“).

2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 2.1. Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále „Zákon“) pro zadání veřejné zakázky s názvem „*Inovace oblasti dokončovacího zpracování tiskovin*“, zveřejněné dne 12.8.2014 na profilu zadavatele pod systémovým číslem VZ: P14V00000740.
- 2.2. Proávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou dodávek a dalších plnění, které bude plnit na základě této Smlouvy, že jsou mu známy jejich veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné. Výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Kupujícího, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Kupující stanovil pro zadání této Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti.



3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu kompletní vybavení do jeho učebních prostor, a to za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a dle podrobné specifikace uvedené v Příloze č.1, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále jen „předmět koupě“) a převést na zřizovatele Kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě.
- 3.2. Prodávající se zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo k předmětnému zboží včetně jeho příslušenství. Společně s dodáním zboží se prodávající zavazuje k provedení jeho odborné instalace a uvedení do provozu, k předvedení jeho chodu, k instruktáži budoucí obsluhy a k předání veškerých dokladů potřebných k jeho převzetí a k jeho řádnému užívání.
- 3.3. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Kupujícího převzít od Prodávajícího předmět koupě způsobem stanoveným v této Smlouvě a uhradit Prodávajícímu kupní cenu.

4. TERMÍN, ZPŮSOB A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Prodávající se zavazuje dodat předmětu koupě, nejpozději do 4 týdnů ode dne podpisu smlouvy.
- 4.2. Prodávající je povinen vyzvat Kupujícího k převzetí předmětu koupě nejméně 5 pracovních dnů před plánovaným termínem dodání. O předání a převzetí předmětu koupě sepiší smluvní strany předávací protokol.
- 4.3. Místem plnění je a sídlo zadavatele na adrese Šmahova 110, 627 00 Brno.

5. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Smluvní strany sjednávají kupní cenu v následující výši:
 - Celková kupní cena za dodávku předmětu koupě je sjednána ve výši 3 997 800 Kč (slovy: tři miliony devět set devadesát sedm tisíc osm set) bez DPH, 4 837 338,- Kč (slovy: čtyři miliony osm set třicet sedm tisíc tři sta třicet osm) vč. DPH.Jakákoliv změna zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v průběhu trvání smlouvy, týkající se výše DPH, nemá vliv na celkovou výši úplaty sjednanou v této smlouvě.
- 5.2. Kupní cena obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním, montáží/instalací, uvedením do provozu s předvedením funkčnosti, zaškolením pracovníků Kupujícího a vystavením protokolu o provedeném zaškolení, likvidaci obalů a odpadů a pojištěním předmětu plnění do doby nabytí vlastnictví Kupujícím a protokolárním převzetím. Kupní cena je konečná a neměnná. Kupující poskytne Prodávajícímu platbu ve výši 80% kupní ceny předmětu plnění vč. DPH, zbývajících 20% uhradí po uplynutí 8 výukových týdnů a po odstranění vad a nedodělků.
- 5.3. Nárok na zaplacení kupní ceny za dodaný předmět koupě vzniká Prodávajícímu vždy po fyzickém předání každého jednotlivého předmětu koupě a jeho převzetí Kupujícím. Faktura bude Prodávajícím vystavena na cenu dodaného předmětu koupě. Předávací protokol podepsaný Kupujícím musí být vždy připojen k daňovému dokladu (faktuře), jímž bude účtována cena za dodaný předmět koupě. Bez tohoto protokolu nebude daňový doklad



proplacen. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je den převzetí předmětu koupě Kupujícím.

- 5.4. Lhůta pro splatnost daňových dokladů (faktur) se sjednává v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení oprávněně vystaveného daňového dokladu Kupujícím. Tato lhůta se považuje za splněnou, bude-li částka účtovaná daňovým dokladem odepsána nejpozději poslední den lhůty z účtu Kupujícího. Daňový doklad vystavený Prodávajícím v zákonné lhůtě musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví v platném znění, dále č. Smlouvy a č. objednávky. V případě zjištění jakéhokoliv nedostatku v obsahových či formálních náležitostech bude daňový doklad Prodávajícím vrácen bez proplacení. Lhůta splatnosti se v takovémto případě přerušuje a počíná celá znovu běžet až od doručení opraveného či doplněného dokladu. Řešení problematiky bude provedeno dle zákona č. 235/2004 Sb.
- 5.5. Daňový doklad musí být ve dvou vyhotoveních zaslán doporučeně na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Pokud tak nebude učiněno, berou obě smluvní strany na vědomí, že takový doklad nebude akceptován a bude vrácen bez dalšího k opravě či doplnění s tím, že ode dne obdržení opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

6. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1. Obě smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat úplné, pravdivé a včasné informace nutné k řádnému plnění závazků.
- 6.2. Prodávající se zavazuje pro veškerá realizovaná plnění zajistit nevýlučná a nepřenositelná užívací a další potřebná práva, aby Kupující nabyl veškerá oprávnění z titulu práv duševního vlastnictví nezbytná pro řádné a nerušené užívání předmětu koupě.
- 6.3. Smluvní strany se zavazují informovat bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou významné pro plnění závazků smluvních stran.
- 6.4. Prodávající bude osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a také při výkonu kontroly ze strany Nejvyššího kontrolního úřadu České republiky. Dále je prodávající povinen archivovat veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy do 31.12.2025.
- 6.5. Prodávající je povinen dodat k položkám 1 – 4 také stručný návod k obsluze, který bude umístěn na viditelném místě u každého z těchto předmětů plnění, zajistit zprovoznění těchto předmětů, zaškolit požadovaný počet pracovníků Kupujícího a v požadovaném rozsahu uvedeném v zadávací dokumentaci.
- 6.6. Prodávající je dále povinen zajistit nástup na opravu v průběhu záruční doby nejpozději do 24 hodin ode dne nahlášení každé jednotlivé závady. V případě prodlení s nástupem na opravu sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.



7. NABÝVÁNÍ VLASTNICTVÍ

- 7.1. Kupující nabývá vlastnictví k předmětu koupě okamžikem zaškolení zaměstnanců Kupujícího, kteří svým písemným prohlášením potvrdí své řádné zaškolení a technický stav předmětu plnění odpovídající údajům uvedených Prodávajícím a následným protokolárním převzetím předmětu plnění.
- 7.2. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na Kupujícího dnem přechodu vlastnictví k předmětu koupě.

8. ZÁRUKY

- 8.1. Prodávající odpovídá za veškeré vady, které má předmět koupě v době jeho protokolárního předání a za vady, které se vyskytnou během záruční doby s výjimkou běžného opotřebení předmětu koupě. Prodávající rovněž odpovídá za vady předmětu koupě, které vznikly až po jeho dodání, pokud tyto způsobil porušením svých povinností.
- 8.2. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu na dodaný předmět koupě záruku za jakost. Záruční doba činí u položek 3 – 15 předmětu plnění (uvedeno v Příloze č. 1) 24 měsíců, u položek 1 – 2 předmětu plnění (uvedeno v Příloze 1) činí záruční doba 36 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne protokolárního převzetí předmětu koupě. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat předmět koupě pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající. Součástí záruky je bezplatné dodání potřebných náhradních dílů, s výjimkou dílů, jejichž životnost je kratší než záruční doba nebo je nutné je měnit při pravidelných prohlídkách dle předpisu výrobce (dále jen „opotřebitelné díly“).
- 8.3. Veškeré vady, na které se vztahuje záruka, je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího písemně (dále jen „reklamace“). Prodávající je povinen neprodleně a bezplatně odstranit oprávněně reklamované vady, neučiní-li tak, zavazuje se uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každou neodstraněnou oprávněně reklamovanou vadu.

9. PŘECHOD PRÁV K UŽITÍ NEHMOTNÝCH STATKŮ

- 9.1. Je-li výsledkem nebo součástí předmětu plnění předmět chráněný právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, je Kupující oprávněn jej užívat ke všem účelům vyplývajícím z této Smlouvy. Právo k užití k účelu vyplývajícím z této Smlouvy přechází na Kupujícího dnem předání předmětu koupě Kupujícímu. Odměna za užití plnění Kupujícím v souladu s touto Smlouvou je zahrnuta v ceně plnění.
- 9.2. Nebezpečí škody na předaných věcech přechází na Kupujícího dnem přechodu vlastnictví k těmto věcem.

10. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU A SMLUVNÍ POKUTY, ÚROK Z PRODLENÍ



- 10.1. Smluvní strany nesou odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy.
- 10.2. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 10.3. Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé smluvní strany v případě, že na nesprávnost takového zadání druhou stranu písemně upozornila před vznikem odpovídající škody. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.
- 10.4. V případě prodlení Prodávajícího s dodržáním sjednaného termínu dodání sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny nedodaného předmětu koupě vč. DPH, a to za každý i započatý den a případ prodlení, kterou zaplatí Kupujícímu.
- 10.5. V případě prodlení s placením daňového dokladu ve sjednané lhůtě splatnosti je Prodávající po uplynutí toleranční doby 15 dnů oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši dvou setin procenta (0,02 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 20 % z dlužné částky.
- 10.6. V případě prodlení Prodávajícího s úhradou platby, na níž vznikl Kupujícímu nárok, a to zejména pokud jde o smluvní pokuty, je Kupující oprávněn účtovat úrok z prodlení ve výši dvou setin procenta (0,02 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 10.7. Prodávající předložil před podpisem této Smlouvy pojistnou smlouvu, kterou má sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené Prodávajícím třetí osobě a to v minimální výši 2.000.000,- Kč. Prodávající povinen udržovat pojištění tak, jak bylo předloženo, a to beze změn, po celou dobu plnění této Smlouvy. V případě porušení této povinnosti je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy již bez dalšího. Na pokyn Kupujícího je Prodávající povinen předložit Kupujícímu důkazy, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojistného, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené min. výše pojistného v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je Prodávající povinen učinit příslušná opatření tak, aby pojištění bylo udrženo tak, jak je požadováno v tomto ustanovení. Pro případ porušení povinnosti Prodávajícím udržovat pojištění odpovědnosti za škody způsobené třetí osobě po celou dobu trvání Smlouvy sjednávají strany této Smlouvy smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.
- 10.8. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má Prodávající za Kupujícím z titulu této Smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Kupující je v takovém případě oprávněn odstoupit od této Smlouvy již bez dalšího a Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 30% z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této Smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za přičící se dobrým mravům.
- 10.9. Dle dohody smluvních stran není Prodávající oprávněn zastavit pohledávku za Kupujícím vzniklou z titulu této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. V případě



porušení této povinnosti je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy již bez dalšího a Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 30% z nominální výše zastavené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této Smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za přičící se dobrým mravům.

- 10.10. V případě, že nastanou okolnosti, za nichž je Kupující oprávněn odstoupit od této Smlouvy z důvodů na straně Prodávajícího, zaplatí Prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to bez ohledu na to, zda Kupující od této Smlouvy odstoupí či nikoliv.
- 10.11. Vznikem nároku na smluvní pokutu dle této Smlouvy, jejich vyúčtováním ani zaplacením, není dotčeno ani omezeno právo na náhradu vzniklé škody, které je Kupující oprávněn vymáhat zvlášť a v plné výši. Veškeré sankční nároky smluvních stran trvají i po ukončení smlouvy.

11. OBCHODNÍ TAJEMSTVÍ, DŮVĚRNÉ INFORMACE

- 11.1. Prodávající souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené Kupujícím a prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku a uděluje proto svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

12. SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN

- 12.1. Prodávající je oprávněn požadovat konkrétní součinnost Kupujícího kdykoliv v průběhu plnění této Smlouvy, přičemž však taková součinnost musí být dostatečně specifikována předem.
- 12.2. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob, pověřených pracovníků nebo statutárních orgánů popřípadě členů statutárních orgánů smluvních stran.

12.3. Kontaktní osoby:

Osobou zmocněnou na straně Prodávajícího je:

a) Ing Petr Chlup, tel: +420 606 073 802

Osobou zmocněnou na straně Kupujícího je:

a) Tomáš Pernes, tel: +420 517 810 138

Každá smluvní strana je oprávněna změnit jí jmenovanou oprávněnou osobu nebo jejího zástupce, je však povinna na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit. Vůči takové druhé smluvní straně je změna účinná, až když se o ní dozví.

