



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeným Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

Výzva k podání nabídky k zakázce malého rozsahu na dodávky „ICT 2022“

Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace, Porubská 832, Ostrava Poruba 708 00, IČO: 70984743, si Vás tímto dovoluje vyzvat k podání nabídky a prokázání kvalifikace ve výběrovém řízení na zadání zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem „ICT 2022.“

I. Zadavatel:

Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace

se sídlem Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

zastoupený Mgr. Hanou Petrovou, MBA, ředitelkou školy

IČ: 70984743

DIČ: CZ70984743, neplátce DPH

Tel.: 596 911 496

E-mail: hana.petrova@zsporubska.cz

II. Předmět plnění:

Předmětem zakázky dle níže uvedené specifikace:

A) Předmět	Počet	Popis	Doplňte Název nebo PN výrobku	Cena vč DPH /ks	Cena vč DPH /Celkem
1. VR-ready notebook pro učitele	1	Notebook Procesor s výkonem min 13 000 bodů v Passmarku (cpubenchmark.net) Grafická karta s výkonem min. 14 000 bodů v www.videocardbenchmark.net RAM min. 16GB typu DDR4 HDD min. 1TB typu SSD Konektory: min. 1x HDMI, 1x USB 3.0, 1x USB-C;		- Kč	- Kč
2. VR Brýle pro virtuální realitu pro učitele	1	Samostatné brýle pro virtuální realitu. Rozlišení displeje min 1830x1900 na jedno oko, Obnovovací frekvence min. 70Hz. Možnost pohybu v 3D prostoru, WiFi, min 1x USB-C konektor, Velikost uložení min 128GB Ovladače, USB-C kabel min.5m		- Kč	- Kč
3. VR Brýle pro virtuální realitu pro žáky	8	Samostatné brýle pro virtuální realitu. Rozlišení displeje min 1830x1900 na jedno oko, Obnovovací frekvence min. 70Hz. Možnost pohybu v 3D prostoru, WiFi, min 1x USB-C konektor, Velikost uložení min 128GB Ovladače		- Kč	- Kč
4. Kufr na 4 VR Brýle	2	Zařízení zajišťující bezpečné uchování a transport VR brýlí o počtu min. 4ks		- Kč	- Kč



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

5. Robotická stavebnice typu STEM 1	2	Sada pro 5 skupinek žáků obsahuje min. 5x základní sadu (mozek robota s baterií, dálkový ovladač, 4x motor, gyro senzor, nárazníkový senzor, tlačítko s LED, senzor vzdálenosti, optický senzor, platové konstrukční díly a nosníky, plastový box) a navíc herní pole s taškou, doplňkovou sadu dílů, tašku na herní pole.		- Kč	- Kč
6. Robotická stavebnice typu STEM 2	3	Sada pro 1 skupinku žáků; obsahuje min 1x mozek robota s baterií a nabíječkou, 1x dálkový ovladač s baterií a USB kabelem, 4x motor, 1x gyro senzor, 2x nárazníkový senzor, 2x tlačítko s LED, 1x senzor vzdálenosti, 1x senzor barev, platové konstrukční díly a nosníky, plastový box na uskladnění stavebnice a přenášení.			
7. Robotická stavebnice typu STEM 3	1	Robotická stavebnice STEM; Vhodný pro 30 žáků. minimálně: 40+ námětů hodin; 20 DC motorků; 10 světelných senzorů; 10 RGB led světel; 20 kol; 10 univerzálních nosičů 10 podvozků aut; 10 kuličkových kol 10 ozubených kol; 20 malých dílů; 20 velkých dílů; 8 microUSB nabíjecích kabelů 5 v 1 1 průvodce jak začít		- Kč	- Kč
8. Robotický SET (15ks)	1	Sada robotických koulí min.15; Dálkově ovládaná koule pomocí iOS i Android - propojení pomocí Bluetooth; Maticový 8x8 LED displej; Čtveřice IR senzorů k propojení hraček;		- Kč	- Kč
9. Programovací set	1	Kódovací set pro celou třídu. Sada obsahuje min. 8 integrovaných programovatelných rozhraní //code.Node. Min. pět senzorů (mg. pole, akcelerometr, světlo, teplota, zvuk a dva spínače) a tři výstupy (RGB LED, zvuk, 5x5 LED pole) umožňují studentům programovat a v reálném čase sledovat, jak zařízení sbírá a reaguje na vstupní data. Vše uloženo v přehledném plastovém boxu. min. 9 inspirativních úloh vytvořených speciálně pro //code.Node. Tištěná učebnice		- Kč	- Kč
Celková maximální cena A) s DPH		651.343,-Kč s DPH		Nabídková cena Celkem:	- Kč
B) Předmět	Počet	Popis	Doplňte Název nebo PN výrobku	Cena vč DPH /ks	Cena vč DPH /Celkem
Notebooky pro znevýhodněné žáky	10	Notebook Operační systém připojitelný do domény školy Procesor: min. výkon 13 000 bodů v Passmarku (cpubenchmark.net) Paměť :min. 8GB typu DDR4 s frekvencí min. 3000 MHz Pevný disk: min.256 GB disk typu SSD Displej: min. 15,6" displej typu IPS s rozlišením min. FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, Numerická klávesnice Web kamera s rozlišením min. 720p komunikace: Wifi min. 802.11 ac a Bluetooth min. 4.1 USB min. 2x USB Typu-A a 1x USB Typu-C min. 1x RJ-45 min. 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon min. 1x HDMI 1.4b a vyšší čtečka paměťových karet: min. SD, SDHC, SDXC Výdrž baterie: min. 7 h		- Kč	- Kč
Celková maximální cena B) s DPH		133.000,-Kč s DPH		Nabídková cena Celkem:	- Kč



