

**KUPNÍ SMLOUVA NA
DODÁVKA INTERAKTIVNÍCH TABULÍ S PŘÍSLUŠENSTVÍM, PC, NTB, A IT
TECHNIKY PRO ZŠ A MŠ MĚSTSKÉ ČÁSTI PRAHA 14 PRO ROK 2017**

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník), v platném znění

**I.
Smluvní strany**

1. Kupující:

se sídlem:
zastoupená:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:

Městská část Praha 14

Bří Venclíků 1073, 198 21 Praha 9
Mgr. Radkem Vondrou - starostou MČ Praha 14
00231312
CZ-00231312
PPF banka, a. s., Praha 6
[redacted]

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Radek Vondra
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Petr Brych

2. Prodávající:

se sídlem:
zastoupená:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
číslo účtu:

ENGEL s.r.o., Mikšíčkova 44, 615 00 Brno
Ivo Engelem, jednatelem
46979727
CZ46979727
Komerční banka a.s.
[redacted]

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Ivo Engel, tel. [redacted]
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: David Lemon, tel. [redacted]

Zapsána v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, C 8028

(dále společně též „smluvní strany“)

**II.
Předmět díla**

- 2.1. Předmět veřejné zakázky byl zadán kupujícím jako centrálním zadavatelem, přičemž jednotlivé dodávky dle specifikace uvedené v přílohách této smlouvy budou dodány přímo těmto subjektům:



Základní škola, Praha 9 – Hloubětín, Hloubětínská 700, IČ: 49625128
Základní škola, Praha 9 – Černý Most, Bří. Venclíků 1140, IČ: 63832836
Základní škola, Praha 9 – Černý Most, Vybíralova 964, IČ: 61386618
Základní škola, Praha 9 – Kyje, Šimanovská 16, IČ: 70885168
Mateřská škola, Praha 9 – Lehovec, Chvaletická 917, IČ: 70920796
Mateřská škola Obláček, Praha 9 – Černý Most, Šebelova 874, IČ: 70884498
Mateřská škola, Praha 9- Hloubětín, Štolmířská 602, IČ: 70920257
Mateřská škola, Praha 9 – Černý Most, Vybíralova 968, IČ: 70884480
Mateřská škola, Praha 9- Hloubětín, Zelenečská 500, IČ: 70920818

- 2.2. Předmětem plnění této kupní smlouvy je dodávka, montáž a zprovoznění interaktivních tabulí s příslušenstvím, PC, NTB a IT techniky pro ZŠ a MŠ městské části Praha 14, přičemž přesný seznam poptávaného zboží je uveden v příloze č. 1, a to v rámci plnění veřejné zakázky s názvem „Dodávka interaktivních tabulí s příslušenstvím, PC, NTB a IT techniky pro ZŠ a MŠ městské části Praha 14 pro rok 2017“, realizované na základě veřejné zakázky malého rozsahu.
- 2.3. Technická specifikace dodávky je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy a ceny jednotlivých položek jsou specifikovány v tabulce cen (příloha č. 2 této smlouvy). Součástí dodávky je doprava do místa plnění, montáž a instalace, kdy tyto náklady jsou již započteny v ceně zboží a jako takové není prodávající oprávněn je na kupujícím požadovat.
- 2.4. Předmět kupní smlouvy musí být plněn v souladu s platnými právními předpisy, jakož i v souladu se všemi normami obsahujícími technické specifikace a technická řešení, technické a technologické postupy nebo jiná určující kritéria k zajištění, že materiály, výrobky, postupy a služby vyhovují účelu předmětu této smlouvy.
- 2.5. Dodávky budou dokladovány k převjímacímu řízení potřebnými platnými doklady (atesty, certifikáty, provedení a výsledky zkoušek a revizí, atd.).
- 2.6. Prodávající nesmí dodat předmět plnění, který byl již použitý.

III.

