

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
mezi níže uvedenými smluvními stranami

Název: Základní škola T. G. Masaryka Ivančice, okres Brno- venkov, p. o.
Sídlo: Na Brněnce 1, 664 91 Ivančice
Tel.: 546 451 236
Bankovní spojení: KB Ivančice, č. ú. 86-1561280297/0100
IČ: 70918767
Zastoupená: Mgr. Janou Dvořákovou, ředitelkou školy

(dále jako kupující)

a

Obchodní firma: AV MEDIA SYSTEMS, a.s.
Sídlo: Pražská 63, Praha 10, 102 00
IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Č.ú.: 124277319/0800
Zastoupená: Ing. Davidem Leschem, předsedou představenstva
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B,
vložka 10120
(dále jako prodávající)

1. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je za podmínek uvedených v této smlouvě závazek prodávajícího v rámci plnění veřejné zakázky dodat kupujícímu a převést na něj vlastnické právo k požadovanému zboží (viz Specifikace – příloha č.1)

Přesný název: viz specifikace – příloha č. 1

To vše včetně dopravy, přezkoušení a zaškolení za podmínek dále stanovených a v souladu s nabídkou a zadávací dokumentací vymezující předmět výše uvedené veřejné zakázky (dále jen předmět koupě nebo zboží).

- Přesný popis předmětu koupě dle této smlouvy je specifikován v zadávací dokumentaci a její příloze č. 1 – specifikaci, jež je nedílnou součástí této kupní smlouvy.**
- Prodávající je povinen dodat předmět koupě kupujícímu spolu se všemi doklady a dokumenty vztahujícími se k předmětu koupě ve smyslu ustanovení § 2094 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Doklady a dokumenty musí být kupujícímu předány v českém jazyce zároveň s příslušným zbožím. Pokud je doklad či dokument vyhotovován pouze v cizojazyčné verzi, musí být kupujícímu předán jeho věrný překlad do českého jazyka.

3. Doklady a dokumenty, které kupující požaduje dodat spolu se zbožím, jsou zejména:
 - ✓ Potvrzení českého zastoupení značky nabízeného produktu, že produkty jsou určeny pro český trh. Potvrzení musí být v českém jazyce a musí být určeno výhradně pro předmět smlouvy.
 - ✓ Záruční list
4. Zboží musí splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a zadávací dokumentací. Zboží musí být nové, nepoužité, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím, včetně všech práv duševního vlastnictví. Zboží musí být vybaveno veškerými atesty a schváleními nutnými k nerušenému a bezpečnému používání a musí být prosté jakýchkoliv právních či faktických vad. Prodávající potvrzuje uvedené skutečnosti, které nebrání nerušenému nakládání a užívání zboží kupujícím.

2. Kupní cena

1. Kupující se zavazuje převzít předmět koupě a zaplatit zařízení včetně příslušenství dle Přílohy č. 1 - Specifikace prodávajícímu celkovou kupní cenu ve výši:

Cena celkem bez DPH: 888.410,- Kč

DPH 21 %: 186. 566,10 Kč

Celková cena včetně DPH: 1.074.976,10 Kč

2. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího a je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná a odpovídá ceně, kterou prodávající uvedl ve své nabídce na plnění předmětné veřejné zakázky. Výši kupní ceny lze odpovídajícím způsobem upravit pouze v případě změny zákonné sazby DPH.

3. Platební podmínky

1. Kupující zaplatí prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem po převzetí zboží kupujícím.
2. Cena bude zaplacená kupujícím na základě jednoho vystaveného daňového dokladu – faktury. Podkladem pro vystavení faktury je předávací protokol/dodací list zboží stvrzený oběma smluvními stranami.
3. Daňový doklad – faktura obsahuje kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, která činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu, také předepsané náležitosti daňového a účetního dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění a údaj o své firmě, jménu nebo názvu, sídle nebo místu podnikání a identifikační číslo.

4. Doba a místo plnění

1. Prodávající odevzdá předmět koupě kupujícímu nejpozději **do 1. září 2022**.
Místem odevzdání a převzetí předmětu koupě je sídlo kupujícího: Na Brněnce 1, 664 91 Ivančice
2. Den odevzdání a převzetí předmětu koupě se stává dnem uskutečnění zdanitelného plnění.