- 12.4. Písemnost, která má být dle této Smlouvy doručena druhé smluvní straně, musí být doručena buď osobně, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo elektronicky, a to vždy alespoň oprávněné osobě dle předchozího odstavce. V případě, že taková písemnost může mít přímý vliv na účinnost této Smlouvy, musí být doručena buď osobně nebo prostřednictvím držitele poštovní licence do sídla této strany zásilkou doručovanou do vlastních rukou, a to vždy



osobě oprávněné dle zápisu v obchodním rejstříku za příslušnou smluvní stranu jednat.

13. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 13.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu osobami oprávněnými jednat jménem či za smluvní strany.
- 13.2. Tuto Smlouvu a lze zrušit:
- dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek,
 - odstoupením od Smlouvy v případech uvedených v zákoně nebo, této Smlouvě.
- 13.3. Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Prodávající je v prodlení s dodáním předmětu koupě déle než deset (10) dnů a nezjedná nápravu ani do pěti (5) dnů od doručení písemného oznámení Kupujícího o takovém prodlení.
- 13.4. Kupující je oprávněn odstoupit od této Smlouvy bez dalšího, tj. bez předchozího upozornění v těchto případech:
- V případech uvedených v této Smlouvě nebo dle platných předpisů, norem a rozhodnutí příslušných orgánů, zejména orgánů státní správy, které je povinen při plnění závazku založeného touto Smlouvou dodržovat,
 - bude-li Prodávající plnit závazek založený touto Smlouvou v rozporu se zadávacími podmínkami nebo v rozporu s pokyny Kupujícího,
 - podá-li Prodávající návrh na vyrovnání,
 - vstoupí-li Prodávající do likvidace,
 - pozbude-li Prodávající jakékoliv oprávnění vyžadované právními předpisy pro provádění činnosti, k níž se zavazuje touto Smlouvou,
 - v případě, že dodavatel uvedl v nabídce na plnění předmětné smlouvy informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 13.5. Prodávající je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Kupující je v prodlení s placením peněžitých částek Prodávajícímu a toto prodlení trvá po dobu delší než třicet (30) dnů po písemném upozornění a nezjedná nápravu ani do patnácti (15) dnů od doručení písemného oznámení Prodávajícího o takovém prodlení.

14. ŘEŠENÍ SPORŮ

- 14.1. Veškerá vzájemná práva a povinnosti Prodávajícího a Kupujícího vyplývající z této Smlouvy se budou řídit právem České republiky. Veškeré spory, které vzniknou z této Smlouvy a které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů.



15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. Právní vztahy vzniklé z této Smlouvy se řídí platným českým právem, zejména zák. č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník.
- 15.2. Tuto Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit pouze písemně. V případě změny či doplnění dohodou se vyžaduje písemný dodatek k této Smlouvě.
- 15.3. Práva a povinnosti smluvních stran z této Smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
- 15.4. V případě, že se některé ustanovení Smlouvy stane neplatným, zůstávají ostatní ustanovení i nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak.
- 15.5. Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.
- 15.6. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že mezi nimi došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle prosté omylu. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.
- 15.6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:
P 1 – technická specifikace předmětu koupě včetně obchodních názvů
P 2 – nacenění předmětu koupě

V Brně dne: 18.9.2014

Střední škola grafická Brno
Šmahova 110, 627 00 Brno
IČ: 00226467 Tel.: 517 810 120
-02-

za Kupujícího

Ing. Jarmila Šustrová, ředitelka školy
Střední škola grafická, Brno

V Praze dne: 28.8.2014

GRAFFIN s.r.o.

Hvězdička 870/59, 140 00 Praha 4
Tel.: 221 218 000-71 Fax: 261 310 718
IČ: 252 200 211 DIČ: CZ252200211

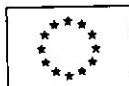
za Prodávajícího

JUDr. Ing. Oldřich Jiruš, jednatel společnosti
GRAFFIN s.r.o.