Místo a čas plnění

- 3.1. Místem plnění předmětu kupní smlouvy se sjednává místo, které určí kupující s ohledem na čl. 2.1, na území městské části Praha 14, a to ve vztahu ke každé jednotlivé dílčí objednávce.
- 3.2. Prodávající je povinen dodat dodávku do 4 týdnů od doručení písemné objednávky. Přesný termín dodání prodávající dohodne s kontaktní osobou kupujícího. V odůvodněných případech je dodací lhůta možno po vzájemné dohodě smluvních stran prodloužit.
- 3.3. Kupní smlouva se sjednává na dobu určitou, a to nejpozději do 31. 12. 2017.

IV.

Splnění díla

- 4.1. Prodávající splní svou povinnost dodat předmět kupní smlouvy jeho řádným dodáním a předáním kupujícímu, obojí v souladu s ustanoveními této smlouvy včetně jejích příloh. Prodávající splní svou povinnost řádně předat dodávku tak, že splní řádně veškeré své povinnosti z této smlouvy, zejména řádně dodá předmět kupní smlouvy, provede montáž a instalaci podle platných právních předpisů, technických norem, a

podle příslušných ujednání této smlouvy, a to v rozsahu umožňujícím řádné a úplné užívání předmětu plnění. Nedílnou součástí řádného dodání je předání všech dokladů souvisejících s předmětem dodávky kupujícímu, kterými jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, záruční listy, prohlášení o shodě.

- 4.2. O předání předmětu každé dílčí objednávky kupujícímu se pořizuje zápis o předání a převzetí dodávky a podepsaným oběma smluvními stranami (dále jen „předávací protokol“). Příslušný předávací protokol na straně kupujícího potvrdí vždy osoba uvedená v čl. 2.1. dle dodání konkrétního zboží konkrétnímu subjektu uvedenému v čl. 2.1. Předávací protokol má právní účinky pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení kupujícího, že dodávku přejímá včetně všech potřebných, sjednaných a povinných dokladů a bez vad a nedodělků, které by bránily řádnému užívání a provozu dodaného zboží.
- 4.3. V případě, že jsou v čl. III. této smlouvy uvedeny lhůty dílčích plnění prodávajícího při provádění dodávky, může kupující převzít předmět plnění po částech. V tom případě se o převzetí části předmětu dila sepisuje dílčí předávací protokol obdobný protokolu uvedenému v odst. 4.3. tohoto článku. Platby za dílčí plnění uvedená v čl. III. této smlouvy jsou prováděny v návaznosti na převzetí dílčích plnění kupujícím a dle faktur vyhotovených a zaslaných prodávajícím kupujícímu.
- 4.4. Dodávka, která není řádně ukončena, dodávka s vadami a nedodělky bránícími provozu, či dodávka, ohledně jejíž předmětu prodávající neodevzdal kupujícímu potřebné, sjednané a povinné doklady a dokumentaci, není kupující povinen převzít. Odstranění drobných vad a nedodělků bude řešeno s termínem odstranění v předávacím protokolu dodávky.

V. Cena

- 5.1. **Celková cena dodávky bez DPH..... 1 286 550,00 Kč bez DPH**
DPH ve výši 21 % 270 175,50 Kč
celková cena dodávky včetně DPH..... 1 556 725,50 Kč včetně DPH

Cena dodávky uvedená v odst. 5.1. je stanovena jako celková cena za kompletní splnění předmětné zakázky na celou dodávku a jako cena maximální, dle cenové nabídky prodávajícího. Cena nesmí být zvýšena bez písemného souhlasu kupujícího formou dodatku k této smlouvě.

