

VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ:

OBEC LOZORNO
Hlavná 1, 900 55 Lozorno
IČO 00304905, DIČ 2020643669



**Integrovaný regionálny
operačný program**
2014 - 2020



**MINISTERSTVO
PŮDOHOSPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**



Európska únia
Európske štrukturálne
a investičné fondy

VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY

pre zákazku obstarávanú podľa §117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ZaVO)

PREDMET ZÁKAZKY:

**Skvalitnenie technického vybavenia odborných učební ZŠ Lozorno
časť 3 – Informačno-komunikačné technológie**

V Lozorne dňa 12. marca 2019

Mgr. Ľuboš Tvrdoň

starosta obce

Zodpovedná osoba za súlad so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní

V Bratislave dňa 12. marca 2019

Ing. Dagmar Haraštová

4D studio, s.r.o.

1. Identifikácia verejného obstarávateľa podľa §7 ods.1 písm. b):

Obec Lozorno

Hlavná 1. 900 55 Lozorno

IČO: 00304905

DIČ: 2020643669

v zastúpení : Mgr. Ľuboš Tvrdoň, starosta obce

telefón : 02/6920 4311

fax : 02/6920 4312

e-mail : obec@lozorno.sk

bankové spojenie: Prima Banka a.s., číslo účtu : IBAN SK34 5600 0000 0032 0374 7001

2. Zodpovedná osoba za verejné obstarávanie:

4D studio, s.r.o.

Štyndlova 2, 821 05 Bratislava

IČO : 44715013

kontaktná osoba : Ing. Dagmar Haraštová

telefón : 0903 970 055

e-mail : 4Dstudio@4Dstudio.sk

3. Predkladanie ponuky

3.1. Predkladanie ponúk sa realizuje výlučne elektronicky na adrese 4Dstudio@4Dstudio.sk

3.2. Lehota na predkladanie ponúk uplynie : **03.04.2019 o 16:00 hod.**

4. Kontaktná osoba na prevzatie ponuky: Ing. Dagmar Haraštová

5. Predmet zákazky

5.1. Názov zákazky :

**SKVALITNENIE TECHNICKÉHO VYBAVENIA ODBORNÝCH UČEBNÍ ZŠ LOZORNO
Časť 3 – Informačno-komunikačné technológie (IKT)**

5.2. Podrobný opis zákazky je v prílohe č. 1 tejto výzvy.

5.3. Číselný kód práce pre hlavný predmet a doplňujúce predmety (CPV) :

39162000-5 Vzdelávacie vybavenie

Časť 3 - Informačno-komunikačné technológie

30213000-5	Osobné počítače
30213100-6	Prenosné počítače
38652120-7	Videoprojektory
30121200-5	Zariadenia na fotokopírovanie
48190000-6	Softvérový balík pre oblasť vzdelávania
48771000-3	Softvérový balík všeobecných obslužných programov

6. Typ zmluvy

6.1. Výsledkom verejného obstarávania bude uzavretie kúpnej zmluvy podľa § 409 a nasl.

Obchodného zákonníka.

- 6.2. Podmienky dodania predmetu zákazky sú v návrhu kúpnej zmluvy, ktorá je prílohou tejto výzvy a jej obsah je pre uchádzačov záväzný.

7. Predpokladaná hodnota zákazky : 12 554,61 EUR bez DPH

8. Miesto a termín dodania zákazky

- 8.1. Miestom dodania zákazky je Základná škola v Lozorne, Staničná 631, 900 55 Lozorno
8.2. Termín dodania tovarov : **do 30. augusta 2019.**

9. Zdroj finančných prostriedkov a platobné podmienky

9.1. Financovanie predmetu zákazky

Operačný program: Integrovaný regionálny operačný program

Spolufinancovaný fondom: Európsky fond regionálneho rozvoja

Opatrenie Prioritná os: 2 – Lahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám.

Investičná priorita: 2.2 - Investovanie do vzdelania, školení a odbornej prípravy, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom vývoja vzdelávacej a výcvikovej infraštruktúry

Špecifický cieľ: 2.2.2 – Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl

Kód projektu v ITMS2014+ : 302021K463

Kód Výzvy : IROP-PO2-SC222-2016-13

- 9.2. Verejný obstarávateľ neposkytuje preddavok ani zálohovú platbu.
9.3. Vlastná platba sa bude realizovať formou bezhotovostného platobného styku v eurách na základe faktúr vystavených po dodaní príslušných častí zákazky.
9.4. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia verejnemu obstarávateľovi.