Příloha č. 1 specifikace

pol	věc	specifikace	počet ks														
1	automatický skládací stroj Horizon AFC-544A	<p>Rychlé automatické nastavení stroje (vč. křížového nože a paralelního lomu pod křížovým lomem) včetně automatického nastavení skládacích kapes, dráhy archů, rychlosti stroje a korekcí za chodu Ovládání a programování z dotykové obrazovky 14 předprogramovaných variant lomů 99 paměťových míst pro uživatelské konfigurace (zpětné vyvolávání zakázek z paměti stroje pomocí dotykové obrazovky) Ukládání zakázek včetně korekcí Nakládání archů pomocí podtlakového rotoru a savkové nakládací hlavy Perforační hřídel se sadou základních nástrojů Zvukotěsný kryt Ocelolitínové bočnice o síle 16 mm Náhon válců kapes ozubenými koly se šikmým ozubením a bezpečnostní spojkou Příčný posuv nakládacího stolu pro usnadnění obsluhy Minimální přípravné časy při nastavování stroje Kompresor a transformátor ke stroji Kompatibilita se systémem CIP3/CIP4 Automatizovaná obsluha včetně automatického nastavení skládacích kapes Uživatelský software pro komunikační rozhraní CIP3/CIP4 včetně možnosti uživatelské správy zakázek Zprovoznění přes rozhraní CIP3/CIP4 Integrované počítadlo s digitálním ukazatelem Plynulé řízení rychlosti Automatická detekce dvojarchu Kontrola naloženého dvojarchu Křížový lom 8 stran Skládací kapsa pod křížovým lomem Sekce paralelních lomů se 4 kapsami Další druhy skládání Rýhování, perforování</p> <p>základní technické specifikace:</p> <table> <tr> <td>Šířka archu</td> <td>128 až 540 mm</td> </tr> <tr> <td>Délka archu</td> <td>148 až 750 mm</td> </tr> <tr> <td>Výška stohového nakladače</td> <td>650 mm</td> </tr> <tr> <td>Rozsah gramáží papíru pro skládání</td> <td>35 – 250 g/m2**</td> </tr> <tr> <td>Minimální délka paralelního lomu</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>Minimální délka křížového lomu</td> <td>30 mm</td> </tr> <tr> <td>Rychlost skladu</td> <td>35 000 archů/hod (1 lom A4)*</td> </tr> </table>	Šířka archu	128 až 540 mm	Délka archu	148 až 750 mm	Výška stohového nakladače	650 mm	Rozsah gramáží papíru pro skládání	35 – 250 g/m2**	Minimální délka paralelního lomu	30 mm	Minimální délka křížového lomu	30 mm	Rychlost skladu	35 000 archů/hod (1 lom A4)*	1
Šířka archu	128 až 540 mm																
Délka archu	148 až 750 mm																
Výška stohového nakladače	650 mm																
Rozsah gramáží papíru pro skládání	35 – 250 g/m2**																
Minimální délka paralelního lomu	30 mm																
Minimální délka křížového lomu	30 mm																
Rychlost skladu	35 000 archů/hod (1 lom A4)*																



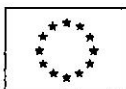
		<p>*Skutečný provozní výkon stroje závisí vždy na druhu zpracovávané zakázky a provozních podmínkách. **Hraniční parametry gramáže vždy závisí na druhu papíru a musí být přizpůsobeny aktuálním podmínkám.</p> <p>Horizon pXnet ... software pro správu zakázek, monitoring stroje a komunikaci CIP3/4 Elektronické rozhraní CIP3/4 Periferie a externí komponenty nezbytné k provozu součástí dodávky Přehledná, jednoduchá výuková pomůcka Stručný návod k obsluze Doprava, instalace, zprovoznění stroje Doba servisního zásahu maximálně do 24 hodin Zaškolení 4 pracovníků v rozsahu dvou dnů při předání stroje, následovně 3 x v průběhu dvou let, vždy v intervalu 6-8 měsíců</p>	
2	<p>Systém pro vazbu V2 – zařízení k výrobě knižních vazeb V2 (vazba lepená s měkkou obálkou – paperback) tavným lepidlem (hot-melt) automatická lepička knižních hřbetů Horizon BQ-270V</p>	<p>Nastavování z dotykové obrazovky, možnost uložení zakázek do paměti Automatické dvojité rylování obálky Frézování hřbetu s automatickým odsáváním (možnost jednoduchého odstavení frézy) Robustní konstrukce a tuhý lisovací systém Horizon Boční a hřbetní lepení se samostatným pohonem Vzduchové podávání obálek Bezpečnostní infraclona v prostoru nakládání Elektronický kalibr pro nastavení síly hřbetu Kompatibilita se systémem CIP3/CIP4 Plně automatizovaná obsluha odpovídající soudobým požadavkům BOZP s tavným lepidlem Ovládání stroje z dotykové obrazovky Paměť pro ukládání zakázek včetně korekcí Uživatelský software pro komunikační rozhraní CIP3/CIP4 včetně možnosti uživatelské správy Automatický nakladač obálek Automatické načtení tloušťky hřbetu se zachováním možnosti zadání tloušťky hřbetu prostřednictvím řídicího pultu nebo dotykové obrazovky Automatické nastavení frézování, lepení, lisování, rylování obálky Nastavitelná síla lisování Regulace teploty lepidla Možnost odstavení frézování Rylování umožňující zpracování obálky dle současných kvalitativních nároků na vazbu V2 Integrované počítadlo s digitálním ukazatelem Frézování hřbetu 0 – 3 mm Plošná hmotnost zpracovávané obálky minimálně v rozsahu 80 – 302 g/m² Boční nanášení lepidla poháněnými kolečkami</p>	1