- 5.2. Cena dodávky uvedená v odst. 5.1 obsahuje ocenění všech částečných plnění nutných k řádnému splnění předmětu této smlouvy, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, dodávek a souvisejících výkonů nutných k naplnění účelu a cíle smlouvy – a to i činností, dodávek a souvisejících výkonů, které nejsou ve smlouvě (ale ani v nabídce) výslovně uvedeny, ale jsou nedílnou součástí předmětu plnění dodávky.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Prodávající bude fakturovat dohodnutou cenu jednotlivých dodávek bez DPH a k této ceně bude přičtena DPH v zákonné výši. Tato cena bude kupujícím uhrazena po předání a převzetí dodávky a odstranění vad a nedodělků. Faktura (daňový doklad) bude doložena oboustranně odsouhlaseným předávacím protokolem a soupisem dodávek v členění dle specifikace s uvedením minimálně souhrnné položky, ceny za jednotku, množství a výsledné ceny za příslušnou položku.

- 6.2. Úhrada za realizovanou dodávku bude provedena přímo subjekty uvedenými v čl. 2.1. této smlouvy na základě vystavené faktury (daňového dokladu) v souladu s podmínkami uvedenými v tomto článku kupní smlouvy.
- 6.3. Splatnost faktur se sjednává na 21 dnů ode dne písemného vyhotovení prodávajícím za předpokladu, že faktura (daňový doklad) bude kupujícím doručena do tří pracovních dnů ode dne jejího písemného vyhotovení. Pokud bude faktura (daňový doklad) doručena kupujícím později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury kupujícím přesáhlo dobu tří dnů. Za okamžik uhrazení faktury (daňového dokladu) se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
- 6.4. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je kupující oprávněn je zaslat ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení ve splatnosti. Po doplnění běží nová splatnost.
- 6.5. Daňové doklady budou vyhotoveny ve dvou provedeních a doručeny na adresu kupujícího nejpozději (zdanitelné plnění) do 7 dne následujícího měsíce.
- 6.6. Kupující zálohy neposkytuje.

VII.

Další podmínky

- 7.1. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění dodávky z viny na straně prodávajícího třetím osobám, případně kupujícím, je povinen uhradit prodávající.
- 7.2. Dodavatel prohlašuje, že k datu podpisu smlouvy:
- 7.3.1. řádně prověřil místo plnění,
- 7.3.2. všechny nejasné podmínky pro realizaci dodávky si vyjasnil s oprávněnými zástupci kupujícího,
- 7.3.3. všechny technické a dodací podmínky dodávky zahrnul do kalkulace cen,
- 7.3.4. veškeré své požadavky na kupujícího uplatnil v této smlouvě.
- 7.4. Prodávající rovněž prohlašuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají a které nejsou v ustanoveních tohoto článku smlouvy výslovně uvedeny.
- 7.5. Nebezpečí škody na věcech předaných prodávajícím kupujícím nese prodávající. Předáním a převzetím předmětu dílčí dodávky přechází nebezpečí škody na převzatém předmětu dodávky na kupujícího. Na prodávajícího nepřechází nebezpečí škody na věci, jež je předmětem údržby, opravy nebo úpravy, ani vlastnické právo k ní.
- 7.6. Smluvní strany ujednaly, že v rámci dodávky prodávající splní tyto požadavky kupujícího: pro dodávku prodávající použije pouze takové výrobky, které svým provedením zaručují bezpečnost při realizaci a užívání a splňují požadavky zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky (tzv. prokazování shody s požadavky norem a dalších příslušných předpisů). Splnění této povinnosti prokáže prodávající kupujícím před předáním, a to doklady o prokázání shody zejména od jednotlivých poddodavatelů předmětu plnění;

- 7.6.1. Prodávající zajistí bezpečnost a ochranu zdraví při práci podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce a podle navazujících předpisů. Před zahájením montážní a instalačních prací musí být všichni pracovníci prodávajícího prokazatelně seznámeni s bezpečnostními předpisy (zejm. o bezpečnosti práce a požární ochraně), s povinností tyto předpisy dodržovat a používat ochranné prostředky. Prováděním prací smí být pověřováni jen pracovníci, kteří jsou pro dané práce vyučeni nebo zaškoleni.
- 7.6.2. Veškeré instalace prodávající provede podle platných předpisů a norem ČSN;
- 7.6.3. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku montáže uvede kupující před předáním kupujícímu do původního stavu, v případě jejich zničení je prodávající povinen nahradit je novými.