10. Kritériá na hodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia

- 10.1. Kritériom na hodnotenie ponúk je ekonomicky najvýhodnejšia ponuka.
10.1.1. Kritérium 1 (70%): celková cena vrátane DPH.
10.1.2. Kritérium 2 (30%): technické parametre ponúkaných zariadení č. 44, 45, 46.
10.2. Spôsob uplatnenia kritérií:
10.2.1. Uchádzač, ktorý ponúkne najnižšiu cenu dostane 70%, ostatní uchádzači budú hodnotení podľa vzorca najnižšia cena/hodnotená cena * 70%
10.2.2. Uchádzač, ktorý ponúkne zariadenia 44,45,46 s najlepšimi parametrami, dostane 30%, uchádzač, ktorý ponúkne zariadenia s najslabšími parametrami 0%. Ponuky ostatných uchádzačov sa budú hodnotené úmerou.
10.2.3. Počet % sa sčíta, úspešný bude uchádzač, ktorý dostane najviac %.
10.3. Nevybratie uchádzača na dodanie predmetu zákazky verejným obstarávateľom nevytvára nárok na uplatnenie náhrady škody zo strany uchádzača.

11. Pokyny na zostavenie ponuky

- 11.1. Ponuka bude zostavená vo formáte .pdf

- 11.2. Ponuky a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku.
- 11.3. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti uchádzačov alebo záujemcov so sídlom mimo územia Slovenskej republiky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka okrem dokladov predložených v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad v štátnom jazyku.
- 11.4. Verejný obstarávateľ neumožňuje záujemcom predložiť variantné riešenie. Ekvivalenty sa nepovažujú za variantné riešenie.

12. Obsah ponuky

Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať:

- 12.1. Vyplnené tlačivo „Tabuľka plnenia kritérií“ s identifikačnými údajmi uchádzača a návrh ceny vo forme položkového rozpočtu (príloha č. 2).
- 12.2. Návrh zmluvy s vypísanými chýbajúcimi údajmi (identifikačné údaje, cena) podpísaný uchádzačom podľa prílohy č. 3 (bez príloh)
- 12.3. Verejný obstarávateľ požaduje ako súčasť ponuky predložiť funkčnú a technickú špecifikáciu, vrátane technických/katalógových listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov.

Pri položkách 44, 45, 46 je potrebné predložiť parametre procesora a grafickej karty v podobe benchmarkov (<https://www.cpubenchmark.net/>).

13. Otváranie ponúk

- 13.1. Ponuky sa budú otvárať **04.04.2019 o 16:30 hod.** na Obecnom úrade v Lozorne.

14. Postup pri otváraní ponúk

- 14.1. Na otváraní ponúk sa môže zúčastniť štatutárny orgán uchádzača, ktorý predložil ponuku v lehote na predkladanie ponúk alebo jeho splnomocnený zástupca.
- 14.2. Štatutárny orgán uchádzača alebo je splnomocnený zástupca sa preukáže kópiou výpisu z obchodného registra, občianskym preukazom a v prípade splnomocneného zástupcu platným splnomocnením.

15. Lehota viazanosti ponúk – platnosť ponúk

- 15.1. Ponuky zostávajú platné počas lehoty viazanosti ponúk **do 30. 08. 2019.**

16. Podmienky účasti na verejnom obstarávaní

- 16.1. Verejného obstarávania sa môže zúčastniť každý podnikateľský subjekt, ktorý spĺňa podmienku účasti stanovenú § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZoVO, t.j. je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu a nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu a neexistuje u neho dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. f) ZoVO.
- 16.2. Verejný obstarávateľ si sám overí z verejne dostupných zdrojov, či uchádzač spĺňa podmienku účasti podľa predchádzajúceho bodu.

17. Podmienky plnenia zmluvy

17.1. Úspešný uchádzač sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiacich s dodávkou predmetu plnenia kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku č. IROP-Z-302021K463-222-13 medzi obcou Lozorno a Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR v zastúpení Bratislavským samosprávnym krajom (ďalej len Zmluva o NFP) a to oprávnenými osobami v zmysle všeobecných zmluvných podmienok Zmluvy o NFP a poskytnúť týmto osobám všetku potrebnú súčinnosť. Za osoby oprávnené sa považujú:

- a) Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby
- b) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby
- c) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby
- d) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov
- e) Osoby prizvané orgánmi podľa písm. a) - d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a Európskeho spoločenstva.

17.2. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s úspešným uchádzačom/Predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi verejným obstarávateľom a úspešným uchádzačom/Predávajúcim a výsledky administratívnej finančnej kontroly neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb alebo iných postupov.

