



Kupní smlouva

Uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

smluvní strany

1. Základní škola Ústí nad Labem, Pod Vodojemem 323/3a, příspěvková organizace

se sídlem: Pod Vodojemem 323/3a, 400 10 Ústí nad Labem
zastoupena: PaedDr. Milanem Zelenkou, ředitelem
IČO: 445 53 234
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu: 889676389/0800
(dále jen „**Kupující**“)

a

2. ULIMEX, spol. s r.o.

zastoupená/ý: Tomášem Hujou, jednatelem společnosti
se sídlem: Za Válcovnou 1050/1, 400 01 Ústí nad Labem
IČO: 14864878
DIČ: CZ14864878
bankovní spojení: KB Ústí nad Labem
pověřená osoba k jednání: Tomáš Huja
(dále jen „**Prodávající**“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely podle ustanovení § 2079 a násl. občanského zákoníku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“)

I. Preambule

Tato Smlouva je uzavřena mezi Kupujícím a Prodávajícím na základě zadávacího řízení pro plnění nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné, Část 4 – Strukturovaná kabeláž**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

II. Účel Smlouvy

1. Účelem této Smlouvy je realizace Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky a nabídky Prodávajícího, které tvoří přílohu této Smlouvy (dále jen „**Zadávací dokumentace**“ dostupná na https://zakazky.usti-nad-labem.cz/profile_display_319.html).
2. Prodávající touto Smlouvou garantuje Kupujícímu splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v Zadávací dokumentaci,
 - b) v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace.
3. Prodávající je vázán svou nabídkou předloženou Kupujícímu v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.



III. Předmět Smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je plnění předmětu veřejné zakázky „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné, Část 4 – Strukturovaná kabeláž“, tj. provedení nových rozvodů strukturované kabeláže ve všech podlažích objektu ZŠ Pod Vodojemem 323/3A Ústí nad Labem, a napojení na stávající rozvody SK a napojení na stávající internet, včetně demontáže starých nevyhovujících rozvodů (dále jen „Zboží“).
Součástí plnění této části bude dodání (doprava na místo plnění), fyzická demontáž starých nevyhovujících rozvodů, napojení kabeláže na stávající rozvody, koordinace s dodavatelem částí 1 až 3, koordinace s poskytovatelem internetového připojení pro zřizovatele statutární město Ústí nad Labem - Metropolnet, a.s. (propojení sítí apod.), odzkoušení funkčnosti, vyhotovení dokumentace provedení skutečného stavu.
2. Prodávající se zavazuje provést dodávku, montáž a instalaci v rozsahu dle této Smlouvy, Zadávací dokumentace a dle požadavků specifikovaných ve výkazu výměr, který je přílohou č. 2 této Smlouvy.
3. Zboží musí být vyrobeno v souladu s normami ČSN a EN, v souladu s platnými právními předpisy České republiky včetně obecně závazných a doporučených předpisů, nařízení a metodik.
4. Součástí závazku prodávajícího dle této smlouvy jsou rovněž následující činnosti:
 - a) prohlídka a zjištění technických a provozních podmínek pro instalaci předmětu koupě;
 - b) součinnost a koordinace plnění se zhotovitelem stavebních prací a dodavatelem zajišťující dodávku a montáž vybavení učeben a konektivity, zejména poskytnutí veškerých informací a parametrů potřebných pro instalaci dodávaného předmětu koupě na místo plnění;
 - c) montáž (instalace) předmětu koupě na místo plnění této smlouvy;
 - d) zajištění a zkouška funkčnosti dodávaného předmětu koupě;
 - e) zaškolení kupujícími určených osob v rozsahu nezbytném pro řádné ovládání předmětu koupě;
 - f) zpracování a předání návodu na údržbu a seznamu případných pravidelných periodických kontrol nebo servisních úkonů, které je nutné provádět po celou dobu trvání záruční lhůty na všechny předměty plnění, u kterých by se uvedené činnosti v souladu s příslušnými zákony a doporučeními výrobce v rámci záruky provádět měly;
 - g) likvidace obalů a odpadu v souladu s platnými právními předpisy.
5. Prodávající se zavazuje dodat Zboží v místě plnění a převést na Kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu koupě.
6. Kupující se zavazuje převzít Zboží za podmínek touto Smlouvou sjednaných a zaplatit Prodávajícímu za Zboží dodané bez vad a nedodělků kupní cenu ve výši podle Článku V.
7. Veřejná zakázka je financována z dotace projektu Ministerstva pro místní rozvoj se spoluúčastí zřizovatele ve výši 10 % - projekt Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné obory č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/19_116/0013417.