VIII.

Záruky a reklamace

- 8.1. Záruční doba za každou jednotlivou dodávku je stanovena v minimální délce 24 měsíců od předání dodávky.
Záruka se vztahuje na vady zařízení, které se projeví u dodávky během záruční doby s výjimkou vad, u nichž prodávající prokáže, že jejich vznik zavinil kupující.
- 8.2. Vady, poruchy nebo reklamace kupující uplatňuje přímo u prodávajícího písemnou formou. Kupujícím se pro tento účel rozumí osoby uvedené v čl. 2.1. této kupní smlouvy.
- 8.3. Záruční vadou není vada dodávek, u které prodávající prokáže, že byla způsobena nesprávnou odbornou údržbou a nesprávnou servisní údržbou.
- 8.4. V průběhu záruční doby prodávající odstraní vadu do 14 (čtrnácti) dnů od doručení písemné reklamace kupujícím prodávajícímu, není-li s přihlédnutím k charakteru vad dohodnuta jiná lhůta. V případě havarijní opravy budou odstraněny neprodleně, maximálně však do 48 hodin.
- 8.5. Neodstraní-li prodávající reklamované vady ve lhůtě stanovené v odst. 8. 4., nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, kupující může u prodávajícího uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané ceny dodávky, nebo zadat provedení oprav jinému prodávajícímu-opravci, přičemž v tom případě je prodávající povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na cenu takových plnění prodávajícího-opravce. Nárok kupujícího účtovat prodávajícímu smluvní pokutu v tomto případě nezaniká.
- 8.6. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

IX.

Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Kupující může odstoupit od smlouvy, poruší-li prodávající podstatným způsobem své smluvní povinnosti.
- 9.2. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná podstatně poruší své povinnosti.
- 9.3. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit

od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.

- 9.4. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení, resp. zániku smlouvy.

X.

Smluvní pokuty

- 10.1. V případě, že prodávající bude v prodlení s dodáním předmětu plnění, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 10.2. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad v průběhu záruční doby, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 500 Kč za každou vadu a každý, byť i jen započatý den prodlení.
- 10.3. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vad dohodnutou v zápise o předání a převzetí dodávky, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 500 Kč za každou vadu a za každý den, byť i jen započatý den prodlení oproti sjednanému termínu.
- 10.4. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši. Proávající je povinen, pokud je to možné, v odpovídající výši ponížit nejbližší fakturaci o částku smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy. Není-li to možné, vystaví kupující prodávajícímu na částku smluvní pokuty samostatnou fakturu.
- 10.5. Úhradou kterékoliv smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na uplatnění náhrady škody způsobené porušením povinnosti prodávajícího.

XI.

Zvláštní ujednání

- 11.1. Dodavatel bere na vědomí, že podpisem této smlouvy se stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění.

XII.

Závěrečná ustanovení

- 12.1. V případech v této smlouvě výslovně neuvedených platí pro obě smluvní strany ustanovení občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 12.2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 12.3. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 12.4. Tato smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních s platností originálu, přičemž 1 originál obdrží prodávající a 4 vyhotovení kupující.
- 12.5. V případě soudního sporu se místní příslušnost věcně příslušného soudu I. stupně řídí obecným soudem kupujícího.