		<p>Boční lepení Výkon 300 knih za hodinu Odsávání odfrézovaných částí Odsávání výparů z tavného lepidla (hot-melt) Vývěva splňující všechny parametry BOZP nezbytný k vytváření podtlakového vzduchu součástí dodávky – stroj nepotřebuje tlakový vzduch (kompresor)</p> <p>technická specifikace</p> <table><tr><td>Rozměr archů</td><td>max. 320 x 320 mm min. 135 x 105 mm</td></tr><tr><td>Tloušťka vazby</td><td>1 - 50 mm</td></tr><tr><td>Rozměry obálky</td><td>max. 660 x 320 mm min. 230 x 135 mm</td></tr><tr><td>Gramáž obálky</td><td>82-302 g/m²</td></tr><tr><td>Výška nakládacího stohu obálek</td><td>max. 70 mm</td></tr><tr><td>Maximální výkon</td><td>350* cyklů/hod</td></tr></table> <p>*Skutečný provozní výkon stroje závisí vždy na druhu zpracovávané zakázky a provozních podmínkách.</p> <p>Elektronické rozhraní CIP3/4 Odsávání výparů VS 270V Periferie a externí komponenty nezbytné k provozu součástí dodávky Přehledná, jednoduchá výuková pomůcka Stručný návod k obsluze Doprava, instalace, zprovoznění stroje Doba servisního zásahu maximálně do 24 hodin</p> <p>Zaškolení 4 pracovníků v rozsahu jednoho dne při předání stroje, následovně 3 x v průběhu dvou let, vždy v intervalu 6-8 měsíců</p>	Rozměr archů	max. 320 x 320 mm min. 135 x 105 mm	Tloušťka vazby	1 - 50 mm	Rozměry obálky	max. 660 x 320 mm min. 230 x 135 mm	Gramáž obálky	82-302 g/m ²	Výška nakládacího stohu obálek	max. 70 mm	Maximální výkon	350* cyklů/hod	
Rozměr archů	max. 320 x 320 mm min. 135 x 105 mm														
Tloušťka vazby	1 - 50 mm														
Rozměry obálky	max. 660 x 320 mm min. 230 x 135 mm														
Gramáž obálky	82-302 g/m ²														
Výška nakládacího stohu obálek	max. 70 mm														
Maximální výkon	350* cyklů/hod														
3	<p>Řezací plotr deskový – zařízení umožňující plnohodnotnou simulaci výroby obalových prostředků, grafických motivů a dalších polygrafických produktů</p> <p>Graphtec FC2250-120VC</p>	<p>Funkce řezání Funkce rýhování Propojení s nejrozšířenějšími grafickými programy – Illustrator, Corel Bodový optický polohovací systém Připojení prostřednictvím USB port Přichycení materiálů na principu vakua Možnost zpracování tlustých materiálů Přítlak nože maximálně 1 kg Pracovní plocha 1200 x 920 mm Vakuové přísávání Maximální rychlost řezu 400mm/sec Maximální přítlak 1kg Optika pro načtení značek Vhodné i pro pískovací fólie, reflexní materiály, mikrokartóny, skládačkové lepenky, magnetky Široké spektrum nožů a nástrojů pro bigování Ovládací program součástí dodávky Periferie a externí komponenty nezbytné k provozu součástí dodávky</p>	1												



