

KUPNÍ SMLOUVA
č. 202141

uzavřená podle právního řádu České republiky v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále též jako „Občanský zákoník“), mezi těmito smluvními stranami:

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Kupující:

Název:	Střední škola zemědělská a potravinářská, Klatovy, Národních mučedníků 141
Sídlo:	Národních mučedníků 141, 339 01 Klatovy
IČO:	61781797
Statutární zástupce:	Ing. Vladislav Smolík, ředitel
Kontaktní osoba:	Ing. Dagmar Častová, vedoucí technicko-ekonomického úseku
Tel. na kontaktní osobu:	██████████
E-mail kontaktní osoby:	██████████
Banka:	Komerční banka, a.s., pobočka Klatovy
Číslo účtu:	██████████

(dále jen „**Kupující**“)

2. Prodávající:

Název:	Z + M Partner, spol. s r.o.
Sídlo:	Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava
IČO/DIČ:	26843935
Adresa pro doručování: (pokud se liší od sídla)	-
Statutární zástupce:	David Ševčík, jednatel
Kontaktní osoba:	Dagmar Císařová
Tel. na kontaktní osobu:	██████████
E-mail kontaktní osoby:	██████████
Banka:	Komerční banka a.s.
Číslo účtu:	██████████

(dále jen „**Prodávající**“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu:

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této Smlouvy je **dodávka ICT a SMART vybavení** (dále také jen „Zboží“ nebo „Předmět koupě“). Předmět koupě je blíže specifikován v Příloze č. 2 této Smlouvy. Součástí dodávky bude také provádění záručního servisu.
2. Předmět smlouvy je realizován v rámci následujících projektů podpořených z operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV):

- Projekt Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji, registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0019021.
 - Projekt SŠZP Klatovy - Šablony II., registrační číslo projektu CZ.02.3.68/0.0/0.0/18_065/0016706 (z tohoto projektu je spolufinancováno pořízení Interaktivní sestavy na stojanu + ramena pro ultrakrátkou projekci).
3. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení na **ČÁST 1 - ICT vybavení veřejné zakázky s názvem „Dodávka ICT a SMART vybavení pro Střední školu zemědělskou a potravinářskou, Klatovy“**, zadávanou Kupujícím jako zadavatelem, a to dle nabídky Prodávajícího podané na předmětnou ČÁST veřejné zakázky, a v souladu se zadávacími podmínkami k této veřejné zakázce (dále také jen „VZ“).
 4. Specifikace Zboží a další požadavky zadavatele vycházejí ze zadávacích podmínek Kupujícího jako zadavatele výše uvedené veřejné zakázky a nabídky Prodávajícího jako vybraného dodavatele v tomto výběrovém řízení. Zboží bude dodáno v požadovaném počtu a kvalitě dle technické specifikace uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy a v souladu s podmínkami a požadavky uvedenými v zadávacích podmínkách předmětné veřejné zakázky.
 5. Zboží musí přesně odpovídat sjednané kvalitě a technickým požadavkům uvedeným v zadávacích podmínkách a v nabídce dodavatele, a příp. příslušným technickým normám. Bude zhotoveno z nového, kvalitního materiálu a bude plně vyhovovat účelu, pro který je určeno.
 6. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu Smlouvy a předmět plnění splňuje všechny požadavky Kupujícího, jak je definoval v zadávacích podmínkách předmětné veřejné zakázky uvedené ve čl.II.3 této Smlouvy.
 7. Kupující je oprávněn před podpisem této Smlouvy požadovat po Prodávající předložení dokladů prokazujících technické vlastnosti a parametry dodávaného Zboží, např. technické/produktové listy výrobců, katalogy, certifikáty a příslušná prohlášení o shodě atd.
 8. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu kompletní Zboží, a to včetně příslušenství a umožnit Kupujícímu nabytí vlastnické právo k tomuto Zboží a Kupující se zavazuje, že Zboží převezme a zaplatí Prodávajícímu kupní cenu ve výši a se splatností podle čl. III této Smlouvy.
 9. Nedílnou součástí předmětu plnění je dodání předmětu koupě do místa plnění, předání zboží Kupujícímu, odborná instalace a montáž, uvedení do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti, předvedení veškerých požadovaných funkcí a parametrů, ekologická likvidace případně vzniklého odpadu, dodání kompletní technické a další dokumentace nezbytné k užívání Zboží, jakož i provést další související úkony a činnosti. Technickou dokumentací jsou myšleny veškeré technické dokumenty, záruční listy, montážní postupy, manuály, návody k obsluze, údržbě a doporučení pro provoz zboží apod.
 10. V rámci plnění předmětu této Smlouvy Prodávající bezplatně zajistí proškolení zaměstnanců Kupujícího v základních otázkách pravidelné a běžné údržby, a užívání dodávaného Zboží. Termín a rozsah školení bude navržen prodávajícím a musí být schválen kupujícím, přičemž rozsah školení bude v souladu s příslušnými zákony a dle požadavků výrobce. Následně Kupující stanoví místo školení a počet a jména osob, které se školení zúčastní.
 11. Předání kompletního plnění bude protokolárně potvrzeno (viz čl. V této Smlouvy). Předávací protokol bude sepsán poté, co bude Zboží řádně předáno a budou řádně splněny závazky uvedené v tomto článku. Předávací protokol bude podepsán oběma Smluvními stranami.

III. KUPNÍ CENA, SPLATNOST, PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Kupní cena Zboží je stanovena dohodou Smluvních stran a vychází z cenové nabídky Prodávajícího, kalkulované v rámci výběrového řízení na předmět plnění této Smlouvy.
2. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu za předmětnou dodávku **celkovou** nejvýše přípustnou kupní cenu za celý předmět plnění ve výši:
Cena v Kč bez DPH: 619 100,- (slovy: šest set devatenáct tisíc jedno sto korun českých)
Cena v Kč vč. DPH: 749 111,- (slovy: sedm set čtyřicet devět tisíc sto jedenáct korun českých)
3. **Kalkulace ceny je obsažena v Příloze č. 1 této Smlouvy.**
4. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách. Rovněž veškeré cenové údaje a platební doklady budou uváděny v této měně.

5. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši.
6. Kupní cena je úplná, konečná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady a poplatky spojené s dodáním Zboží a se splněním povinností Prodávajícího dle Smlouvy včetně balení, přepravy a vykládky Zboží, odborné instalace, montáže, sestavení, zapojení a uvedení předmětných zařízení do provozu a dodání dokumentace k Zboží. Tato kupní cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto Smlouvou.
7. Kupní cena bude Prodávajícímu uhrazena jednorázově na základě řádně vystaveného daňového dokladu doručeného Kupujícímu.
8. Nárok na vystavení faktury vznikne až po realizaci dodávky Zboží, přičemž podkladem pro fakturaci bude Předávací protokol podepsaný Kupujícím i Prodávajícím (viz čl. II.11 a V. této Smlouvy). Daňový doklad musí být vystaven **do 15 dnů** ode dne, kdy došlo k protokolárnímu převzetí Zboží.
9. Prodávající vystaví samostatné faktury na zboží z různých projektů (viz čl. II.2 této Smlouvy).
10. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných zákonných ustanovení, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Současně musí být každá faktura označena číslem a názvem projektu, ze kterého je předmětná veřejná zakázka (její část) financována.** V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
11. **Na fakturách budou vyčísleny jednotkové ceny položek včetně jejich označení.**
12. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** a musí být doručen kupujícímu na adresu jeho sídla **nejpozději do 5 pracovních dnů od vystavení.**
13. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádnou zálohu na plnění předmětu této Smlouvy. Termínem úhrady se rozumí den odepsání částky z účtu Kupujícího uvedeného v čl. I. této Smlouvy.

IV. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ

1. Termín zahájení plnění: plnění bude započato bezprostředně po nabytí účinnosti Smlouvy.
2. Termín dodání: **do 90 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy.**
3. Prodávající vyrozumí Kupujícího nejméně 5 pracovních dnů před plánovaným datem dodání, aby byl Kupující připraven poskytnout mu potřebnou součinnost a předmět koupě převzít.
4. Místo plnění: Sídlo prodávajícího uvedené v čl. I. této Smlouvy. Konkrétní místo dodání bude při dodávce blíže určeno.

V. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ

1. Prodávající odevzdá Kupujícímu Zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení. Veškeré Zboží dodávané Prodávajícím Kupujícímu z titulu této Smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této Smlouvy a zadávacích podmínek předmětné veřejné zakázky.
2. Prodávající je povinen spolu se Zbožím dodat Kupujícímu kompletní technickou a další dokumentaci vztahující se ke Zboží ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (certifikáty, záruční listy, osvědčení, návody atd.), a to v českém jazyce.
3. Náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění nese Prodávající. Kupující zajistí Prodávajícímu přístup do příslušných prostor nutných pro plnění předmětu této Smlouvy.
4. V rámci předání provede Prodávající praktické předvedení předmětu plnění a ukázkou jeho funkčnosti.
5. Prodávající odevzdá Kupujícímu Zboží bez jakýchkoli vad a v souladu s podmínkami stanovenými touto Smlouvou. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy

bude beze zbytku realizována dodávka Zboží Prodávajícím včetně souvisejících výkonů, činností a služeb sjednaných touto Smlouvou.

6. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) neporušenosti obalů zboží,
 - e) dokladů dodaných se zbožím a dokumentace, která se ke zboží vztahuje a kterou vyžadují obecně právní předpisy nebo tato smlouva,
 - f) zda byla provedena montáž/instalace zboží a proškolení zaměstnanců uživatele v obsluze zboží na základě protokolu
7. V případě zjištění vad Zboží může Kupující odmítnout převzetí Zboží, což musí Prodávajícímu řádně písemně odůvodnit.
8. O předání a převzetí předmětu koupě (včetně montáže, uvedení do provozu a řádného předvedení zboží) bude sepsán **předávací protokol**, který bude podepsán pověřenými zástupci obou smluvních stran. Prodávající je povinen na Předávacím protokolu specifikovat dodávané Zboží, uvést datum předání a převzetí a další skutečnosti týkající se předání zboží. Předávací protokol bude dále obsahovat jméno a podpis předávající osoby za Prodávajícího a přebírající osoby Kupujícího. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v Předávacím protokolu odpovídají skutečnosti. Nebude-li Předávací protokol obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je Kupující oprávněn převzetí Zboží odmítnout, a to až do předání Předávacího protokolu s výše uvedenými údaji. O každém předání a převzetí předmětu plnění či části bude proveden samostatný zápis.
9. Prodávající vystaví samostatné předávací protokoly na zboží z různých projektů (viz čl. II.2 této Smlouvy).
10. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na Kupujícího dnem řádného předání a převzetí předmětu koupě od Prodávajícího bez vad a nedodělků na základě řádně podepsaného předávacího protokolu. Tímto okamžikem přechází na Kupujícího rovněž nebezpečí škody na předmětu koupě.
11. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této Smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.

VI. ZÁRUKA, ZÁRUČNÍ A SERVISNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající poskytuje Kupujícímu na dodávané Zboží záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce **24 měsíců** (dále též „záruční doba“), **není-li v Příloze č. 1 této Smlouvy u jednotlivého zboží uvedeno jinak. V takovém případě platí délka záruky uvedená v této příloze.**
2. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
3. Po celou záruční dobu bude Prodávající Kupujícímu poskytovat úplný odborný záruční servis včetně dodávky potřebných náhradních dílů, dopravy apod. V případě odstraňování záručních vad je Prodávající povinen používat výhradně nové a originální díly. Opravy a odstraňování vad v rámci záruky za jakost je prováděna bezplatně.
4. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v místech instalace zboží. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo v autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět k uživateli.
5. Prodávající garantuje rychlost servisního zásahu v době záručního servisu v místě plnění nejpozději do **5 pracovních dní** od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, písemně), přičemž v této souvislosti bere Prodávající na vědomí, že k odstranění závad může nastoupit v pracovní den v době od 8:00 do 14:00 hodin. Nástupem na servisní zásah se rozumí dostavení se oprávněného zástupce Prodávajícího do místa plnění za účelem odstranění oznámené závady

Zboží. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do **10 pracovních dnů** ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak.

6. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. Záruční doba se prodlužuje o dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamované vady do dne odstranění této vady.

VII. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ŠKODU

1. Práva z vadného plnění se řídí ustanovením § 2099 a násl. Občanského zákoníku.
2. Věc je vadná, nemá-li všechny smluvené náležitosti a vlastnosti. Za vadu se považuje také plnění jiné věci. Vadou je také vada v dokladech nutných pro užívání věci.
3. Prodávající dále odpovídá za veškeré vady, které mělo Zboží v okamžiku, kdy přechází nebezpečí škody na Zboží na Kupujícího, i když se vada stala zjevnou až po uplynutí záruční doby.
4. Kupující nemá práva z vadného plnění, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření smlouvy. Výše uvedené neplatí, ujistil-li výslovně Prodávající Kupujícího, že věc je bez vad anebo zastřel-li vadu Istivě.
5. Jestliže dodatečně vyjde najevo vada nebo vady, na které Prodávající Kupujícího neupozornil, má Kupující právo na bezplatnou výměnu provedenou nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady.
6. Právo odstoupit od této Smlouvy má Kupující tehdy, jestliže jej Prodávající ujistil, že věc má určité vlastnosti, zejména vlastnosti Kupujícím vymíněné, anebo Prodávající Kupujícího ujistil, že věc nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
7. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
8. Vady musí Kupující uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
9. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody.

VIII. SMLUVNÍ POKUTY

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v této smlouvě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení za každý takto včas nedodaný předmět této Smlouvy.
2. Pokud prodávající nedodrží lhůtu na servisní zásah, či neodstraní vadu zboží ve lhůtách uvedených v této Smlouvě a zároveň v této lhůtě kupujícímu za vadné/reklamované zboží neposkytne zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech (je-li to ve Smlouvě vyhrazeno), je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč bez DPH, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady, nebo do poskytnutí náhradního zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, přičemž celková výše smluvní pokuty nepřekročí celkovou smluvní cenu předmětného Zboží.
3. V případě, že Prodávající poruší některou z dalších povinností uvedených v této smlouvě (kromě výše uvedených), je Kupující oprávněn písemně vyzvat Prodávajícího k provedení nápravy. Nebude-li náprava v termínu stanoveném Prodávajícím provedena či bude-li se porušení opakovat, je Kupující oprávněn uplatnit vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé jednotlivé porušení. Tuto smluvní pokutu je Kupující oprávněn uložit opakovaně.
4. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
5. Smluvní strany považují výše ujednaných smluvních pokut za zcela přiměřené. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Prodávajícího závazek splnit a není tím dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody, která nesplněním povinnosti vznikla. Při porušení několika povinností lze nárokovat více smluvních pokut vedle sebe.
6. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné smluvní sankce (smluvní pokuty) nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé smluvní strany.

IX. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY, ZÁNIK ZÁVAZKU

1. Tato Smlouva může být ukončena:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v této Smlouvě nebo zákonem.
2. Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od uzavřené smlouvy nebo závazek ze smlouvy vypovědět, pokud jsou naplněny důvody podle § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Od této Smlouvy může Smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení této Smlouvy se zejména považuje:
 - a) na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - b) na straně Prodávajícího, jestliže byt' i část Zboží nebude řádně dodána v dohodnutém termínu,
 - c) na straně Prodávajícího, jestliže Zboží nebude mít vlastnosti definované zadávacími podmínkami předmětné VZ, příslušnými právními předpisy nebo touto smlouvou,
 - d) na straně Prodávajícího, jestliže má Zboží vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si Kupující vymínil nebo o kterých ho Prodávající ujistil,
 - e) na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
 - f) na straně Prodávajícího, jestliže bude zahájeno insolvenční řízení u Prodávajícího.
4. V případě porušení dalších smluvních povinností, je druhá strana oprávněna od Smlouvy odstoupit v případě, že strana, která je v prodlení, nesplní svou povinnost ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která jí k tomu byla poskytnuta.
5. Odstoupení od této Smlouvy musí smluvní strana učinit písemně, bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení dověděla. Účinky odstoupení od Smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení doručeno druhé straně.
6. Předčasným ukončením závazku dle této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení o odpovědnosti za škodu (škoda může spočívat i v nákladech vynaložených Kupujícím na realizaci nového výběrového/zadávacího řízení), nároky na uplatnění smluvních pokut, o mlčenlivosti a ostatních práva a povinností založených touto Smlouvou.
7. Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky Smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Smlouvy, a ty závazky Smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.
8. V případě odstoupení od této Smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této Smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení, nebo v dohodnuté lhůtě. Odstoupením od Smlouvy se závazek zrušuje od počátku.