3. Převzetí zboží musí být doloženo předávacím protokolem nebo dodacím listem potvrzeným osobou, která přebírá zboží za kupujícího. Předávací protokol nebo dodací list musí obsahovat následující informace:
- označení a identifikační údaje stran
 - označení zboží
 - množství
 - označení dokladů, které se předávají spolu se zbožím
 - datum a čas převzetí zboží
 - jména předávajících a přebírajících osob za prodávajícího a kupujícího

4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude mít požadované vlastnosti, jakost a kvalitu. Nedodá-li prodávající v dodatečném termínu určeném kupujícím nové zboží, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit.

5. **Oprávněnými zástupci kupujícího jsou:**

pro technické záležitosti: Mgr. Otmar Němec, tel. 546 451 236

Oprávněným zástupcem prodávajícího je:

pro smluvní záležitosti : Ing. David Lesch, tel.: 724 437 802

technické záležitosti : Bc. Lubor Bárta, tel.: 724 437 802

5. Nabytí vlastnického práva

Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem, kdy zboží od prodávajícího převezme. K přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě dochází okamžikem jeho převzetí kupujícím.

6. Licenční ujednání

1. Součástí dodávky je také výsledek činnosti, který je chráněn právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, poskytl jej zhotovitel objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy.
2. Cena za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně dle čl. 2 odst. 1 této smlouvy.
3. Licence je poskytnuta na dobu neurčitou, bez územního omezení a jako licence nevýhradní.
4. Objednatel není povinen licenci využívat.
5. Zhotovitel není v rámci tohoto licenčního ujednání povinen poskytnout zdrojové kódy díla.

7. Jakost zboží a záruka za jakost

1. Prodávající dodá kupujícímu předmět koupě s vlastnostmi dle parametrů uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a v příloze č. 1 - specifikace.
2. Kvalita zboží a výrobní postupy pro výrobu zboží musí být v souladu s obvyklými technickými podmínkami pro daný druh zboží.
3. Prodávající odpovídá za to, že zboží bude kupujícímu dodáno v souladu a za podmínek stanovených touto smlouvou a že po dobu záruky bude mít vlastnosti sjednané touto smlouvou.
4. Prodávající poskytuje kupujícímu za jakost dodaného zboží záruku po dobu **36 měsíců** ode dne jeho dodání. Tato záruka zajišťuje plnou funkčnost po tutéž dobu a schopnost plného využití k účelům, k nimž je pořizován.

5. Kupující je povinen oznámit prodávajícímu vadu zboží, která se vyskytla v průběhu záruční doby, a to bez zbytečného odkladu poté, kdy kupující vadu zjistil. Vada bude nahlášena prodávajícímu telefonicky na č. 724 444 111, případně e-mailem na servis.praha@avmedia.cz nebo písemně na adrese: Pražská 63, 102 00 Praha 10.. Při uplatnění reklamace je kupující povinen vady popsat, popřípadě uvést, jak se projevují.
6. Prodávající je povinen ve lhůtě **48 hodin** započít s odstraněním reklamované vady, která byla prodávajícímu oznámena. Jestliže je nahlášená vada opravitelná, je prodávající povinen odstranit tuto vadu opravou zboží a/nebo výměnou kterékoliv vadné součástky zboží za součástku bezvadnou. Kupující je oprávněn požadovat namísto odstranění vyceněné vady slevu z kupní ceny vadného zboží.
7. Při každém uplatňování reklamace je prodávající povinen vystavit reklamační protokol, ve kterém bude vyjádření prodávajícího k uznání či neuznání reklamace s odůvodněním a charakterizován rozsah a způsob odstranění reklamované vady.
8. Po dobu záruční opravy se prodlužuje celková záruční lhůta o dobu opravy.

8.Smluvní pokuty

1. V případě prodlení prodávajícího s termínem dodávky, tj. odevzdání zboží kupujícímu, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení s dodáním předmětu koupě.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad reklamovaných v záruční době je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každou vadu a každý i jen započatý den (24 hodin) prodlení.
3. Právo na náhradu škody způsobené nesplněním povinností, za něž se sjednává smluvní pokuta, není tímto článkem dotčeno.
4. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na povinnost zaplatit smluvní pokutu.

9. Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupit od této smlouvy lze za podmínek stanovených obecnou právní úpravou.
2. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím se považuje zejména stav, kdy:
 - je prodávající v prodlení s předáním předmětu koupě dle této smlouvy trvajícím déle než 30 dnů;
 - prodávající přes dodatečnou výzvu nezajistí kupujícímu práva a oprávnění k dílu dohodnutá v této smlouvě.
3. Za podstatné porušení této smlouvy kupujícím se považuje stav, kdy přes opakovanou výzvu prodávajícím se kupující ocitl v prodlení s úhradou faktury déle než 30 dnů.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy.

10. Ostatní ujednání

1. Prodávající poskytne orgánům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností a zároveň zajistí ve všech smlouvách s případnými subdodavateli, že tito subdodavatelé poskytnou orgánům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se subdodavatelských činností.
2. Prodávající prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě vč. jejich příloh, nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Zhotovitel proto souhlasí se

zveřejněním této smlouvy vč. příloh na profilu zadavatele v souladu s ust. § 147a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

3. Tato smlouva podléhá zákonu č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinen tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv MV ČR v předepsaném formátu.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Kupující se zavazuje užívat zařízení odborně a provádět pravidelnou údržbu dle pokynů a dokumentace předané prodávajícím při odevzdání a převzetí předmětu koupě.
6. Práva a povinnosti, jakož další vztahy a záležitosti neuvedené v této smlouvě se řídí zejména občanským zákoníkem.
7. Tato smlouva se uzavírá ve 4 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dvě vyhotovení. Všechny stejnopisy mají stejnou platnost a závaznost.
8. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, dále že byla uzavřena svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, a na důkaz souhlasu s jejím obsahem připojují své podpisy.

10. Přílohy

Příloha č. 1 – specifikace

Za kupujícího

V Ivančicích

Dne:

Mgr. Jana

Dvořáková

Mgr. Jana Dvořáková, ř.s.

Digitálně podepsal

Mgr. Jana

Dvořáková

Datum: 2022.07.01

12:58:25 +02'00'

Za prodávajícího

V Brně

Dne:

Ing. David

Lesch

Ing. David Lesch

Digitálně podepsal

Ing. David Lesch

Datum: 2022.06.30

13:12:31 +02'00'

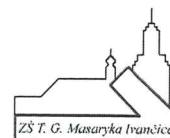


Příloha č. 1 Specifikace notebooky

Požadováno je 10 kusů notebooku dle níže uvedených parametrů.

Název položky: Notebook		Název nabízeného zařízení: ProBook 455 G8
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Operační systém	Legální trvalá licence profesionálního operačního systému pro správu a práci v doméně, předinstalovaný, v 64bitové verzi, v nejaktuálnější verzi, garance aktualizace operačního systému	
CPU	Minimálně čtyřjadrový, požadovaný procesor musí dosáhnout minimální hodnoty 8000 v testu benchmark CPU Passmark. Uchazeč musí ve své nabídce uvést skutečnou hodnotu testu benchmark CPU Passmark a doložit ji výpisem z internetových stránek benchmark testu CPU Passmark: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	HP ProBook 455 G8 R5 5600U 15.6 FHD UWVA 250HD, 8GB, 256GB, FpS, ac, BT, Backlit keyb, Win 10 EDU - sea model 16244univerz
RAM	Min. 8 GB typu DDR4	
HDD	Min. 256 GB v provedení SSD	
Displej	Min. 15.6" (1920 x 1080) LED antireflexní, matný	
WIFI	WiFi 802.11ac, WiFi 802.11n, WiFi 802.11g, WiFi 802.11b, WiFi 802.11a	
Klávesnice	Česká, podsvícená klávesnice s numerickým blokem vpravo	
Čtečka	Integrovaná čtečka paměťových karet SD	
Bluetooth	Min. Bluetooth v. 5.0	
Konektivita	USB 2.0 – min. 1x USB 3.0 – min 2x USB-C – min. 1x RJ45 (LAN) (1GB) HDMI port – min. 1x	
Hmotnost	Do 2,5 kg (hmotnost bez brašny)	
Ostatní	Integrovaná webová kamera s mikrofonem	

Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače	



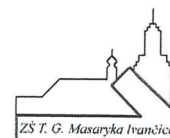
	podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Příslušenství ke každému notebooku:	Brašna (obal na notebook) – určena pro přenos, vybavená tedy úchyty případně páskem přes rameno PC myš od stejného výrobce jako je výrobce notebooku	
Napájení:	Síťový adaptér součástí	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace Tablety

Požadováno je 30 kusů tabletu dle níže uvedených parametrů.