		<p>Přehledná, jednoduchá výuková pomůcka Stručný návod k obsluze</p> <p>Doprava, instalace, zprovoznění stroje Doba servisního zásahu maximálně do 24 hodin</p> <p>zaškolení 6 pracovníků</p>	
4	<p>Balička produktů – horizontální impulsní stroj určený pro sváření hadicové folie nebo hotových sáčků Easy Shrink Packer, model ESP</p>	<p>Schopnost svářet folie PE, Polyolefine, PC svářecí lišty - 470 x 700 mm přítlak manuálně regulace sváření nastavitelná regulace chlazení nastavitelná regulace smršťování nastavitelná Svářecí lišty po dobu sváření přidržovány magnetem elektromagnetické držení komory ve fázi svařování a smršťování Teflonový odřezovací drát 0,4mm-0,9mm napájení: 230 V až 6 balení/min analog display Aplikace na otevírání folie Perforátor na folii Pracovní stolek Fén na smrštění polyolefin folie</p> <p>Stručný návod k obsluze</p> <p>Doprava, instalace, zprovoznění stroje Doba servisního zásahu maximálně do 24 hodin</p> <p>zaškolení 4 pracovníků</p>	1
5	<p>Knihovna</p>	<p>Praktická uzamykatelná knihovna do učebny odborného výcviku pro přehledné uložení odborné literatury a odkládání pracovních a učebních pomůcek, dokumentů a drobného materiálu. Kontejnerový systém pro skladování učebních pomůcek, pro lepší organizování uložených věcí, variabilní, barevný, prakticky řešený. Korpus skříní vyroben z laminované dřevotřískové desky – tloušťka 18 mm Ohraničení 2 mm ABS hranami Panty dveří umožňují otevření o 270 stupňů Barvy kontejnerových krabic jsou průhledné tak, aby byla umožněna vizuální kontrola jejich obsahu Barva skříní kompatibilní s interiérem učebny odborného výcviku Rozměry skříně (v x š x h) 190 x 103 x 50 cm Knihovna obsahuje 6 polic pro uložení odborné literatury a 8 výsuvných boxů</p>	1



6	Výsuvné boxy – součást knihovny	19 x 40 x 27,5 cm	4
7	Výsuvné boxy – součást knihovny	8,5 x 40 x 27,5 cm	4
8	Skříň	Praktická uzamykatelná skříň do učebny odborného výcviku pro přehledné uložení odborné literatury a odkládání pracovních a učebních pomůcek, dokumentů a drobného materiálu Kontejnerový systém pro skladování učebních pomůcek, pro lepší organizování uložených věcí, variabilní, barevný, prakticky řešený. Korpus skříně vyroben z laminované dřevotřískové desky – tloušťka 18 mm Ohraničení 2 mm ABS hranami Panty dveří umožňují otevření o 270 stupňů Barvy kontejnerových krabic jsou průhledné tak, aby byla umožněna vizuální kontrola jejich obsahu Barva skříně kompatibilní s interiérem učebny odborného výcviku Rozměry skříně (v x š x h) 190 x 103 x 50 cm Každá skříň obsahuje 4 police pro ukládání pracovních a učebních pomůcek, dokumentů, drobného materiálu a 4 výsuvné boxy	2
9	Výsuvné boxy – součást skříně	19 x 40 x 27,5 cm Každý box v jiné barvě – žlutá, červená, modrá, zelená.	4 x 2
10	Pojízdný kontejner	Vozík vyroben z dřevotřískové desky barvy kompatibilní s interiérem ¹ učebny odborného výcviku, ohraničené 2 mm ABS hranou. Kontejnery uloženy na pevných plastových kolejničkách s pojistkou proti vypadnutí z kontejneru. Vozík na čtyřech kolečkách opatřených brzdou Rozměry vozíku (v x š x h) 86,5 x 138 x 50 cm	2
11	Stohovatelné plastové kontejnery – součást pojízdného kontejneru	Stohovatelné plastové kontejnery vyrobené z velmi pevného, recyklovatelného materiálu budou ve vozíku umístěny ve čtyřech sloupcích a ve třech řadách. V každém sloupci budou kontejnery jedné barvy – žlutá, červená, modrá, zelená. Rozměry boxů 14,8 x 28,6 x 39,7 cm – každý box jiná barva – žlutá, červená, modrá, zelená	4 x 2
12	Stohovatelné plastové kontejnery – součást pojízdného	Rozměry boxů 22,3 x 28,6 x 39,7 cm barva žlutá Rozměry boxů 22,3 x 28,6 x 39,7 cm barva červená Rozměry boxů 22,3 x 28,6 x 39,7 cm barva modrá Rozměry boxů 22,3 x 28,6 x 39,7 cm barva zelená	2 x 2 2 x 2 2 x 2 2 x 2