18. Náklady na ponuku

18.1. Všetky náklady a výdavky, ktoré vzniknú záujemcovi alebo uchádzačovi v súvislosti s predkladaním ponuky znáša záujemca alebo uchádzač na vlastnú farchu, bez akéhokoľvek finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi.

Príloha č. 1 - OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. Všeobecné ustanovenia

- a. Verejný obstarávateľ požaduje dodať len nový, doposiaľ nepoužitý tovar.
- b. Súčasťou zákazky je aj dovoz, kompletizácia, clo, balenie, nakládka, vykládka, montáž, oživenie, uvedenie do prevádzky, zaškolenie užívateľov, skúšky, revízie a podobne, pokiaľ je to pre konkrétny výrobok relevantné.
- c. Pokiaľ sa v špecifikácii nachádzajú názvy konkrétnych výrobkov a materiálov, verejný obstarávateľ ich týmto dopĺňa slovami „alebo ekvivalentný“.
- d. Pri predkladaní ponuky pri všetkých požadovaných technických parametroch platí, že uchádzač môže ponúknuť použitie i iných, kvalitatívne a technicky rovnakých alebo lepších riešení s kvalitatívne rovnakými alebo lepšími parametrami. Použitie týchto iných riešení musí byť súčasťou ponuky a uchádzač je povinný náležite zdôvodniť a preukázať ich kvalitatívne rovnaké alebo lepšie parametre. V prípade nesplnenia minimálnych požiadaviek na zadané parametre nebude verejný obstarávateľ takýto výrobok akceptovať a ponuka uchádzača bude z procesu verejného obstarávania vylúčená.
- e. Verejný obstarávateľ požaduje ako súčasť ponuky predložiť funkčnú a technickú špecifikáciu požadovaných zariadení, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenovaných výrobkov.
- f. Súčasťou zákazky pri dodaní predmetu zákazky je aj dodanie dokumentácie ako atestov a certifikátov dodaných výrobkov, montážnych listov, záručných listov a podobne.

2. Spôsob určenia ceny

- a. Navrhovaná zmluvná cena za predmet zákazky musí byť v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí zahŕňať všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zákazky. Do ceny je možné započítať iba ekonomicky oprávnené náklady a primeraný zisk.
- b. Navrhovaná cena musí byť cena maximálna v zmysle zákona o cenách, ktorú nie je možné prekročiť pre rozsah a dohodnuté podmienky dodania predmetu zákazky stanovené vo Výzve na predloženie ponuky.
- c. Ponúknutá cena bude vyjadrená v eurách a matematicky zaokrúhlená na dve desatinné miesta.
- d. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu iba ako cenu bez DPH. Súčasne v ponuke upozorní, že nie je platiteľom DPH.
- e. Navrhovaná cena musí zahŕňať všetky náklady účelne vynaložené v priamej súvislosti s plnením predmetu zákazky a musí vyjadrovať cenovú úroveň v čase, kedy bola podaná ponuka. Cena musí byť vyjadrená vrátane kompletizácie, cla, balenia, dopravy na miesto určenia, nakládky, vykládky, montáže a ďalších prípadných nákladov ako skúšky, revízie a podobne.
- f. **Uchádzač nesmie meniť, dopĺňať, vypúšťať alebo zamieňať poradie položiek!**
- g. Výsledná cena bude zapísaná do Tabuľky plnenia kritérií.

P.č.	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Špecifikácie
Obstaranie IKT učebne				
42	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero	Sada	1,000	Minimálna špecifikácia - interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP s natívnym rozlíšením min. WXGA (1280x800), svetelným výkonom min. 3300 ANSI lumenov a kontrastom min. 10 000:1. Hodnota Throw ratio max. 0,35:1, vertikálna korekcia lichobežníkového skreslenia min. +/-40°, offset 120%. Zabudované reproduktory min. 2x10W, konektivita min. HDMI, VGA-In, VGA-Out, RJ45, RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktivita zabezpečená 2 interaktívnymi perami, ktoré sú súčasťou projektoru. Požaduje sa záruka min. 5 rokov na projektor a 3 roky (min. 2000 hod.) na lampu. Min. špecifikácia na tabuľu - Biela, keramická magnetická tabuľa s matným difúznym povrchom zaručujúcim znížený stupeň odrazu svetla lampy projektoru (D max. 1,2). Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Rozmer tabule 200x120cm (šírka x výška).
43	Softvér k interaktívnemu projektoru vrátane adaptéra pre bezdrôtový prenos obrazu a montážnej sady	Ks	1,000	Minimálna špecifikácia - sada softvérov k interaktívnemu projektoru pozostávajúca z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií je okamžité a na strane žiakov si nevyžaduje inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Adaptér na pripojenie tabletu, inteligentného telefónu a PC k projektoru, podpora Full HD, samostatné napájanie cez USB, pripája sa cez HDMI vstup. Montážna sada určená k inštalácii interaktívneho projektoru s adaptérom a projekčnej tabule pevne na stenu.
44	Učiteľské PC	Sada	1,000	PC s min. parametrami: dvojjadrový procesor CPU mark 3075, min. 2,4GHz, RAM min. 4GB, HDD 32GB, čítačka SD kariet, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min. : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, OS: WINDOWS 10 LED monitor min. 18,5", 16:9, DVI alebo HDMI konektor USB klávesnica + myš
45	Klientske stanice (vrátane základného príslušenstva - monitor, klávesnica, myš) pre žiaka	Sada	17,000	PC s min. parametrami: dvojjadrový procesor CPU Mark 3075, min. 2,4GHz, RAM min. 4GB, HDD 32GB, čítačka SD kariet, graf. karta, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min. : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, OS: WINDOWS 10 LED monitor min. 18,5", 16:9, DVI alebo HDMI konektor USB klávesnica + myš