X. KOMUNIKACE

1. Veškerá sdělení či jiná jednání smluvních stran podle této Smlouvy budou adresovány v českém jazyce kontaktním osobám smluvních stran uvedených v čl. I této Smlouvy, jakožto osobám oprávněným k jednáním ve věcech týkajících se této Smlouvy. Změna těchto osob musí být druhé smluvní straně neprodleně písemně oznámena, přičemž je účinná okamžikem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.
2. Pokud tato Smlouva vyžaduje pro určité sdělení či jiné jednání smluvních stran písemnou formu, bude takové sdělení zasláno prostřednictvím e-mailu kontaktní osobou jedné smluvní strany na e-mail kontaktní osoby druhé smluvní strany, popř. takové sdělení může být zasláno prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb na adresu sídla příslušné smluvní strany k rukám kontaktní osoby této strany podle této Smlouvy. Upozornění na porušení Smlouvy a odstoupení od Smlouvy musí mít písemnou formu.

3. Vyžaduje-li tato Smlouva, aby určité sdělení či jiné jednání smluvních stran bylo učiněno písemně v určité lhůtě, je tato lhůta zachována, pokud je sdělení nebo úkon doručeno elektronicky na e-mail kontaktní osoby druhé smluvní strany podle této Smlouvy. Pokud smluvní strana nepotvrdí doručení, má se za to, že zpráva byla doručena třetí pracovní den po odeslání e-mailu.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
2. Prodávající prohlašuje, že je schopen doložit legální původ dodaného Zboží. Prodávající dále prohlašuje, že je oprávněným partnerem výrobce pro prodej a servis Zboží.
3. Kupující je oprávněn užívat Prodávajícím předanou dokumentaci a materiály pro účely vyplývající z této Smlouvy. Prodávající souhlasí s tím, že ve stejném rozsahu, v jakém je oprávněn tuto dokumentaci a materiály užívat Kupující, jsou tuto dokumentaci a materiály oprávněni užívat i třetí osoby, jež jsou ve smluvním vztahu s Kupujícím.
4. Pokud je součástí předmětu Smlouvy dodávka softwarových produktů, pak Prodávající vyhraduje Kupujícímu časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty a zařízení, se kterým byly dodány, v nezměněné formě a pro stanovené účely. Úplata za užívání software je zahrnuta v kupní ceně.
5. Vztahuje-li se důvod neplatnosti na některé ustanovení Smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy.
6. Ostatní obchodně právní vztahy při provádění dodávky neupravené touto Smlouvou se řídí občanským zákoníkem a dále se řídí příslušnými ustanoveními dalších právních předpisů souvisejících s realizací dodávky.
7. Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Případné spory vzniklé z této Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky (soudními orgány).
8. Prodávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni pracovníci do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití. Prodávající je povinen zpracovávat osobní a citlivé údaje pouze v rozsahu nezbytném pro plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy.
9. Kupující jako správce ve smyslu zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, poskytuje Prodávajícímu jako zpracovateli oprávnění zpracovat osobní a citlivé údaje pouze za účelem řádného plnění této Smlouvy.
10. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
Prodávající je současně povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených kontrolních orgánů (MŠMT – ŘO, MF, EK, EÚD, OLAF, NKÚ, Orgány finanční správy ČR ve smyslu zákona o Finanční správě ČR, a příp. kontrolorů a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a předpisů EU) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Prodávající je dále povinen provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění, o čemž bezodkladně informuje kontrolní orgán a Kupujícího.
11. Prodávající je povinen spolupůsobit rovněž při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění.

12. Obě Smluvní strany souhlasí se všemi ujednáními, která jsou obsažena v této Smlouvě. Veškeré dodatky a změny Smlouvy mohou být provedeny pouze po dohodě obou stran, a to písemnou formou.
13. Prodávající nemůže bez písemného souhlasu Kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě. Tímto ustanovením však nejsou dotčena ustanovení zadávacích podmínek předmětné veřejné zakázky o poddodavatelích, přičemž Prodávající je oprávněn využívat k zajištění plnění Smlouvy pouze poddodavatele uvedené v nabídce podané na předmětnou veřejnou zakázku. Změnu poddodavatelů oproti podané nabídce je Prodávající oprávněn provést pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Pokud se jedná o změnu poddodavatele prokazujícího kvalifikaci, musí Prodávající doložit s oznámením veškeré kvalifikační doklady nového poddodavatele.
14. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž Kupující obdrží dvě a Prodávající jedno vyhotovení.
15. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
16. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva vč. jejích změn a dodatků byla uveřejněna v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, a případně na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Uveřejnění se zavazuje provést Kupující.
17. Smluvní strany prohlašují, že se řádně seznámily s textem Smlouvy, která je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, učiněným nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

XII. PŘÍLOHY, KTERÉ TVOŘÍ NEDÍLNOU SOUČÁST SMLOUVY

1. Kalkulace ceny ¹
2. Technická specifikace vybavení ²

Za Kupujícího:	Za Prodávajícího:
V Klatovech dne ____ . ____ . 2021	V Ostravě dne ____ . ____ . 2021
  <small>Date: 2021.05.20 12:18:21 +02'00'</small>	  <small>Datum: 2021.05.20 10:46:14 +02'00'</small>
Ing. Vladislav Smolík	David Ševčík
Ředitel školy	Jednatel

¹ Kalkulace ceny = Krycí list nabídky - viz. dodavatelem doložená příloha č. 1 Výzvy

² Technická specifikace - viz. dodavatelem doložená příslušná příloha č. 2 Výzvy

Příloha č. 1: Krycí list nabídky

Pozn.: Dodavatel vyplní ELEKTRONICKY pouze **ŽLUTÉ** zvýrazněná pole tohoto dokumentu. Ostatní pole jsou uzamčena proti změnám (v případě nutnosti editace není nastaveno heslo pro odemknutí).

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA A ZADAVATEL	
Název veřejné zakázky:	Dodávka učebních pomůcek pro Střední školu zemědělskou a potravinářskou, Klatovy
Zadavatel:	Střední škola zemědělská a potravinářská, Klatovy, Národních mučedníků 141
Sídlo:	Národních mučedníků 141, 339 01 Klatovy
IČO:	61781797
Statutární zástupce:	Ing. Vladislav Smolík, ředitel
Druh VZ:	Veřejná zakázka na dodávky
Režim VZ:	Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (ZZVZ)
Druh řízení:	Veřejná zakázka je zařazena do II. skupiny dle Směrnice RPK a výběrové řízení je zadáváno formou uzavřené výzvy dle Obecných pravidel OP VVV
Financováno z EU:	<p>Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci je financována z následujícího projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Název projektu: SŠZP Klatovy - Šablony II. • Registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/18_065/0016706 <p>Zbývající předmět dodávky je financován z následujícího projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Název projektu: Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji • Registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0019021

DODAVATEL	
Název dodavatele:	Z + M Partner, spol. s r.o.
Sídlo:	Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava
IČO:	26843935
Statutární zástupce:	David Ševčík, jednatel
Kontaktní osoba:	Dagmar Císařová
Tel. na kontaktní osobu:	[REDAKCE]
E-mail kontaktní osoby:	[REDAKCE]

Dodavatel je povinen pro každou část VZ, na kterou podává nabídku, vyplnit **jednotkové ceny u dílčích položek a výši DPH** (celková nabídková cena se automaticky dopočítá) a **dále délku záruk u jednotlivých položek** (počet bodů se doplní automaticky).