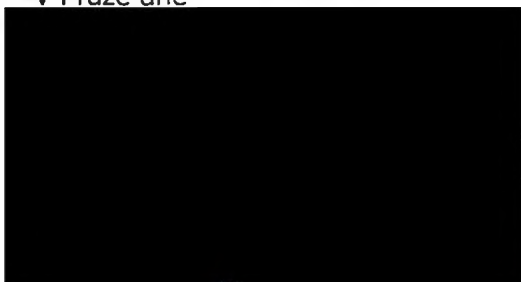
- 12.6. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl.
- 12.7. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv vedené městskou částí Praha 14, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum nabytí její účinnosti, dobu její platnosti a u ukončených smluv také datum skončení smluvního vztahu.
- 12.8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 12.9. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.10. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
- 12.11. Souhlas s uzavřením této smlouvy dala Rada městské části Praha 14 svým usnesením č. 696/RMČ/2017 ze dne 30. 10. 2017.
- 12.12. Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinná dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

Příloha

- 1) Soupis dodávky a technická specifikace
- 2) Tabulka cen (z nabídky)

V Praze dne

- 7. 11. 2017



V Brně dne

7. 11. 2017



Engel s.r.o.
elektronická technika
Kova 44, 615 00 Brno
Fax: [redacted]
IČ: 0246979727

.....
rající



D O L Ů Ů

Potvrzujeme, že ve smyslu § 45 zák. č. 181/2003 Sb.
byly splněny podmínky pro platnost
totoho právního aktu.

Členové Zastupitelstva městské části Praha 14

Hana Muhrová

MUDr. Kateřina Pavličková

- 7. 11. 2017

✓ Právo dne:



Specifikace nabízeného plnění

1) Interaktivní tabule s projektorem a bočními křídly na jezdci

Interaktivní projektor s dotekem prstu Vivitek D757 WT CZ

- **svítivost 3600 ANSI**
- rozlišení až WUXGA 1920x1200
- obraz o úhlopříčce 200 cm z cca 50 cm
- brání nechtěným stínům a nesvítí vyučujícím do očí
- minimalizované svícení do zad
- Ultrakrátká projekční vzdálenost
- **Kontrast 10 000 : 1**
- Životnost lampy 5 000/10 000 hodin (normal/eko režim)
- Repro 2 x 10W
- záruka projektoru 3 roky na zařízení (mimo spotřební materiál)
- **Senzor E3**
 - **interaktivní senzor pro ovládání interaktivity perem i prstem**
 - multitdotyk, vkládání poznámek pro až 10 osob
 - automatická kalibrace
 - dotyk prstu, pera a mazání dlaní
- Součástí je software pro tvorbu učiva SMART Notebook



Tabule s pylonovým pojezdem v rozměru 200 x 120 cm :

- keramický povrch odolný proti poškození, magnetický
- velikost tabule 200 x 120 cm a křídla jsou 100 x 120 cm v barvě zelené pro popis křídla
- **střed tabule je bílý, matný, optimalizovaný pro projekci a psaní popisovači**
- **záruka na povrch tabule je 25 let**
- konstrukce z hliníkových profilů, rozložení hmotnosti na zem a stěnu
- Pylonový pojezd
- odkládací polička
- sendvičová konstrukce tabule
- vysoká odolnost a tuhost tabule
- **Výška pylonu je 290 cm kam je možné zvednout i projektor**



Součástí setu je montáž, školení a revize elektroinstalace a veškerá kabeláž včetně zalištování dle ZD.

2) Interaktivní tabule s projektorem bez bočních křídel na pojezdu

Interaktivní projektor s dotekem prstu Vivitek D757 WT CZ

- **svítivost 3600 ANSI**
- rozlišení až WUXGA 1920x1200
- obraz o úhlopříčce 200 cm z cca 50 cm
- brání nechtěným stínům a nesvítí vyučujícím do očí
- minimalizované svícení do zad
- Ultrakrátká projekční vzdálenost
- **Kontrast 10 000 : 1**
- Životnost lampy 5 000/10 000 hodin (normal/eko režim)
- Repro 2 x 10W
- záruka projektoru 3 roky na zařízení (mimo spotřební materiál)
- **Senzor E3**
 - **interaktivní senzor pro ovládání interaktivity perem i prstem**
 - multitdyk, vkládání poznámek pro až 10 osob
 - automatická kalibrace
 - dotyk prstu, popisovače a mazání dlaní