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

C) Předmět	Počet	Popis	Doplňte Název nebo PN výrobku	Cena vč DPH /ks	Cena vč DPH /Celkem
Notebooky pro nadané žáky	2	Notebook Operační systém připojitelný do domény školy Procesor: min. výkon 13 000 bodů v Passmarku (cpubnechmark.net) Paměť :min. 8GB typu DDR4 s frekvencí min. 3000 MHz Pevný disk: min.256 GB disk typu SSD Displej: min. 15,6" displej typu IPS s rozlišením min. FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, Numerická klávesnice Web kamera s rozlišením min. 720p komunikace: Wifi min. 802.11 ac a Bluetooth min. 4.1 USB min. 2x USB Typu-A a 1x USB Typu-C min. 1x RJ-45 min. 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon min. 1x HDMI 1.4b a vyšší čtečka paměťových karet: min. SD, SDHC, SDXC Výdrž baterie: min. 7 h		- Kč	- Kč
Maximální cena/kus/ s DPH		13.920,-Kč			
Projektor	2	Projektor Projekční technologie typu 3LCD Rozlišení: min. 1280 x 800 s poměrem 16:0 Svítivost [lm]: min.4100 Kontrast: min. 15000 : 1 Projekční vzdálenost [m]: 0,91 až 9,07 Zoom: 1,0 - 1,6 Životnost lampy [h]: min. 6300, 15000 (v úsporném režimu) Rozhraní:min. 1x USB 2.0 A, 1x USB 2.0 , 1x RS-232C, 1x RJ45, 1x VGA , 1x HDMI vstup 1x audiovstup, 1x cinch		- Kč	- Kč
Maximální cena/kus/ s DPH		17.000,- Kč			
Celková maximální cena C) s DPH		61.840,- Kč s DPH		Nabídková cena Celkem:	- Kč

Celková cena zakázky 846.183,- Kč včetně DPH

III. Technické parametry

Popis požadovaných vlastností jednotlivých položek předmětu plnění musí být minimálně dodržen nebo překročen. Výhradně nové zboží a délka záruky minimálně 24 měsíců.

IV. Doba a místo plnění:

Dodání (předpoklad): průběžně, nejpozději do 30. listopadu 2022

Místo plnění zakázky: objekt Základní školy Ostrava-Poruba, Porubská 832
Porubská 832/12, Poruba, Ostrava-Poruba,708 00

V. Požadavky na prokázání kvalifikace:

Vyřizuje: Silvie Skopalová
IČO: 70984743
Č. bank. účtu: 1649339329/0800

Tel: +420/596 911 496
+420/596 923 000

<http://www.zsporubka.cz>
e-mail: skola@zsporubka.cz
ID dat. schránky: aqxmqwq



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

1. Subjekt prokáže kvalifikaci následujícím způsobem:

- kopii příslušného oprávnění k podnikání – kopii živnostenského listu či výpisem z živnostenského rejstříku (doloží právnické i fyzické osoby)
- kopii výpisu z obchodního rejstříku, je-li do něho subjekt zapsán (ne starší než 3 měsíce k datu vyhlášení veřejné zakázky malého rozsahu).

2. Podá-li nabídku více subjektů samostatně nebo společně, dle článku II., prokáže se kvalifikací každý z nich v rozsahu uvedeném v článku V.

Vybraný subjekt bude povinen předložit úředně ověřené kopie uvedených dokladů před podpisem smlouvy.