Název položky: tablet		Název nabízeného zařízení: Samsung GalaxyTab A8 SM-X200N WiFi 32GB Gray, Monarch Education Furniture - GOCAB16CO
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Operační systém	Trvalá licence mobilního operačního systému, předinstalovaná, v některé z posledních verzí od roku 2020 dále, garance aktualizace operačního systému	
CPU	Min. osmijádrový	
RAM	Min. 3 GB	
Kapacita úložiště	Min. 32 GB	
Displej	Min. 10"	
WIFI	Wi-Fi 5	
Čtečka	Integrovaná čtečka paměťových karet SD	
Bluetooth	Min. Bluetooth v. 5.0	
Konektivita	Min. USB 2.0 – min. 1x Kombinovaný port sluchátka/mikrofon	
Hmotnost	Do 0,7 kg (hmotnost bez pouzdra)	
Ostatní	Mikrofon Integrovaná webová kamera – Min. 5 MP	

Záruka:	24 měsíců daná výrobcem	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače	



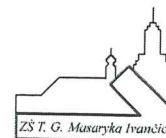
	podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Příslušenství k tabletům:	Dokovací- napájecí boxy	
Napájení:	Síťový adaptér součástí	
Druh,zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace Roboty pro 1. st.

Požadováno je 2 kusy třídních sad dle níže uvedených parametrů

Název položky: Robotická stavebnice		Název nabízeného zařízení: VEX 1 2 3
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Obsah	<ul style="list-style-type: none"> • Robotická sada – 6x robotů v sadě pro 1 st. (4.roč.) • Úložný prostor pro roboty s nabíjením • Box pro kódér a příkazové karty • 6x prsteneček pro zlepšení robota • Herní pole • Taška na uskladnění a přenášení • 7x sada příkazů 	Dle specifikace zadavatele
Software	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikace k ovládání robotické sady 	

Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady.	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	<p>jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR</p> <p>podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.</p> <p>označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače</p> <p>podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení</p>	
Napájení:	Integrované v boxu pro uložení robotů.	



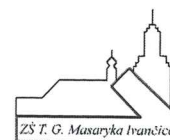
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	
-------------	-----------------------	--

Specifikace Roboty pro 2. st.

Požadováno je 2 kusy třídních sad robotické stavebnice dle níže uvedených parametrů

Název položky: Robotická stavebnice		Název nabízeného zařízení: VEX IQ
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Obsah	<ul style="list-style-type: none"> • Robotická sada – 5x box s konstrukčními díly • 5x box s elektronikou • obsahem boxu s elektronikou jsou 3 motory, optický senzor, nárazový senzor, elektromagnet, programovatelná jednotka a nabíjecí baterie 	
Příslušenství	<ul style="list-style-type: none"> • herní pole min.12 dlaždic • přenosná taška • nabíjení robota a ovládání 	
Software	<ul style="list-style-type: none"> • Aplikace k ovládání robotické sady 	

Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady.	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	<p>jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR</p> <p>podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.</p> <p>označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače</p> <p>podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení</p>	
Napájení:	Integrované v boxu pro uložení robotů.	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

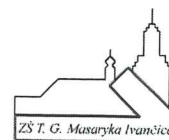


Specifikace Programovatelné desky pro 2. st.

Požadováno je 26 kusů dle níže uvedených parametrů

Název položky: Programovatelná deska		Název nabízeného zařízení: Micro:bit
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Obsah	<ul style="list-style-type: none"> • Programovatelná deska • Procesor – ARM ARM Cortex-M0 32 bit procesor • ROM – 256kb • RAM 16kB • Frekvence 16MHz 	
Konektivita	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth 4.1 s BLE (Bluetooth low energy) • USB 	
Snímače	<ul style="list-style-type: none"> • Akcelerometr (3 osy, 2/4/8g rozsah) • Kompas Freescale MAG3110 • Snímač teploty (-25 - +75°C) • 	
Ovládání	<ul style="list-style-type: none"> • 2 tlačítka + Reset 	
Display	<ul style="list-style-type: none"> • Maticový 5*5 LED diod 	
Příslušenství	<ul style="list-style-type: none"> • Bateriový box pro napájení • USB kabel pro připojení desky k PC • Pouzdro pro programovatelnou desku 	

Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady.	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	<p>jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR</p> <p>podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.</p> <p>označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www</p>	

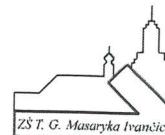


	stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Napájení:	1.8-3.6 VDC (bateriové pouzdro)	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace Interaktivní tabule sestava

Požadováno je 1 kus interaktivní sestavy

Název položky: Interaktivní sestava		Název nabízeného zařízení: SMART Board M787
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Obsah	<ul style="list-style-type: none"> • Projektor • Interaktivní tabule • Kabeláž • Ozvučení • Ovládací software • Montáž a servis 	Dle specifikace zadavatele
Projektor	<ul style="list-style-type: none"> • FULL HD projektor • Rozlišení 1920 x 1080 pixelů • Laser zdroj světla • Intenzita světla 3600 lm • Dálkové ovládání 	
Tabule	<ul style="list-style-type: none"> • Velikost min 195,6 cm úhlopříčně • Opatřena popisovatelnými křídly na fixy • Pojezdový pylon • Multidotyková 	Smart Board M787
Ozvučení	<ul style="list-style-type: none"> • Napájení 230 V • 15- 20 W • Konektivita do PC přes HDMI/display port 	SMART V
Kabeláž	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI konektivita (je možno použít i Display port na straně PC) • Kompletní instalace a propojení všech prvků interaktivní tabule 	
Software	<ul style="list-style-type: none"> • Smart Notebook 	SMART Výukový Software
Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady.	

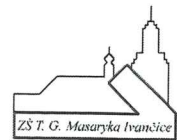


Způsob provádění záručního servisu a podpory:	<p>jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR</p> <p>podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.</p> <p>označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače</p> <p>podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení</p>	
Napájení:	Ze sítě 230 V	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace Interaktivní display (fixní)

Požadováno je 1 kus display

Název položky: Interaktivní display		Název nabízeného zařízení: Prowise 65" - Touchscreen Ten 65" - PRWPW1170650001
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Obsah	<ul style="list-style-type: none"> • Interaktivní display • Montáž a servis • Kabeláž • Ovládací software 	
Display	<ul style="list-style-type: none"> • UHD 4K display • 3840*2160 pixelů • Operační systém Windows 10 • Multidotykový • Rozměr 65" • S možností vestavěného PC modulu 	
Software	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 • Smart Notebook 	
Příslušenství	<ul style="list-style-type: none"> • Dálkový ovladač • Dotykové pero • Montáž a servis 	
Konektivita	<ul style="list-style-type: none"> • Kabeláž HDMi/Display port • HDMi (2x) 	



	• USB 3 (2x)	
--	--------------	--

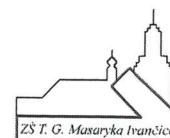
Záruka:	36 měsíců daná výrobcem s opravou na místě u zákazníka následující pracovní den po nahlášení závady.	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Napájení:	Ze sítě 230 V	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace 3D tiskárna

Požadováno je 2 kusy dle níže uvedených parametrů.

Název položky: 3D tiskárna	Název nabízeného zařízení: Prusaresearch i3 MK3S+
Požadovaná konfigurace:	Konfigurace nabízeného zařízení:
Specifikace	3D tiskárna - technologie tisku FDM, tisková plocha 250x 210x 210mm, celkový modelovací prostor 11.025cm ³ , výška vrstvy 0.05mm, tryska 0.4mm, tiskový materiál je struna 1.75mm, rychlost tisku 200+ mm/s, IR senzor filamentu, podporuje materiály ABS, PLA, PETT, HIPS, Laywood, Laybrick, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vláknem, polykarbonát, plně automatická kalibrace tiskové plochy, bezúdržbová tisková plocha, vyhřívaná magnetická podložka s vyměnitelnými tiskovými pláty, detekce a zotavení ze ztráty přívodu energie, LCD displej, čtečka SD, USB 2.0

Záruka:	24 měsíců daná výrobcem	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR	



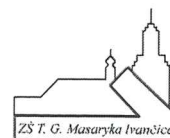
	podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Příslušenství:	Filament, 1.75 mm s přesností +/- 0.03 mm, 1kg, různé barvy - černá, modrá, silver, červená, růžová	
Napájení:	Síťový adaptér součástí	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace Vizualizér

Požadováno je 1 kus dle níže uvedených parametrů.