¹ Stávající interiér zadavatele je v odstínu *buk bavaria*, uchazeč má možnost obeznámit se se stávajícím interiérem na prohlídce místa plnění



Evropská unie
Evropský fond pro regionální rozvoj
Investice do vaší budoucnosti



ROP
Jihovýchod



Jihomoravský kraj

	kontejneru		
13	Dvoumístný žákovský stůl	Stůl s velmi pevnou povrchovou úpravou pracovní desky pro výuku odborného výcviku. Odolný vůči práci s ostrými předměty, lepidly, barvami Rozměry stolů (v x š x h) 86 x 130 x 60 cm	2
14	Třímístný žákovský stůl	Stůl s velmi pevnou povrchovou úpravou pracovní desky pro výuku odborného výcviku. Odolný vůči práci s ostrými předměty, lepidly, barvami Rozměry stolu (v x š x h) 86 x 180 x 60 cm	1
15	Průhledné boxy – součást žákovských stolů	Každý pracovní stůl je doplněn samostatně stojícími průhlednými boxy (umožňující vizuální kontrolu jejich obsahu) podle počtu pracovních míst žáků Rozměry boxů 19 x 40 x 27,5 cm	7

Místem plnění je:

Pro skládací stroj...

- 1. nadzemní podlaží - knihárna

Pro systém pro vazbu V2...

- 1. nadzemní podlaží - knihárna

Pro řezací plotr deskový..

- 2. nadzemní podlaží - učebna č. 7

Pro baličku produktů..

- 1. nadzemní podlaží - knihárna

Pro nábytek...

- 1. nadzemní podlaží - knihárna



Evropská unie
Evropský fond pro regionální rozvoj
Investice do vaší budoucnosti



ROP
Jihovýchod



Jihomoravský kraj

Příloha č. 2 – nacenění předmětu koupě

„Inovace oblastí dokončovacího zpracování tiskovin“					
pol.	obchodní název položky	jednotková cena bez DPH	počet ks	celkem cena bez DPH	Celkem cena s DPH
1	Skládací stroj Horizon AFC-544A	2 061 000	1	2 061 000	2 493 810
2	Systém pro vazbu V2 Horizon BQ-270V	1 294 200	1	1 294 200	1 565 982
3	Deskový řezací plotr FC2250-120VC	449 000	1	449 000	543 290
4	Balička produktů	140 600	1	140 600	170 126
5	Knihovna	8 550	1	8 550	10 345,5
6	Výsuvné boxy – součást knihovny	200	4	800	958
7	Výsuvné boxy – součást knihovny	200	4	800	968
8	Skříň	8 550	2	17 100	20 691
9	Výsuvné boxy – součást skříně	200	8	1 600	1 936
10	Pojízdný kontejner	4 800	2	9 600	11 616
11	Stohovatelné plastové kontejnery – součást pojízdného kontejneru	200	8	1 600	1 936
12	Stohovatelné plastové kontejnery – součást pojízdného kontejneru	250	16	4 000	4 840
13	Dvoumístný žákovský stůl	2 350	2	4 700	5 687
14	Třímístný žákovský stůl	2 850	1	2 850	3 448,5
15	Průhledné boxy – součást žákovských stolů	200	7	1 400	3 448,5
Cena celkem				3 997 800	4 837 338