46	Zázemie pre učiteľov (notebook)	Ks	2,000	Zázemie pre učiteľov (notebook) - Notebook 15,6" matný displej, rozlíšenie 1920x1080p, RAM 4GB, úložný priestor 128GB SSD, DVD RW mechanika, OS, WIN 10, WiFi, Bluetooth
47	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň)	Ks	1,000	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň) Tlačiareň s multifunkciou: technológia tlače atramentová, formát A4, tlač, kópírka, skener, fax, pripojenie na LAN aj cez WiFi, dotykový displej, 2 zásobníky papiera
48	3D tlačiareň, softvér	Súbor	1,000	Minimálna špecifikácia - 3D tlačiareň, softvér, 3D tlačiareň, tlačová plocha 200x 200x 200 mm, celkový modelovacie priestor 8000 cm ³ , hrúbka vrstvy 0.05mm, tryska 0.4mm, tlačový materiál: struna 1.75mm ABS, PLA, Petty, Laywood, Laybrick; Technológia tlače FDM; LCD displej, USB 2.0
49	Školský server, kabeláž, resp. wifi, softvér	Sada	1,000	Min. špecifikácia - školský server, kabeláž, softvér - Operačný systém WIN SERVER pre školský server
50	Operačný systém, kancelársky balík (textový a tabuľkový editor, program na tvorbu prezentácií), ďalší e-learning softvér	Sada	1,000	Min. špecifikácia - Operačný systém pre školský server s licenciami pre 17 staníc (učiteľský PC + 16 žiackych staníc), Balík MS Office 2016 alebo vyššie pre školy pre 17 staníc (učiteľský PC + 16 žiackych staníc), e-learning softvér (referenčné príklady: mozaBOOK Classroom, Corinth Classroom, alebo ekvivalenty) s licenciou na min. 5 rokov alebo bez časového obmedzenia pre všetky zariadenia. Zaškolenie k dodanému SW v slovenskom jazyku oficiálne certifikovaným lektorom od jeho výrobcu.

Príloha č. 2 - TABUĽKA PLNENIA KRITÉRIÍ

Názov uchádzača :		
Sídlo uchádzača :		
IČO :	DIČ :	IČ DPH :
Zapísaný v		
Štatutárni zástupcovia podľa dokladu o oprávnení podnikateľ:		
Kontaktná osoba:		
Tel:	Fax :	
e-mail :	www :	
Bankové spojenie :		
č. účtu :		

NÁVRH PLNENIA KRITÉRIÍ

Časť 3 – INFORMAČNO-KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE		
Celková cena zákazky	Cena bez DPH	Eur
	20% DPH	Eur
	Cena s DPH	Eur

Parametre ponúknutých zariadení	CPU benchmark podľa PASSMARK SOFTWARE https://www.cpubenchmark.net/	Videocard benchmark podľa PASSMARK SOFTWARE https://www.videocardbenchmark.net/
Položka č. 44 PC pre učiteľa Názov		
Položka č. 45 PC pre žiaka Názov		
Položka č. 46 notebook pre učiteľa Názov		

Dátum :

Meno, priezvisko a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača :

Časť 3 – Informačno-komunikačné technológie

P.č.	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Jednotk. cena Eur bez DPH	Jednotk. cena Eur s DPH	Celková cena Eur bez DPH	Celková cena Eur s DPH
Obstaranie IKT učebne							
42	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero	Sada	1,000				
43	Softvér k interaktívnemu projektoru vrátane adaptéra pre bezdrôtový prenos obrazu a montážnej sady	Ks	1,000				
44	Učiteľské PC	Sada	1,000				
45	Klientske stanice (vrátane základného príslušenstva - monitor, klávesnica, myš) pre žiaka	Sada	17,000				
46	Zázemie pre učiteľov (notebook)	Ks	2,000				
47	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň)	Ks	1,000				
48	3D tlačiareň, softvér	súbor	1,000				
49	Školský server, kabeláž, resp. wifi, softvér	Sada	1,000				
50	Operačný systém, kancelársky balík (textový a tabuľkový editor, program na tvorbu prezentácií), ďalší e-learning softvér	Sada	1,000				
	SPOLU	---	---	---	---		

Príloha č. 3 – Návrh zmluvy

KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov

**ČI. I.
ZMLUVNÉ STRANY**

Kupujúci :

Obec Lozorno
Hlavná 1, 900 55 Lozorno
IČO: 00304905
DIČ: 2020643669
v zastúpení: Mgr. Ľuboš Tvrdoň, starosta obce.
telefón: 02/6920 4311
fax: 02/6920 4312
e-mail: obec@lozorno.sk
bankové spojenie: Prima Banka a.s.
číslo účtu: IBAN SK34 5600 0000 0032 0374 7001

(ďalej len „**Kupujúci**“)

Predávajúci :

.....
.....
zastúpený:
IČO:
DIČ:
IČDPH:
telefón :
fax :
e-mail :
bankové spojenie:
číslo účtu:
zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu....., vložka č., oddiel:

(ďalej len „**Predávajúci**“)

ČI. II PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je dodávka tovarov podľa špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
2. Súčasťou zákazky je aj dovoz, kompletizácia, clo, balenie, nakládka, vykládka, montáž, umiestnenie, oživenie, uvedenie do prevádzky, zaškolenie užívateľov, skúšky, revízie a podobne, pokiaľ je to pre konkrétny výrobok relevantné.
3. Dodaný tovar musí byť nový, nepoužitý, v originálnom obale a vyhotovení s príslušnými dokumentami a musí spĺňať zákonné požiadavky o certifikácii výrobkov ak je to relevantné.
4. Predávajúci k predmetu plnenia dodá aj:
 - návod k obsluhu a údržbe v slovenskom resp. v českom jazyku. Návod k obsluhu musí byť dodaný ku každému výrobku, pri ktorom je to relevantné,
 - zaškolenie zamestnancov, ktorí budú vykonávať obsluhu zariadení,
 - kompletnú technickú dokumentáciu pri zariadeniach, pri ktorých je to relevantné.
5. Kupujúci sa zaväzuje v súlade s podmienkami tejto zmluvy prevziať dodané tovary a zariadenia a zaplatiť za ne dohodnutú cenu.

ČI. III. TERMÍN PLNENIA A MIESTO DODANIA

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet plnenia v termíne **do 30. 08. 2019**.
2. Predávajúci dodá Predmet plnenia, špecifikovaný v článku II. tejto zmluvy na základe dodacieho listu a písomného preberacieho protokolu podľa bodu 4. tohto článku zmluvy. Predávajúci kupujúcemu vopred (minimálne 5 pracovných dní) písomne (poštou, e-mailom) oznámi, kedy mu Predmet plnenia dodá. Pripúšťa sa aj čiastkové dodanie tovaru, avšak predmet zmluvy musí byť dodaný najneskôr v zmysle bodu 1. tohto článku. Predĺženie lehoty dodania je neprípustné.
3. Pokiaľ kupujúci zistí pri preberaní, že odovzdávaný Predmet plnenia nezodpovedá špecifikácii v prílohe zmluvy, podmienkam stanoveným v kúpnej zmluve, resp. Predmet plnenia bude odovzdaný bez požadovaných dokladov, je kupujúci oprávnený neprevziať Predmet plnenia a dohodnúť s predávajúcim náhradný termín odovzdania.
4. Pri odovzdaní a prevzatí Predmetu plnenia bude spísaný „Protokol o odovzdaní a prevzatí“, ktorý bude vyhotovený v dvoch rovnopisov – jeden pre kupujúceho a jeden pre predávajúceho.
5. Miesto dodania Predmetu plnenia je Základná škola Lozorno, Staničná 631, 900 55 Lozorno. Dodaním Predmetu plnenia sa rozumie jeho odovzdanie predávajúcim a prevzatie kupujúcim v mieste dodania.
6. Kupujúci je povinný zabezpečiť prítomnosť osoby, ktorá je oprávnená v mene kupujúceho Predmet plnenia prevziať.