ČÁST 1 - ICT vybavení

Hodnotící kritérium: Celková nabídková cena					
	Počet	Jednotková cena bez DPH	Výše DPH v %	Celková cena bez DPH	Celková cena včetně DPH

Notebook	20	ks	8 Kč	150,00	21%	163 000,00 Kč	197 230,00 Kč
Tablet s odnímatelnou klávesnicí	1	ks	13 Kč	200,00	21%	13 200,00 Kč	15 972,00 Kč
LED televizor	3	ks	20 Kč	500,00	21%	61 500,00 Kč	74 415,00 Kč
3D tiskárna	1	ks	24 Kč	700,00	21%	24 700,00 Kč	29 887,00 Kč
Interaktivní tabule	1	ks	67 Kč	000,00	21%	67 000,00 Kč	81 070,00 Kč
Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci	4	ks	32 Kč	300,00	21%	129 200,00 Kč	156 332,00 Kč
Ploter řezačka	1	ks	70 Kč	000,00	21%	70 000,00 Kč	84 700,00 Kč
Ploter tiskárna	1	ks	49 Kč	500,00	21%	49 500,00 Kč	59 895,00 Kč
3D spotřební materiál	1	ks	41 Kč	000,00	21%	41 000,00 Kč	49 610,00 Kč
Celková nabídková cena						619 100,00 Kč	749 111,00 Kč

Hodnotící kritérium: Délka záruky						
	Počet		Délka záruky		Počet bodů	
Notebook	20	ks	24	měsíců	0,00	
Tablet s odnímatelnou klávesnicí	1	ks	36	měsíců	0,25	
LED televizor	3	ks	36	měsíců	0,25	
3D tiskárna	1	ks	24	měsíců	0,00	
Interaktivní tabule	1	ks	60	měsíců	1,50	
Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci	4	ks	60	měsíců	1,50	
Ploter řezačka	1	ks	24	měsíců	0,00	
Ploter tiskárna	1	ks	24	měsíců	0,00	
Celkový počet bodů za délku záruky:					3,50	

Dodavatel prohlašuje, že

- se v plném rozsahu seznámil se zadávacími podmínkami, s rozsahem a povahou veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k její realizaci, před podáním nabídky si vyjasnil veškerá sporná ustanovení či nejasnosti a že se zadávacími podmínkami souhlasí a akceptuje je;
- nabídková cena a veškeré údaje, informace, doklady a dokumenty v nabídce jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti;
- akceptuje zadávací podmínky předmětné veřejné zakázky (resp. její části) a přijímá návrh Kupní smlouvy, který tvoří přílohu č. 3 Výzvy, bez výhrad.

Dodavatel tímto uděluje zadavateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním Smlouvy (a jejích příloh) uzavřené na tuto veřejnou zakázku, včetně případných dodatků, a to zejména v registru smluv a na profilu zadavatele, za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména ZZVZ, zákon č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, apod.). Pokud dodavatel nesouhlasí s uveřejněním některých informací, například z důvodu ochrany obchodního tajemství, označí je v nabídce.

V Ostravě dne2021

David
Ševčík



Datum: 2021.05.20
10:47:11 +02'00'

.....
podpis oprávněné osoby za dodavatele

David Ševčík, jednatel

Příloha č. 2: Technická specifikace

Název veřejné zakázky:	Dodávka ICT a SMART vybavení pro Střední školu zemědělskou a potravinářskou, Klatovy
Zadavatel:	Střední škola zemědělská a potravinářská, Klatovy, Národních mučedníků 141
Sídlo:	Národních mučedníků 141, 339 01 Klatovy
IČO:	61781797
Statutární zástupce:	Ing. Vladislav Smolík, ředitel
Druh VZ:	Veřejná zakázka na dodávky
Režim VZ:	Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (ZZVZ)
Druh řízení:	Veřejná zakázka je zařazena do II. skupiny dle Směrnice RPK a výběrové řízení je zadáváno formou otevřené výzvy dle Obecných pravidel OP VVV. Zakázka je dělená na 3 části.
Financováno z EU:	<p>Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci je financována z následujícího projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Název projektu: SŠZP Klatovy - Šablony II. • Registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/18_065/0016706 <p>Zbývající předmět dodávky je financován z následujícího projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Název projektu: Vzdělávání 4.0 v Plzeňském kraji • Registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0019021

NÁZEV DODAVATELE:	Z + M Partner, spol. s r.o.
IČO/DIČ:	26843935 / CZ699003336
SÍDLO:	Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava
OSOBA OPRÁVNĚNÁ JEDNAT ZA DODAVATELE:	David Ševčík, jednatel

Zadavatelem uvedená specifikace a technické parametry představují minimální požadavky zadavatele, dodavatel nesmí nabídnout parametry horší. Dodavatel je oprávněn nabízet plnění, které bude jednoznačně a bez pochybností lepší, výhodnější pro zadavatele, přičemž však stále musí splňovat min. požadavky. Zadavatel připouští i jiná kvalitativně a technicky obdobná řešení za podmínky, že nesmí dojít ke zhoršení požadovaných parametrů. Nesplnění min. parametrů bude chápáno jako nesplnění požadavků zadavatele.

Dodavatel vyplní všechny relevantní položky (konkrétní parametry, obchodní název a výrobce) o nabízeném plnění tak, aby je zadavatel byl schopen kvalifikovaně posoudit a porovnat s jinými nabídkami. Dodavatel vyplní údaje u části, na kterou podává nabídku (ostatní tabulky dalších částí může vymazat). Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybností si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.

Pokud dodavatel nabídne u nějakého zboží záruku delší než 24 měsíců, doplní údaj o délce záruky do Krycího listu.

Dodavatel nesmí v níže uvedené tabulce měnit, slučovat, přidávat nebo vypouštět položky jednotlivých parametrů.

Tabulka bude doplněna produktovými (technickými) listy v českém jazyce a obrazovou dokumentací (fotodokumentací) nabízeného zboží.

Požadavky na dodávky konkrétních verzí operačních systémů a plně kompatibilních SW se stávajícími OS a SW, vycházejí z důvodů potřeby organizace na udržení logické koherence její stávající infrastruktury, z nároků na kvalitu HW a SW vybavení, které je používáno v každodenním provozu a nutnosti kompatibility nově pořizovaného HW vybavení a SW se stávajícími programy.

V případě požadavku na výkon procesoru stanovený minimální bodovou hodnotou v benchmarku (<http://www.cpubenchmark.net>) zadavatel účastníkům pro lepší orientaci poskytuje tabulku s bodovými hodnotami procesorů platnými ke dni odeslání Výzvy k podání nabídek – viz Příloha č. 5 – Benchmark CPU. Podle těchto tabulek bude zadavatel kontrolovat splnění požadovaných hodnot.



ČÁST 1 - ICT VYBAVENÍ

Č.	NÁZEV POLOŽKY	POČET KUSŮ	ZADAVATELEM POŽADOVANÉ MINIMÁLNÍ PARAMETRY	KONKRÉTNÍ NABÍZENÉ PARAMETRY	OBCHODNÍ NÁZEV (nebo jiné jednoznačné označení)	VÝROBCE
1	Notebook	20 ks	<ul style="list-style-type: none">procesor: min. výkon 3000 bodů v CPU benchmark testuSSD min. 128 GB (0,13 TB)RAM min. 4GBúhlopříčka displeje min. 15,6"numerická klávesniceUSB 2 ks, HDMI, Bluetooth, WIFIoperační systém Windows 10 <p>Maximální možná nabídková cena za 20 ks notebooku nesmí přesáhnout 240 000,- Kč vč. DPH</p>	<p>procesor: AMD Athlon Silver 3050U výkon 3191 bodů v CPU benchmark testu SSD 128 GB (0,13 TB) RAM 4GB úhlopříčka displeje 15,6" numerická klávesnice USB 2 ks, HDMI, Bluetooth, WIFI operační systém Microsoft Windows 10 Pro EDU</p>	Lenovo V15-ADA PN: 82C7S01L00	Lenovo
2	Tablet s odnímatelnou klávesnicí	1 ks	<ul style="list-style-type: none">úhlopříčka displeje min. 10.1"dotykový displejminimální rozlišení: 1920 x 1200 pxProcesor: min. výkon 1500 bodů v CPU benchmark testuvelikost operační paměti RAM: min. 4 GBWindows 10 S, Home nebo Propevný disk Flash nebo SSDkapacita úložiště: min. 64 GBmagnetický dokovací konektor pro klávesnicinabíječkawebkamera na přední i zadní straněBluetoothWIFIUSB-CVýstup na sluchátkaČtečka paměťových karetOddělitelná klávesnice magnetická, membránová, českáDotykové pero – jeden konec umožňuje přesný rukopis a druhý slouží jako guma, kompatibilní s Windows, tloušťka hrotu min. 5 mm, Bluetooth, min. 4050 tlakových	<p>úhlopříčka displeje min. 10.5" dotykový displej minimální rozlišení: 1920 x 1280 px Procesor: Intel Pentium Gold 4425Y min. výkon 1679 bodů v CPU benchmark testu velikost operační paměti RAM: 4 GB Windows 10 S pevný disk Flash kapacita úložiště: 64 GB magnetický dokovací konektor pro klávesnici nabíječka webkamera na přední i zadní straně Bluetooth WIFI USB-C Výstup na sluchátka</p>	Microsoft Surface Go 2 + Type Cover pro Surface Go + Surface Pen	Microsoft