4) Notebook typ NTB1

Notebook ACER NTB TMP259-G2-M-37QU

- Procesor Intel i3-7100U, výkon 3650bodů dle testu cpubenchmark.net
- 8GB operační paměti DDR4 (2x 4GB)
- disk SSD 256GB M.2
- velikost 15,6", displej 1920x1080
- grafická karta Intel HD Graphics s podporou rozlišení 1920x1080@60HZ
- optická mechanika DVD±RW
- porty 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 3.1 typ C
- klávesnice s numerickou částí
- konektivita VGA+HDMI
- síťová karta LAN 10/100/1000
- Wifi 802.11ac (zahrnuje standarty b/g/n) + BT 4.0
- audio
- OS Windows 10 profesional CZ x64
- Záruka výrobce 3 roky v servisu s reakcí následující pracovní den



5) Notebook typ NTB2

Notebook DELL Latitude 5580

- Procesor Intel i5-7300U, výkon 5144bodů dle testu cpubenchmark.net
- 8GB operační paměti DDR4
- disk SSD 256GB
- velikost 15,6", displej 1920x1080, matný
- čtečka otisků prstů, čtečka smrt karet
- wifi dual band wireless ac, bluetooth
- klávesnice podsvícená s numerickou částí
- DVD mechanika (DELL Externí mechanika - USB DVD Drive-DW316))
- konektivita VGA+HDMI
- OS Windows 10 profesional CZ x64
- Záruka výrobce 3 roky NBD on site s opravou následující pracovní den u zákazníka



-Poznámka: Před nějakým časem společnost Dell upustila od výroby Notebooků s klasickým dokovacím nadvakávacím konektorem na spodní straně. U všech aktuálních modelů už je dostupná replikace portů pouze přes USB-C konektor. Proto bohužel není možné nakonfigurovat ani nabídnout žádný model ke zmíněné dokovací stanici, dostupné jsou už pouze požitě nebo rozbalené produkty.

5) SWITCH

TP-Link T2600G-28TS JetStream

- managed rack switch
 - porty 24x Gbit RJ-45, 4x Gbit SFP, 1x Console
 - Support 802.1p CoS/DSCP priority
 - Port/Flow- based Rate Limiting
 - L2 and L2+ Features
 - 802.3ad LACP (Up to 14 aggregation groups, containing 8 ports per group)
 - Spanning Tree STP/RSTP/MSTP
 - Supports up to 4K VLANs simultaneously (out of 4K VLAN IDs)
 - 802.1Q/ MAC/Protocol-based/Private VLAN
 - GARP/GVRP
 - 802.1x and Radius Authentication
 - IPv6 support
 - Dual IPv4/IPv6 stack
 - IPv6 neighbor discovery (ND)
 - IPv6 security
 - Management
 - Web-based GUI and CLI management
 - SNMP v1/v2c/v3
 - Standards and Protocols
- IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z,
IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s,
IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p



6) HDD

HDD SEAGATE ENTERPRISE NAS 3TB SATAIII/600

- určeno pro NAS 24/7
- kapacita 3TB
- cache 128MB
- formát 3,5"
- otáčky 7200
- rozhraní SATA III



Seznam oprávněných osob a rozdělení techniky na školy

	interaktivní tabule s přidavnými bočními křídly	interaktivní tabule bez přidavných bočních křidel	PC	Notebook 1	Notebook 2	Switch	pevné disky
ZŠ Hloubětínská			5	6	1	1	5
ZŠ Bří Venclíků			7				
ZŠ Vyběralova	6			6			
ZŠ Šimanovská		2		2			
MŠ Chvaletická		1		1			
MŠ Šebelova		1		1			
MŠ Štolmířská			1				
MŠ Vyběralova		2		8			
MŠ Zelenečská		1					
celkem	6	7	13	24	1	1	5