Název položky: Vizualizér		Název nabízeného zařízení: SMART SDC 650
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Specifikace	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem, s možností práce úplně bez kabelů - přenos obrazu přes Wifi, napájení z baterie. Min. 12x zoom. LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha min A4. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím software.	

Záruka:	24 měsíců daná výrobcem	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Příslušenství:	Software	



Napájení:	Síťový adaptér součástí	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Specifikace 3D tiskové pero

Požadováno je 4 kusy dle níže uvedených parametrů.

Název položky: 3D pero		Název nabízeného zařízení: 3Dsimo Basic 2 + 240 ks filamentu
Požadovaná konfigurace:		Konfigurace nabízeného zařízení:
Specifikace	Funkce: kreslení Připojení: USB Tiskový materiál: PLA. PCL, Průměr filamentu:1,75 mm Display: ne Hmotnost do 150 g Teplota zahřátí: 250°C	

Záruka:	24 měsíců daná výrobcem	
Způsob provádění záručního servisu a podpory:	Jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch v celé ČR, servisní střediska pokrývající celé území ČR podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod. označení každého zařízení jednoznačným identifikátorem (např. výrobní číslo) podle kterého je možné dohledat na www stránkách výrobce nebo dodavatele informace o záruce, konfiguraci a ovladače podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané identifikační číslo zařízení	
Příslušenství:	Knihy inspirací, šablony, filament	
Napájení:	Síťový adaptér součástí	
Druh zboží:	Pouze nové, nepoužité	

Produkt	Počet KS	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem vč. DPH	Značka a Typ produktu
VEX 1 2 3 třídní sada	2	29 650,00 Kč	59 300,00 Kč	71 753,00 Kč	VEX 1 2 3
VEX IQ třídní sada část 1.	2	20 000,00 Kč	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč	VEX IQ
VEX IQ třídní sada část 2.	2	20 000,00 Kč	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč	VEX IQ
VEX IQ třídní sada část 3.	2	24 000,00 Kč	48 000,00 Kč	58 080,00 Kč	VEX IQ
VEX IQ herní pole	2	9 900,00 Kč	19 800,00 Kč	23 958,00 Kč	VEX IQ
VEX IQ herní elementy	2	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč	VEX IQ
3D tiskárna	2	24 500,00 Kč	49 000,00 Kč	59 290,00 Kč	Prusaresearch i3 MK3S+
Filament	2	495,00 Kč	990,00 Kč	1 197,90 Kč	3D filament
3D pero	4	820,00 Kč	3 280,00 Kč	3 968,80 Kč	3Dsimo Basic 2 + 240 ks filamentu
Vizualizér	1	19 500,00 Kč	19 500,00 Kč	23 595,00 Kč	SMART SDC 650
Interaktivní displej	1	72 000,00 Kč	72 000,00 Kč	87 120,00 Kč	Prowise 65" - Touchscreen Ten 65" - PRWPW1170650001
Interaktivní tabule	1	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč	SMART Board M787
Software k interaktivní tabuli	1	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč	SMART Výchovný Software 2022
Ozvučení k tabuli	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	6 050,00 Kč	SMART V ozvučení
Pylony s křídly	1	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč	SANTAL SB M787, EPS 735F, křídla
Ultrakrátký projektor	1	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč	EPSON EB 735F
tablet pro žáka	30	5 200,00 Kč	156 000,00 Kč	188 760,00 Kč	Samsung GalaxyTab A8 SM-X200N WiFi 32GB Gray
dobíjecí kufr pro tablety	2	33 000,00 Kč	66 000,00 Kč	79 860,00 Kč	Monarch Education Furniture - GOCAB16CO
robot	26	720,00 Kč	18 720,00 Kč	22 651,20 Kč	Micro:bit
obal na robota	26	70,00 Kč	1 820,00 Kč	2 202,20 Kč	obal na Micro:bit
Notebook pro žáka	10	17 500,00 Kč	175 000,00 Kč	211 750,00 Kč	HP ProBook 455 G8 - HP ProBook 455 G8 R5 5600U 15.6 FHD UWVA 250HD, 8GB, 256GB, FpS, ac, BT, Backlit keyb, Win 10 EDU - sea model 16244
			888 410,00 Kč	1 074 976,10 Kč	

Ing. David Lesch Digitálně podepsal
 Ing. David Lesch
 Datum: 2022.06.30
 13:13:02 +02'00'