			<p>Čtečka paměťových karet Oddělitelná klávesnice magnetická, membránová, česká Dotykové pero – jeden konec umožňuje přesný rukopis a druhý slouží jako guma, kompatibilní s Windows, tloušťka hrotu min. 5 mm, Bluetooth, 4096 tlakových bodů</p>		
3	LED televizor	3 ks	<p>Smart TV Úhlopříčka displeje 190,5 cm (75"), Rozlišení displeje min. 3840 x 2160 px technologie panelu IPS Nynocell možnost bezdrátového přenosu obrazu ze zařízení s WINSOWS 10 DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 2x HDMI, 2x USB, LAN, WiFi, Bluetooth, DLNA součástí montážní materiál, držák na stěnu</p> <p>Maximální možná nabídková cena za 3 ks LED televizoru nesmí přesáhnout 75 000,- Kč vč. DPH</p>	75" LG 75UN8500 LG	
4	3D tiskárna	1 ks	<p>Velký pracovní prostor – min. 11,025 cm3 (25 x 21 x 21 cm) (XxYxZ) Integrované LCD, tisk z SD karty nebo z počítače přes USB 0.4 mm tryska (jednoduše vyměnitelná) Výška vrstvy od 0.05 mm Plně automatická kalibrace tiskové plochy Vyhřívaná podložka Podporované materiály – PLA, ABS, PET, HIPS, Flex PP, Ninjaflex, Laywood, Laybrick, Nylon, Bamboofill, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vlákem, polykarbonát... IR senzor filamentu</p>	pracovní prostor – 11,025 cm3 (25 x 21 x 21 cm) (XxYxZ) Integrované LCD, tisk z SD karty nebo z počítače přes USB 0.4 mm tryska (jednoduše vyměnitelná) Výška vrstvy od 0.05 mm Plně automatická kalibrace tiskové plochy Vyhřívaná podložka Podporované materiály – PLA, ABS, PET, HIPS, Flex PP, Ninjaflex, Laywood, Laybrick, Nylon, BAMBOOFILL, BRONZEFILL, ASA, T-GLASE, filamenty s uhlíkovým vlákem, polykarbonát... IR senzor filamentu	3D tiskárna Original Prusa i3 MK3S+

			<p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks 3D tiskárny nesmí přesáhnout 30 000,- Kč vč. DPH</p>	<p>Laybrick, Nylon, Bamboofill, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vláknem, polykarbonát... IR senzor filamentu</p>		
<p>5</p>	<p>Interaktivní tabule</p>	<p>1 ks</p>	<ul style="list-style-type: none"> • dotyková interaktivní tabule s úhlopříčkou minimálně 85" • dotyk možný prstem i perem • zvedací stojan • projektor s ultra krátkou projekcí s možností bezdrátového připojení ze zařízení s Windows 10 • Plocha tabule popisovatelná běžnými fixy a současně magnetická • SW na ovládání tabule, kompatibilní se systémem WINDOWS 10 využívaným ve škole • součástí montážní materiál <p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks interaktivní tabule nesmí přesáhnout 85 000,- Kč vč. DPH</p>	<p>dotyková interaktivní tabule s úhlopříčkou minimálně 88" dotyk možný prstem i perem zvedací stojan projektor s ultra krátkou projekcí s možností bezdrátového připojení ze zařízení s Windows 10 Plocha tabule popisovatelná běžnými fixy a současně magnetická SW na ovládání tabule, kompatibilní se systémem WINDOWS 10 využívaným ve škole součástí montážní materiál</p>	<p>ActivBoard Touch 88 + 3LCD PROMETHEAN + EPSON EB-685W EPSON + VMS + STOJAN VISION, s. r. o. ZVEDACÍ AL</p>	
<p>6</p>	<p>Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci</p>	<p>4 ks</p>	<ul style="list-style-type: none"> • bílá třídičná magnetická tabule • dvouvrstvý keramický povrch • min. rozměry: výška 120 cm x šířka 200 cm, šířka otevřené tabule 400 cm • hmotnost max. 90 kg • stojan zvedací • rameno pro projektor <p>Zvedací stojan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • stojan je konstruován pro upevnění do stěny • krycí desky v barvě stojanu • rozsah vertikálního pohybu tabule – více než 0,5 m • odkládací políčka min. 200 cm • min. rozměr: výška 150 x šířka 85 cm • hmotnost: max. 40 kg <p>Rameno pro ultrakrátkou projekci:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pro projektory s projekcí na ultrakrátkou vzdálenost • rameno kompatibilní s jakýmkoliv projektorem s 	<p>bílá třídičná magnetická tabule dvouvrstvý keramický povrch rozměry: výška 120 cm x šířka 200 cm, šířka otevřené tabule 400 cm hmotnost 48 kg stojan zvedací rameno pro projektor</p> <p>Zvedací stojan: stojan je konstruován pro upevnění do stěny krycí desky v barvě stojanu rozsah vertikálního pohybu tabule – 0,56 m odkládací políčka 200 cm rozměr: výška 160 x šířka 85 cm hmotnost: 40 kg</p>	<p>Školní tabule TRIPTYCH BBBBB na stojanu + Rameno pro ultrakrátkou projekci VMS VISION, s. r. o.</p>	

			<ul style="list-style-type: none"> ultrakrátkou vzdáleností při změně projektoru není potřeba měnit rameno výsuvný profil, díky kterému se rameno přizpůsobí jakémukoliv projektoru kabeláž projektoru je vedena vnitřkem ramene univerzální systém pro uchycení projektoru <p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks interaktivní sestavy nesmí přesáhnout 39 500,- Kč vč. DPH</p>	<p>Rameno pro ultrakrátkou projekci: pro projektory s projekcí na ultrakrátkou vzdálenost rameno kompatibilní s jakýmkoliv projektorem s ultrakrátkou vzdáleností při změně projektoru není potřeba měnit rameno výsuvný profil, díky kterému se rameno přizpůsobí jakémukoliv projektoru kabeláž projektoru je vedena vnitřkem ramene univerzální systém pro uchycení projektoru</p>		
7	Plotter řezačka	1 ks	<ul style="list-style-type: none"> Šíře min. 100 cm rychlost min. 1200 mm/s min. 10 m přesného vedení média AAS II optický systém řezací software kompatibilní s Windows 10 stolní přípravek pro odvíjení média napájecí kabel, USB kabel, pinzeta, ruční přípravek pro jednoduché odřezání média kompletní dokumentace v českém jazyce. Stojan <p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks ploter řezačka nesmí přesáhnout 85 000,- Kč vč. DPH</p>	<p>Šíře materiálu: max. 127 cm Šíře řezu: 101 cm rychlost 1530 mm/s 10 m přesného vedení média AAS II optický systém řezací software kompatibilní s Windows 10 stolní přípravek pro odvíjení média napájecí kabel, USB kabel, pinzeta, ruční přípravek pro jednoduché odřezání média kompletní dokumentace v českém jazyce. Stojan</p>	Řezací plotr GCC Jaguar V 101 LX GCC (s optikou)	
8	Plotter tiskárna	1 ks	<ul style="list-style-type: none"> Barva tisku: Barevná Technologie tisku: Inkoustová Připojení: WiFi, LAN, USB Standardní formáty papíru: A3, A3+, A4, A0, A1, A2, A2+ Tiskové rozlišení: min. 2400 x 1200 DPI Displej: Dotykový Stojan 	<p>Barva tisku: Barevná Technologie tisku: Inkoustová Připojení: WiFi, LAN, USB Standardní formáty papíru: A3, A3+, A4, A0, A1, A2, A2+ Tiskové rozlišení: 2400 x 1200 DPI Displej: Dotykový</p>	EPSON SureColor SC-T3400 - A1 / 4ink / LAN / WiFi (vč. stojanu) EPSON	