Základní škola Praha 9 - Hloubětín, Hloubětínská 700, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Hloubětín	Mgr. Eva Hradská	tel
Základní škola Praha 9 - Černý Most, Bří Venclíků 1140, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Černý Most I	Mgr. Klára Machová	tel
Základní škola Praha 9 - Černý Most, Vyběralova 964, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Černý Most II	Mgr. Jaroslav Šupka	tel
Základní škola Praha 9 - Kyje, Šimanovská 16, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Kyje	Mgr. Alena Gabalová	tel
Mateřská škola Praha 9 - Hloubětín, Chvaletická 917, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Hloubětín	Mgr. Hana Seifertová	tel
Mateřská škola Praha 9 - Černý Most, Šebelova 874, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Černý Most II	Bc. Jitka Kuchařová	tel
Mateřská škola Praha 9 - Hloubětín, Štolmířská 602, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Hloubětín	Bc. Zuzana Králová	tel
Mateřská škola Praha 9 - Černý Most, Vyběralova 968, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Černý Most II	Bc. Nina Vátolinová	tel
Mateřská škola Praha 9 - Hloubětín, Zelenečská 500, příspěvková organizace, 198 00 Praha 9 - Hloubětín	Helena Zychová, DiS	tel

Tabulka cen - "Dodávka interaktivních tabulí s příslušenstvím, PC, NTB a IT techniky pro ZŠ a MŠ městské části Praha 14 pro rok 2017"

	počet	cena za ks bez DPH	cena celkem bez DPH
Interaktivní tabule s bočními křídly	6	58 200,00 Kč	349 200,00 Kč
Interaktivní tabule bez bočních křídel	7	59 250,00 Kč	414 750,00 Kč
PC	13	10 200,00 Kč	132 600,00 Kč
Notebook 1	24	14 000,00 Kč	336 000,00 Kč
Notebook 2	1	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč
Switch	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
pevné disky	5	3 800,00 Kč	19 000,00 Kč

cena celkem bez DPH	1 286 550,00 Kč
cena celkem s DPH	1 556 725,50 Kč

- Součástí je software pro tvorbu učiva SMART Notebook

Tabule s pylonovým pojezdem v rozměru 200 x 120 cm :

- keramický povrch odolný proti poškození, magnetický
- velikost tabule 200 x 120 cm, bez bočních křídel
- **střed tabule je bílý, matný, optimalizovaný pro projekci a psaní popisovači**
- **záruka na povrch tabule je 25 let**
- konstrukce z hliníkových profilů, rozložení hmotnosti na zem a stěnu
- Pylonový pojezd
- odkládací polička
- sendvičová konstrukce tabule
- vysoká odolnost a tuhost tabule
- **Výška pylonu je 290 cm kam je možné zvednout i projektor**



Součástí setu je montáž, školení a revize elektroinstalace a veškerá kabeláž včetně zališťování dle ZD.

3) PC sestava typ PC2

Počítačová sestava PC LYNX 1046073 17001

- skříň micro tower
- procesor Intel G4620, výkon 5317 bodů dle testu cpubenchmark.net
- 8GB operační paměti DDR4
- disk SSD WD Blue 250GB
- mechanika DVD±RW
- grafická karta Intel HD Graphics s podporou rozlišení 4096x2304@60HZ
- GLAN, 2x USB 3.0 na čelním panelu, čtečka karet, 4x USB 2.0 a 2x USB 3.0 vzadu, VGA + HDMI
- zdroj SEASONIC SS-350ET T3, certifikovaný 80PLUS BRONZE, ventilátor 120mm, regulace otáček
- klávesnice a myš USB, napájecí kabel
- Windows 10 Pro CZ x64
- záruka 3 Roky v servisu s reakcí následující pracovní den