ČI. IV. KÚPNA CENA

1. Kúpna cena za predmet plnenia je zmluvnými stranami dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena maximálna nasledovne:

Cena bez DPH EUR
20% DPH EUR

Cena vrátane DPH EUR
(slovom:)

2. Objednávateľ sa zaväzuje, že dielo dokončené bez závad a riadne odovzdané prevezme a zaplatí zaň cenu dohodnutú v tejto zmluve.

ČI. V.

PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Kúpna cena bude uhradená kupujúcim na základe faktúry vystavenej predávajúcim. Predávajúci má právo vystaviť faktúru po riadnom splnení dodávky podľa tejto zmluvy. Riadnym splnením dodávky sa rozumie dodanie Predmetu plnenia v dodacej lehote do miesta dodania. Prílohou faktúry bude dodací list a „Protokol o odovzdaní a prevzatí“.
2. Lehota splatnosti faktúr je 30 dní od dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že faktúra (daňový doklad), ktorú predávajúci vystaví podľa predchádzajúcich bodov tohto článku zmluvy, bude obsahovať tieto údaje:
 - a) presné označenie predávajúceho a kupujúceho, ich sídlo, adresa, IČO a IČ DPH,
 - b) označenie „faktúra“ a jej číslo,
 - c) číslo zmluvy a deň podpisu zmluvy,
 - d) predmet plnenia a deň jeho splnenia,
 - e) deň odoslania a lehotu splatnosti faktúry,
 - f) označenia peňažného ústavu a číslo účtu predávajúceho, na ktorý treba previesť úhradu faktúry,
 - g) zástupcom kupujúceho potvrdený Protokol o odovzdaní a prevzatí, ktorý bude tvoriť prílohu faktúry,
 - h) celkovú fakturovanú čiastku a náležitosti pre účely DPH,
 - i) právnu formu, označenie registra a číslo zápisu predávajúceho,
 - j) podpis oprávnenej osoby predávajúceho,
 - k) iné údaje dodatočne požadované kupujúcim.
4. Faktúru je nevyhnutné zasielať doporučene v obálke označenej slovom „Faktúra“. Pri faktúre, ktorá nie je doručená osobne alebo doporučene nemožno vymáhať penále z omeškania preplatenia faktúry.
5. Za správne vyčíslenie výšky dane z pridanej hodnoty podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov zodpovedá v plnom rozsahu predávajúci.
6. Faktúra bude uhrádzaná výhradne prevodným príkazom.
7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, kupujúci je oprávnený vrátiť faktúru predávajúcemu do piatich dní od riadneho doručenia na doplnenie s uvedením nedostatkov, ktoré sa majú odstrániť. V tomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom riadneho doručenia opravenej faktúry kupujúcemu.

ČI. VI.

ZÁRUČNÁ DOBA, ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Predávajúci poskytuje záruku za kvalitu a akosť dodaných tovarov a zariadení v dĺžke minimálne **24 mesiacov** alebo dlhšiu, v zmysle Prílohy č. 1 - vecnej špecifikácie predmetu zmluvy alebo v zmysle záručného listu výrobku, podľa toho, čo je dlhšie. Záručná doba začína plynúť v deň odovzdania a prevzatia predmetu plnenia.
2. Podmienkou záruky je riadna obsluha a údržba jednotlivých častí Predmetu plnenia v súlade s návodom na obsluhu a údržbu. Záruka sa nevzťahuje na rýchlo opotrebovateľné diely a na defekty, vzniknuté v dôsledku nehôd alebo nesprávnym užívaním Predmetu plnenia.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že dodaný Predmet plnenia bude bez väd a v dobe jeho prevzatia kupujúcim a po dobu trvania záručnej lehoty bude spôsobilý na použitie a bude spĺňať vlastnosti stanovené platnými normami a zmluvou.
4. Prípadné reklamácie uplatní kupujúci reklamačným listom, v ktorom uvedie číslo faktúry, resp. Dodacieho listu a dôvod reklamácie.
5. Reklamáciu posúdi predávajúci do 10 pracovných dní. V prípade opodstatnenej reklamácie sa predávajúci zaväzuje reklamovanú vadu odstrániť do 10 pracovných dní od uznania reklamácie.
6. V prípade, že sa zmluvné strany nemôžu zhodnúť na riešení reklamácie, určí predávajúci so súhlasom kupujúceho nezávislého znalca. Stanovisko znalca je pre obe strany záväzné. Náklady na posudok nesie strana, ktorej stanovisko brániace zhode nebolo správne, prípadne sa od posudkom zistenej skutočnosti viac odlišuje.
7. Nebezpečenstvo škody na Predmete plnenia prechádza na kupujúceho okamihom prevzatia Predmetu plnenia v mieste dodania.