VI. Požadavky na jednotný způsob zpracování ceny:

1. Nabídková cena uchazeče bude zpracována v rozsahu bodu II. výzvy a musí obsahovat veškeré náklady spojené s přípravou a realizací této zakázky.
2. Nabídková cena je cenou smluvní.
3. Nabídková cena bude uvedena v KRYCÍM LISTU a tato cena bude považována za cenu maximální.
4. Celková cena bude uvedena v české měně a členění - bez DPH, DPH a včetně DPH.

Hlavní podmínky financování a platební podmínky

1. Zálohy na platby nebudou sjednány.
2. Cena je splatná na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného (i průběžně) po řádném dodání zboží se splatností 30 kalendářních dnů.
3. Další požadavky zadavatele na hlavní podmínky financování a platební podmínky jsou obsaženy v návrhu Kupní smlouvy.

VII. Způsob posuzování nabídek:

Nabídky, které budou splňovat podmínky této výzvy, budou posuzovány dle ekonomické výhodnosti (náhradní plnění výhodou), přičemž jediným kritériem hodnocení je nejnižší nabídková cena s DPH.

VIII. Termín a místo podání nabídek:



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

Nabídka musí být doručena nejpozději do 05. 09. 2022 do 12:00 hod. na sekretariát školy v zalepené obálce označené „Neotevírat ICT 2022“ nebo poslat doporučeně poštou na sídlo školy a obálka bude rovněž označena „Neotevírat ICT 2022“.

- Vyhodnocení proběhne 05. 09. 2022 ve 13:00 hod.

IX. Obsah nabídky a specifikace poddodavatele:

1. Dále popsané požadavky považuje zadavatel za nedílnou součást zadávacích podmínek, jejichž nesplnění ze strany dodavatele (účastníka) bude posuzováno jako nesplnění zadávacích podmínek s důsledky vyplývajícími ze zákona.
2. Dodavatel (účastník) ve své nabídce uvede své identifikační údaje, a to v rozsahu – přílohy č. 2 Krycí list – bude součástí nabídky.
3. Dodavatel (účastník) ve své nabídce předloží návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem za dodavatele (účastníka) a to stanoveným způsobem. Oprávnění k podpisu včetně jeho způsobu dokládá účastník příslušným oprávněním (např. Výpis z obchodního rejstříku, plná moc.). Do návrhu smlouvy budou dodavatelem (účastníkem) zapracovány veškeré požadavky uvedené v této zadávací dokumentaci nebo jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu veřejné zakázky, které jsou pro dodavatele (účastníka) závazné a dodavatel (účastník) není oprávněn je měnit, pokud není v této zadávací dokumentaci uvedeno jinak. Údaje uvedené v návrhu smlouvy se nesmí lišit od údajů uvedených v jiné části nabídky dodavatele (účastníka). V případě rozporů je pak vždy rozhodující písemný návrh smlouvy. Smlouva nepodléhá režimu obchodního tajemství (příloha č.1).
4. Dodavatel (účastník) ve své nabídce uvede typové označení a podrobné technické parametry dle článku II. (příloha č.3.)
5. Zadavatel stanovuje minimální záruku na 24 měsíců.
6. S vítězným uchazečem bude uzavřena písemná smlouva, jejíž součástí bude text:
Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vč. všech případných dodatků bude uvedena v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek

X. Práva zadavatele:

1. Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou z předložených nabídek.
2. Zadavatel si vyhrazuje právo veřejnou zakázku malého rozsahu zrušit před výběrem nejvhodnější nabídky.
3. Zadavatel si rovněž vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit, popřípadě upřesnit, informace deklarované účastníky v nabídkách.



Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace,
zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 427,
Porubská 832/12, Poruba, 708 00 Ostrava

4. Zadavatel si vyhrazuje právo neposuzovat nabídku subjektu v případě, že jeho nabídka nebude předložena v souladu s výše uvedenými podmínkami výzvy.

5. Postup zadavatele po vyloučení vybraného dodavatele:

Pokud dojde k vyloučení vybraného dodavatele, může zadavatel vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplývá z výsledků původního hodnocení nabídek. Účastník zadávacího řízení vyzvaný k uzavření smlouvy se považuje za vybraného dodavatele. Jedná se možnost zadavatele, nikoli o povinnost.

XI. Kontaktní osoba:

Mgr. Hana Petrová, hana.petrova@zsporubska.cz, +420 730 156 733

V Ostravě-Porubě dne 22. 08. 2022

.....
Mgr. Hana Petrová, MBA, ředitelka,

Přílohy:

1. Návrh smlouvy
2. Krycí list nabídky
3. Specifikace