				Stojan součástí náplní	náhradní sada	
			<ul style="list-style-type: none"> • součástí náhradní sada náplní <p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks ploter tiskárna nesmí přesáhnout 60 000,- Kč vč. DPH</p>			
9	3D spotřební materiál	1 ks	<ul style="list-style-type: none"> • Černá EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Bílá EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Oranžová EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Stříbrná EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks <p>Maximální možná nabídková cena za 1 ks spotřebního materiálu nesmí přesáhnout 50 000,- Kč vč. DPH</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Černá EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Bílá EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Oranžová EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks • Stříbrná EasyABS tisková struna (filament) 1kg 20ks 		EasyABS tisková struna (filament) PRUSA

V Ostravě dne 2021

David Ševčík

 Datum: 2021.05.20
 10:47:50 +02'00'

David Ševčík, jednatel

ČÁST 1 - ICT VYBAVENÍ

Č.1 – Notebook

Lenovo V15-ADA AMD Athlon Silver 3050U / 4G / 128GB SSD / Radeon graphics / 15,6" FHD TN / Win10Pro EDU



Produkt: Lenovo V15 ADA AMD

Part number: 82C7S01L00

Model type: 82C7S01L00

Procesor: AMD Athlon Silver 3050U (2 cores, 2T, 2.3-3.2 GHz) 1MB L2 / 4MB L3

Paměť/volný slot: 4GB Soldered DDR4-2400/ 1x volný slot

Harddisk: 128GB SSD M.2 2242 PCIe NVMe

Optická mechanika: NE

Grafika: Integrated AMD Radeon graphics

Displej: 15,6" FHD, 16:9 widescreen (1920x1080) TN, matný, Webkamera 0.3MP

Audio: Dolby® Audio, 2 reproduktory (1.5W x 2)

Polohovací zařízení: touchpad

Numerická klávesnice: Ano

Podsvícená klávesnice: NE

Čtečka otisku prstů: Ne

Komunikace: Bluetooth 5.0

Síť: WiFi QCA6174A 2x2ac

Porty: 4-in-1 reader (MMC, SD, SDHC, SDXC), HDMI 1.4b, 1x USB 2.0, 2 x USB 3.1 Gen 1, audio vstup/výstup combo jack, security keyhole, konektor napájecího adaptéru

Operační systém: Microsoft Windows 10 Pro EDU 64bit / Možnost výběru jazykové verze při prvním spuštění Win mezi anglickou, slovenskou a českou verzí

Utility:

Baterie: 35Wh

Adapter: 65W Round Tip

Výdrž baterie: až 6 hodin

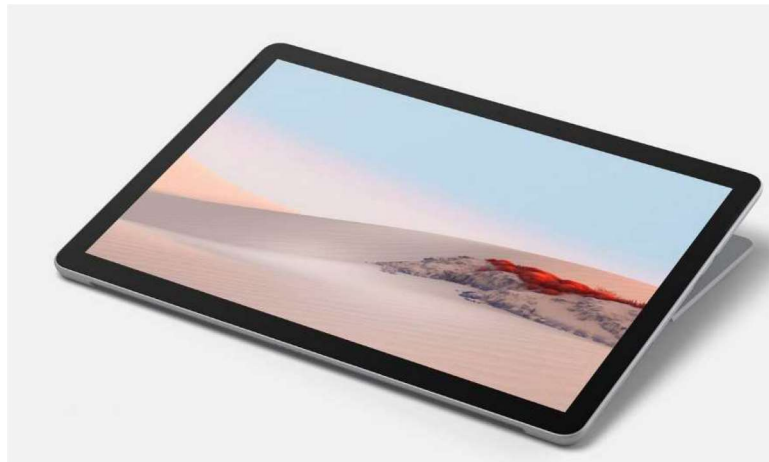
Hmotnost: 1.85 kg

Rozměry: 362,2 x 251,5 x 19,9 mm

Záruka NTB: 2 rok carry in
Záruka baterie: 1 rok

Č.2 - Tablet s odnímatelnou klávesnicí

Microsoft Surface Go 2 64GB 4GB



Prod. číslo: STV-00016

Technické specifikace

Rozměry: 245 mm x 175 mm x 8,3 mm

Obrazovka: 10,5 PixelSense™

Rozlišení: 1920x1280

Poměr stran: 3:2

Kontrastní poměr: 1500:1

10. bodový multi-touch

Corning® Gorilla® Glass 3

Paměť: 4 GB

Procesor: Procesor Intel® Pentium® Gold 4425Y

Bezpečnost: TPM 2.0 pro zabezpečení podniku

Software: Windows 10 S

Senzory: Senzor okolního světla, Akcelerometr, Gyroskop, Magnetometr, NFC

Úložný prostor: eMMC: 64 GB

Životnost baterie: Až 10 hodin běžného používání zařízení

Grafika Intel® UHD 615

Konektory: 1 x USB-C, 3,5 mm konektor pro sluchátka, 1 x port pro připojení k Surface

Čtečka karet MicroSDXC

Kompatibilní k Surface Dial

Fotoaparáty, video a audio

Rozhraní: Bluetooth v4.1, WiFi 802.11ac, 802.11n, 802.11g, 802.11b, 802.11a, 802.11ax

Čelní kamera 5,0 MP s videem HD 1080p

8,0 MP kamera s automatickým zaostřením směrem dozadu s videem HD 1080p

Vylepšené duální vzdálené pole Studio Mics

2W stereo reproduktory Dolby® Audio™ Premium

Fyzická tlačítka: Hlasitost, Napájení

Microsoft Surface Pen

Dotykové pero na tablet a notebook, kompatibilní s Windows, aktivní (4096 tlakových bodů), tloušťka hrotu: 0,5 mm, materiál hrotu: guma, Bluetooth, rozpoznání přítlaku a programovatelné tlačítko, vhodné pro Microsoft Surface Pro X, Surface Pro 7, Surface Go, Surface GO 2, Surface Pro 6, Pen Tip Kit, Surface 3, Surface Pro 5th, Surface Pro 4, Surface Laptop 3, Surface Studio 2, Surface Studio 1st Gen 3, Surface Book 3 a Surface Book

Microsoft Surface Go Type - CZ/SK

Klávesnice kompaktní, membránová, magnetická, podsvícená, chiclet klávesy, česká a slovenská lokalizace kláves

Č.3 LED televizor

75" LG UHD TV, webOS Smart TV



Specifikace výrobce: <https://www.lg.com/cz/televizory/lg-75un8500>

Č.4 3D tiskárna

3D tiskárna Original Prusa i3 MK3S+

Specifikace výrobce:

<https://shop.prusa3d.com/cs/3d-tiskarny/181-3d-tiskarna-original-prusa-i3-mk3s.html#>



Č.4 Interaktivní tabule

PROMETHEAN ActivBoard 88 10-touch



88-palcová úhlopříčka s poměrem 16:10 / 10 doteků současně perem nebo prstem / NE keramická / magnetická

Širokoúhlá 88-palcová interaktivní tabule Promethean ActivBoard Touch 88,

- poměr stran 16:10
- Funkce dvoj dotyku pero-prst
- Magnetický povrch tabule
- V balení 2 ks bezbateriové pera
- Podporuje Windows 7/8/10, Mac OSX a Linux

3LCD EPSON EB-685W WXGA 3500 Ansi 14000:1



EB-685W

TECHNOLOGIE

Projekční systém: Technologie 3LCD, Ultra short distance
LCD panel :0,59 palec s D9