ČI. VII.

VLASTNÍCKE PRÁVO K PREDMETU PLNENIA

1. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že kupujúci nadobudne vlastnícke právo k Predmetu plnenia jeho zaplatením.

ČI. VIII

SANKCIE

1. V prípade, že predávajúci nedodrží dodaciu lehotu Predmetu plnenia, zaväzuje sa, že zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny nedodaného Predmetu plnenia za každý deň omeškania. Tým nebude dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody.
2. V prípade, ak predávajúci nedodá predmet plnenia zákazky kupujúcemu do uplynutia dodacej lehoty, je kupujúci oprávnený odstúpiť od kúpnej zmluvy.
3. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry, zaplatí kupujúci predávajúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý i začatý deň omeškania.
4. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s Dodávateľom /Predávajúcim právo Kupujúceho bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s Predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Kupujúcim a predávajúcim a výsledku administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov alebo iných postupov.
5. Ak predávajúci po podpise tejto zmluvy od nej odstúpi z dôvodov na svojej strane, zaplatí kupujúcemu pokutu vo výške 20% z kúpnej ceny.

6. Ak je predávajúci v omeškaní s vybavením reklamácie, kupujúci má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z ceny reklamovaného tovaru za každý deň omeškania. Tým nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody. Pod vybavením reklamácie sa rozumie dátum písomného potvrdenia kupujúceho o prevzatí opraveného/nového tovaru/zariadenia.

ČI. IX.

SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:
 - príloha č. 1 vecná špecifikácia predmetu plnenia
 - príloha č. 2 cenová špecifikácia predmetu plnenia
2. Kupujúci sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným riadiacim orgánom a kupujúcim a to oprávnenými osobami, najmä:
 - Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - Útvar následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov
 - osoby prizvané orgánmi, uvedenými vyššie v súlade s príslušnými právnymi predpismi.
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej schválenia a podpísania oboma zmluvnými stranami.
4. Zmluva nadobúda účinnosť po kladnom výsledku administratívnej finančnej kontroly a súčasne nasledujúci deň po jej zverejnení v zmysle ustanovení zákona č. 211/2000 Z. z., o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) a Obchodného zákonníka.
5. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s úspešným uchádzačom/Predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi verejným obstarávateľom a úspešným uchádzačom/Predávajúcim a výsledky administratívnej finančnej kontroly neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb alebo iných postupov.
6. Predávajúci podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že bol oboznámený s povinnosťou kupujúceho zverejniť túto zmluvu v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
7. Obidve zmluvné strany súhlasia so zverejnením zmluvy.
8. Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ nie sú ustanovené touto zmluvou, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými a platnými právnymi predpismi.
9. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných a očíslovaných dodatkov schválených a podpísaných oboma zmluvnými stranami.
10. Táto zmluva je vypracovaná v piatich rovnopisoch, z ktorých dva rovnopisy si ponechá predávajúci a tri rovnopisy si ponechá kupujúci.

11. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu a účinkom z nej vyplývajúcim porozumeli a na znak súhlasu ju slobodne, vážne a bez nátlaku podpísali.

V Lozorne dňa

V dňa

.....

Kupujúci

Mgr. Ľuboš Tvrdoň, starosta obce Lozorno

.....

Predávajúci

Príloha č.1 - Vecná špecifikácia zmluvy

Časť 3 – Informačno-komunikačné technológie

P.č.	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Špecifikácie
Obstaranie IKT učebne				
42	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero	sada	1,000	Minimálna špecifikácia - interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP s natívnym rozlíšením min. WXGA (1280x800), svetelným výkonom min. 3300 ANSI lumenov a kontrastom min. 10 000:1. Hodnota Throw ratio max. 0,35:1, vertikálna korekcia lichobežníkového skreslenia min. +/-40°, offset 120%. Zabudované reproduktory min. 2x10W, konektivita min. HDMI, VGA-In, VGA-Out, RJ45, RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktivita zabezpečená 2 interaktívnymi perami, ktoré sú súčasťou projektoru. Požaduje sa záruka min. 5 rokov na projektor a 3 roky (max. 2000 hod.) na lampu. Min. špecifikácia na tabuľu - Biela, keramická magnetická tabuľa s matným difúznym povrchom zaručujúcim znížený stupeň odrazu svetla lampy projektoru (D max. 1,2). Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Rozmer tabule 200x120cm (šírka x výška).
43	Softvér k interaktívnemu projektoru vrátane adaptéra pre bezdrôtový prenos obrazu a montážnej sady	ks	1,000	Minimálna špecifikácia - sada softvérov k interaktívnemu projektoru pozostávajúca z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií je okamžité a na strane žiakov si nevyžaduje inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Adaptér na pripojenie tabletu, inteligentného telefónu a PC k projektoru, podpora Full HD, samostatné napájanie cez USB, pripája sa cez HDMI vstup. Montážna sada určená k inštalácii interaktívneho projektoru s adaptérom a projekčnej tabule pevne na stenu.
44	Učiteľské PC	sada	1,000	PC s min. parametrami: dvojjadrový procesor CPU mark 3075, min. 2,4GHz, RAM min. 4GB, HDD 32GB, čítačka SD kariet, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min. : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, OS: WINDOWS 10 LED monitor min. 18,5", 16:9, DVI alebo HDMI konektor USB klávesnica + myš