OBRAZ

Barevný světelný výstup:3.500 lumeny- 2.900 lumeny (ekonomický) v souladu s normou ISO IDMS15.4
Bílý světelný výstup :3.500 lumeny - 2.900 lumeny (ekonomický) v souladu s normou ISO 21118:2012
Rozlišení :WXGA, 1280 x 800, 16:10
Poměr stran obrazu:16:10
Kontrastní poměr :14000 : 1
Native Contrast:300 : 1
Lampa :250 W, 5.000 h Životnost, 10.000 h Životnost (v úsporném režimu), 9.000 h Životnost (v úsporném režimu)
Korekce lichoběžníku :Manuální vertikální: $\pm 3^\circ$, Manuální horizontální $\pm 3^\circ$
Editace videa :10 bitů
2D vertikální obnovovací frekvence :100 Hz - 120 Hz
Reprodukce barev :Až 1,07 miliardy barev

OPTIKA

Projekční poměr :0,28:1
Zoom :Digital, Factor: 1 - 1,35
Objektiv :Optika
Úhlopříčka promítaného obrazu :60 palce - 100 palce
Projekční vzdálenost - Wide :0,4 m (60 palec displej)
Projekční vzdálenost - Tele :0,6 m (100 palec displej)
Ohnisková vzdálenost :3,76 mm
Ostření :Manuální
Posun : 6:1

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Funkce USB Display :3v1: obraz / myš / zvuk
Rozhraní :USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, MHL
Připojení chytrého zařízení :Ad-hoc / Infrastruktura

POKROČILÉ FUNKCE

Bezpečnost :Kensington ochrana, Ochrana heslem, Otvor pro bezpečnostní kabel, Zámek jednotky bezdrátové sítě LAN, Zabezpečení bezdrátové sítě LAN, Ochrana heslem

2D barevné režimy :Dynamický, Kino, Prezentace, sRGB, Tabule

Funkce a vlastnosti :Automatická úprava jasu, Automatická volba vstupního signálu, Vestavěný reproduktor, Kompatibilní se standardem CEC, Přizpůsobitelné logo uživatele, Digitální přiblížení, Funkce přímého zapnutí a vypnutí, Kompatibilní s vizualizéry, Dynamické ovládání lampy, Snadné předvolby nabídky OSD, Domovská obrazovka, Lampa s dlouhou životností, Funkce rozdělení obrazovky, Kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN

Interaktivita :No

Barevné režimy :Tabule, Dynamický, Prezentace, Sport, sRGB, Divadlo, Bílá tabule

Projector control :via: AMX, Crestron, Control4

OBECNÉ INFORMACE

Spotřeba energie:354 W, 310 W (ekonomický), 0,39 W (pohotovostní režim)

Napájení :AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Rozměry výrobku :367 x 400 x 149 mm (šířka x hloubka x výška)

Hmotnost výrobku :5,7 kg

Max. hladina hluku :Normální režim: 35 dB (A) - Úsporný režim: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)

Teplota :Provoz 5° C - 35° C, Skladování -10° C - 60° C

Vlhkost vzduchu :Provoz 20% - 80%, Skladování 10% - 90%

Obsažený software :EasyMP Monitor, EasyMP Multi PC Projection

Doplňky :Vzduchový filtr, Připojovací a ovládací jednotka, Dokumentární kamera, Externí reproduktor, Rozšiřující USB kabel, Bezdrátová síťová jednotka

Kompatibilní operační systémy :Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1

Reproduktory :16 W

Obsah dodávky :Příručka na CD, Napájecí kabel, Úvodní příručka, Dálkové ovládání vč. baterií, USB kabel, Nástěnný držák, Warranty card

Colour :Bílá/šedá

OSTATNÍ

Záruka :

5 let u dodavatele nebo 8.000 h, Lampa: 5 let nebo 1.000 h

**ekoTAB**✱

Hliníkový STOJAN ZVEDACÍ AL **ekoTAB**® umožňuje pohodlnou práci žákům různé výšky i učitelům. Konstrukce je navíc uzpůsobena tak, aby byla potřeba jen minimální údržba.

STOJAN ZVEDACÍ AL

Pro příklad STOJAN ZVEDACÍ AL bez tabule a poličky.



Moderní STOJAN ZVEDACÍ AL **ekoTAB**® má profesionální konstrukci ze stříbrného eloxovaného hliníku s šedým krytováním. Je navržen tak, aby poskytoval vysoký komfort, tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku.

Více než půlmetrový rozsah vertikálního pohybu tabule dovoluje snadné používání lidem různé výšky. Všechny komponenty jsou odolné dlouhodobé zátěži, konstrukce je opatřena bezpečnostní pojistkou, proti okamžitému vytržení stojanu ze stěny. Snadná montáž a minimální údržba jsou jen dalšími z nesporných výhod tohoto hliníkového zvedacího stojanu.

Pohodlné zvedání a spouštění tabule umožňuje pevná odkládací hliníková polička s bezpečnými hranami. Odkládací polička není součástí stojanu, je nutné ji doobjednat.

PRODUKTY PRO VIZUÁLNÍ KOMUNIKACI

ekoTAB✱www.ekoTAB.cz

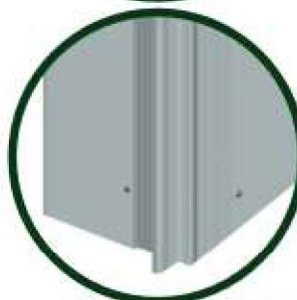
SPECIFIKACE PRODUKTU

STOJAN ZVEDACÍ AL

- > **Rozměry*:** 160 x 95 cm
- > **Hmotnost:** 40 kg
- > **Zdvih:** 56 cm
- > **Maximální zatížení:** 70 kg

PŘEDNOSTI ŘEŠENÍ

- > Tichý chod a snadná manipulace
- > Bezúdržbový provoz
- > Komponenty odolné dlouhodobé zátěži
- > Profesionální hliníková konstrukce
- > Elegantní moderní vzhled
- > Jednoduchá montáž



Určeno pro:

- > **Tabule ekoTAB® typu:**
TRIPTYCH, MANAŽER, ŠKOL, PIVOT,
INTERAKTIVNÍ TABULE
šířky* 107 - 300 cm (400 cm pro typ
TRIPTYCH), výšky* 98 - 120 cm

*Uvedené rozměry jsou pouze orientační, přesné rozměry jsou uvedeny v technickém listu.

Záruka, doplňující informace

Na STOJAN ZVEDACÍ AL poskytujeme záruku 2 roky.
Kompletní dodávka včetně montáže a servisu zajištěna.

Více informací najdete v Technickém listu – STOJAN ZVEDACÍ AL, v Návodu na montáž Stojanu zvedacího AL, a v Návodu k použití a údržbě – Stojan zvedací AL.



PRODUKTY PRO VIZUÁLNÍ KOMUNIKACI

Č. 6 Interaktivní sestava na stojanu + rameno pro ultrakrátkou projekci



Potřebujete dostatek místa pro popisy při výuce? Rádi byste zkombinovali povrch pro psaní fixem a povrch pro psaní křídou? Máte v plánu část tabule využít pro projekci? TRIPTYCH K ekoTAB® třídičná keramická tabule certifikovaná Technickým a zkušebním ústavem, nabízí vynikající podmínky pro kreativní výuku.

TRIPTYCH K

Na ukázkou sestava třídičné tabule TRIPTYCH K na STOJANU ZVEDACÍM AL.



Třídičná tabule TRIPTYCH K ekoTAB® je vyrobena z certifikované dvouvrstvé keramiky e¹, vypalované při teplotě nad 800°C. Jedná se o magnetický povrch mimořádně odolný proti opotřebení, což zaručuje jeho dlouhou životnost. Díky svým vlastnostem splňuje náročné požadavky pro každodenní používání ve školách, včetně zdravotní nezávadnosti. Nedochází k blednutí barvy povrchu, a to ani v důsledku velmi intenzivního používání. Dokonale hladký povrch umožňuje bezvadnou a rychlou stíratelnost. Popisy setřete lehce, beze stop po křídě či fixu.

Tabuli lze volit pro popis křídou, fixem nebo kombinací obojího. Střed tabule je možné opatřit projekční keramikou s matným povrchem, která rovnoměrně rozptýlí světlo z dataprojektorů a nedochází tak k oslňování uživatelů. TRIPTYCH K ekoTAB® můžete používat i jako magnetickou nástěnku, neboť povrch je odolný vůči poškrábání magnety. Více místa pro psaní poskytují křídla tabule TRIPTYCH K ekoTAB® s ocelovými panty, která přesně dosedají na střed tabule.

Velmi žádané jsou potisky na povrchu tabule, vybírat můžete z nabídky tisků ekoTAB® jako jsou notová osnova, linky, mřížky nebo zvolit vlastní potisk. Standardně je potisk proveden žlutou nebo černou barvou. Nevzhlednému kroucení tabule brání sendvičová konstrukce s tloušťkou 22 mm, což řadí TRIPTYCH K ekoTAB® mezi nejvyšší kvalitu a nejpevnější tabule na trhu. Celkový vzhled podtrhuje elegantní hliníkový rám v přírodním odstínu s šedými plastovými rohy. V případě zájmu Vám k tabuli vyrobíme i praktickou odkládací policičku se zaoblenými hranami ve volitelné délce.

PRODUKTY PRO VIZUÁLNÍ KOMUNIKACI

ekoTAB®

www.ekoTAB.cz

SPECIFIKACE PRODUKTU

TRIPTYCH K

> Standardizované rozměry v uzavřeném stavu*:

keramika: 120x100, 150x100, 200x100,
180x120, 200x120

projekční keramika: 200x120

*Uvedené rozměry jsou pouze orientační, přesné rozměry jsou uvedeny v technickém listu.

> Povrch tabule:

dvouvrstvá keramika e² nejvyšší kvality



Chemická odolnost



Odolnost proti poškrábání



Antibakteriální odolnost



Oheň odolná



Odolnost proti graffiti



Odolnost proti znečištění

> Certifikace tabule:

ČSN EN 71 Bezpečnost hraček

> Barva keramického povrchu:

pro popis fixem: bílá,

béžová,

světle šedá.

pro popis křídou: zelená,

černá,

modrá.



> Možné kombinace (plocha 1, 2, 3, 4, 5):

BBBBB, ZZZZZ, BZZZB, ZBBBZ, BBLGGB, ZBLGBZ

> Potisk dle výběru (až do rozměru 200 x 120):

viz. vpravo

Určeno na:

Stěnu nebo zvedací systémy ekoTAB® typu:

Stojan zvedací AL, PYLON AL

Záruka, doplňující informace

Na povrch tabulí poskytujeme záruku až 25 let.

Kompletní dodávka včetně montáže a servisu zajištěna.

Více informací najdete v Návodu k montáži – TRIPTYCH K a v Návodu k použití a údržbě – Tabule s keramickým povrchem a Technickém listu TRIPTYCH K.

PŘEDNOSTI ŘEŠENÍ

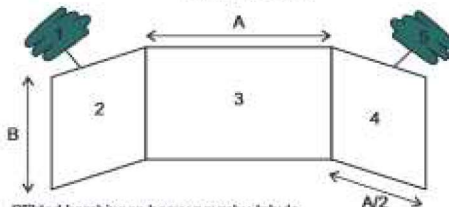
- > Magnetický odolný povrch s dlouhou životností
- > Dostatečný prostor pro psaní
- > Stálobarevnost povrchu – nedochází k blednutí barev
- > Možnost zkombinovat povrch pro psaní fixem a křídou
- > Jednoduchá montáž



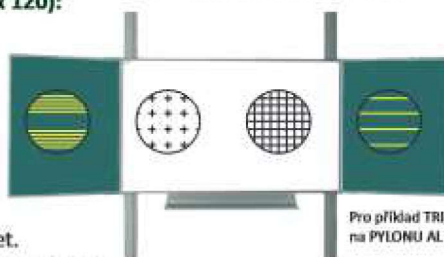
Pro příklad TRIPTYCH K na Stojanu zvedacím AL.



Detaily pantu křídla tabule TRIPTYCH K.



Příklad kombinace barev povrchu tabule s označením ZBBBZ (ilustrační foto)



Pro příklad TRIPTYCH K na PYLONU AL jednoduchém.

Třídlivé tabule TRIPTYCH

ukáží na webu ekotab.cz



PRODUKTY PRO VIZUÁLNÍ KOMUNIKACI

www.ekoTAB.cz

ekoTAB

Č.7 Ploter řezačka

Řezací plotr GCC Jaguar V 101 LX (s optikou)



Profesionální řezací plotr s nejvyšším přítlakem a rychlostí řezání ve svém segmentu.

Blesková rychlost řezacího plotru Jaguar V

Maximální rychlost řezání je 1530 mm/s, zrychlení dosahuje 4,2 G.

Výkonné přisávání fólie k řezací ploše, speciální povrchová úprava vodicích válců na integrovaném odvíječi spolu s posuvnou řadou přítlačných koleček - to vše umožňuje rychlé a přesné řezání.

Bezkompromisní přítlak

Maximální přítlak až 600g/mm, manuální a softwarové nastavení.

Vysoká rychlost řezání zaručuje bezproblémové řezání i při použití extrémních materiálů jako jsou tenké plasty a papíry.

Optický poziční systém (AASII)

Technologie AASII - řezání po sekci, segmental positioning, autorotace materiálu.

V dnešní době je pro ořez samolepek vyžadována maximální přesnost optické hlavy, kterou tento řezací plotr nabízí. Pro profesionální ořezání umí stroj pracovat s vícesegmentálními značkami.

Obsah balení řezacího plotru

SW Great Cut, integrovaný odvíječ média, uživatelská příručka v českém jazyce, USB kabel, řezací páska, napájecí kabel AC, pinzeta, držák nože, nuž 45° pro základní řezání, odřezávač

Software:

Ovladač pro Windows (32 i 64 bit) jsou součástí všech typů řezacích plotrů, umožňující připojení jako další tiskárna (do CorelDraw, Adobe Illustrator aj., pro přímé řezání z těchto SW)

	Jaguar V 61 (LX)	Jaguar V 101 (LX)	Jaguar V 132 (LX)	Jaguar II 183 (LX)
Rozměry materiálu				
Maximální šíře materiálu	770 mm	1270 mm	1594 mm	1900 mm
Maximální šíře řezu	610 mm	1016 mm	1320 mm	1830 mm
Minimální šíře materiálu		50 mm		300 mm
Maximální tloušťka materiálu			0,8 mm	
Počet přítlačných kladek	3		4	6
Atributy přesnosti & rychlosti				
Pohon - motory		Tiché digitální servo-motory		
Přítlak		Až 600g/mm		
Maximální rychlost řezání		1530 mm/sec		
Zrychlení		4,2 G		
Mechanická přesnost		0,006 mm		
Softwarový krok		0,025 mm		
Garantovaná přesnost		±0,254 mm nebo ±0.1% pohybu (větší z uvedených)		
Offset nože		0 - 1,0 mm (s kroky po 0,025 mm)		
Optický systém				
Optický poziční systém		ANO - Vylepšený optický poziční systém (AASII)		

Obsah balení:

- Uživatelská příručka v českém jazyce
- USB kabel
- Řezací páska
- Napájecí kabel AC
- Pinzeta
- Držák nože
- Nůž 45° pro základní řezání
- Odřezávač

Č.8 Ploter tiskárna

EPSON SureColor SC-T3400 - A1 / 4ink / LAN / WiFi (vč. stojanu)



Specifikace výrobce: <https://www.epson.cz/products/printers/large-format-printers/surecolor-sc-t3400-wireless-printer-with-stand#specifications>

Č.9 3D spotřební materiál

EasyABS tisková struna (filament) 1kg

EasyABS filament pro použití ve 3D tiskárnách.

ABS je velmi pevný a všestranný materiál s výbornou tepelnou odolností. Je vhodný pro vnitřní i venkovní použití. ABS obsahuje příměs syntetického kaučuku, díky tomu je odolnější proti opotřebení a nárazům. A v neposlední řadě je filament z ABS rozpustný v acetonu!