45	Klientske stanice (vrátane základného príslušenstva - monitor, klávesnica, myš) pre žiaka	sada	17,000	PC s min. parametrami: dvojjadrový procesor procesor CPU Mark 3075, min. 2,4GHz, RAM min. 4GB, HDD 32GB, čítačka SD kariet, graf. karta, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min. : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, OS: WINDOWS 10 LED monitor min. 18,5", 16:9, DVI alebo HDMI konektor USB klávesnica + myš
46	Zázemie pre učiteľov (notebook)	ks	2,000	Zázemie pre učiteľov (notebook) - Notebook 15,6" matný displej, rozlíšenie 1920x1080p, RAM 4GB, úložný priestor 128GB SSD, DVD RW mechanika, OS, WIN 10, WiFi, Bluetooth
47	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň)	ks	1,000	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň) Tlačiareň s multifunkciou: technológia tlače atramentová, formát A4, tlač, kopírka, skener, fax, pripojenie na LAN aj cez WiFi, dotykový displej, 2 zásobníky papiera
48	3D tlačiareň, softvér	súbor	1,000	Minimálna špecifikácia - 3D tlačiareň, softvér, 3D tlačiareň, tlačová plocha 200x 200x 200mm, celkový modelovací priestor 8000cm3, hrúbka vrstvy 0.05mm, tryska 0.4mm, tlačový materiál: struna 1.75mm ABS, PLA, Petty, Laywood, Laybrick; Technológia tlače FDM; LCD displej, USB 2.0
49	Školský server, kabeláž, resp. wifi, softvér	sada	1,000	Min. špecifikácia - školský server, kabeláž, softvér - Operačný systém WIN SERVER pre školský server
50	Operačný systém, kancelársky balík (textový a tabuľkový editor, program na tvorbu prezentácií), ďalší e-learning softvér	sada	1,000	Min. špecifikácia - Operačný systém pre školský server s licenciami pre 17 staníc (učiteľský PC + 16 žiackych staníc), Balík MS Office 2016 alebo vyššie pre školy pre 17 staníc (učiteľský PC + 16 žiackych staníc), e-learning softvér (referenčné príklady: mozaBOOK Classroom, Corinth Classroom, alebo ekvivalenty) s licenciou na min. 5 rokov alebo bez časového obmedzenia pre všetky zariadenia. Zaškolenie k dodanému SW v slovenskom jazyku oficiálne certifikovaným lektorom od jeho výrobcu.

Príloha č. 2 - Cenová špecifikácia zmluvy

Časť 3 – Informačno-komunikačné technológie

P.č.	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Jednotk. cena Eur bez DPH	Jednotk. cena Eur s DPH	Celková cena Eur bez DPH	Celková cena Eur s DPH
Obstaranie IKT učebne							
42	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa + interaktívne pero	Sada	1,000				
43	Softvér k interaktívnemu projektoru vrátane adaptéra pre bezdrôtový prenos obrazu a montážnej sady	Ks	1,000				
44	Učiteľské PC	Sada	1,000				
45	Klientske stanice (vrátane základného príslušenstva - monitor, klávesnica, myš) pre žiaka	Sada	17,000				
46	Zázemie pre učiteľov (notebook)	ks	2,000				
47	Zázemie pre učiteľov (multifunkčná tlačiareň)	ks	1,000				
48	3D tlačiareň, softvér	súbor	1,000				
49	Školský server, kabeláž, resp. wifi, softvér	Sada	1,000				
50	Operačný systém, kancelársky balík (textový a tabuľkový editor, program na tvorbu prezentácií), ďalší e-learning softvér	Sada	1,000				
	SPOLU	---	---	---	---		