IV. Místo a čas plnění

1. Termín zahájení plnění: do 3 pracovních dnů od doručení výzvy kupujícího.
2. Zahájení demontáže a instalace v místě plnění: do 3 pracovních dnů od výzvy kupujícího.
3. Doba instalace v místě plnění: instalace předmětu koupě v rozsahu sjednaném dle čl. III této smlouvy, a to nejdéle do 2 měsíců od převzetí místa plnění.
4. Prodávající se zavazuje, že Zboží bude Kupujícímu dodáno, nainstalováno a předáno nejpozději do 6 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.
5. Smluvní strany si sjednávají odkládací podmínku účinnosti této smlouvy, a to z důvodu, že předmět plnění dle této smlouvy musí být prováděn souběžně se zhotovitelem, který bude plnit



veřejnou zakázku s názvem „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné část 1 – Stavení úpravy“ a „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné část 2 – vybavení učebny“ a Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné část 3 – konektivita“. Jestliže nebude uzavřena smlouva se zhotovitelem na plnění části 1, části 2 nebo části 3 uvedené veřejné zakázky smluvní strany souhlasí s tím, že dodání zboží bude zahájeno až v okamžiku, kdy dojde k uzavření smlouvy na všechny části uvedené veřejné zakázky, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Objednatel je povinen o uzavření smlouvy na část 1, část 2 a část 3 veřejné zakázky písemně informovat prodávajícího, aby mohl řádně zahájit plnění dle této Smlouvy.

6. Prodávající se zavazuje dodat Zboží do místa plnění, kterým je Základní škola Ústí nad Labem, Pod Vodojemem 323/3a, příspěvková organizace.
7. Předání kompletního Zboží bude provedeno na základě smluvními stranami podepsaného předávacího protokolu. Zboží bude Prodávajícímu dodáno s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud takové existují, tedy ve formě standardně poskytované primárním výrobcem Zboží.
8. Prodávající dále dodá kupujícímu pokyny k údržbě v českém jazyce, záruční listy, popřípadě vyznačí v dodacím listu délku záruky u jednotlivých předmětů koupě. Předmět koupě bude dodán jako funkční celek.

V.

Cena a platební podmínky

1. **Celková kupní cena je stanovena ve výši 1 599 868,20 bez DPH Kč**
(slovy: jedenmilionpět setdevadesátdevěttisícosmsetšedesátosm korun českých a dvacet haléřů) bez DPH
DPH ve výši sazby _____% 335 972,32 Kč
Celková cena včetně DPH 1 935 840,52 Kč
(slovy: jedenmiliondevětsetřicetpěttisícosmsetčtyřicet korun českých a padesátdva haléřů) s DPH.
2. Celková cena obsahuje veškeré náklady Prodávajícího nezbytné k řádnému a včasnému dodání Zboží. Cena obsahuje mimo vlastní dodávky zejména i náklady na dopravu Zboží na místo plnění, pojištění na místo plnění, vlivu změn kurzů české měny vůči zahraničním měnám, balného, cla, prohlášení o shodě, recyklačního poplatku, náklady na zhotovení vizualizace apod.
3. Celková cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu dodání Zboží sjednaného ve Smlouvě.
4. Kupující uhradí cenu Zboží po dodání Zboží Prodávajícím a převzetím Zboží Kupujícím na základě předávacího protokolu a vystavené faktury. Faktura musí obsahovat přesný název projektu a musí být označena registračním číslem projektu.
5. Celková cena včetně DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze, pokud po podpisu Smlouvy a před termínem dodání Zboží dojde ke změnám sazeb DPH. Snížení nebo zvýšení sazby DPH nemá vliv na celkovou kupní cenu bez DPH.
6. Uvedená cena je splatná na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného Prodávajícím a doručeného na adresu Kupujícího v listinné či elektronické formě. K ceně bez DPH bude při fakturaci připočtena DPH ve výši sazby platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Každá faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu s ustanovením § 29 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) a zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOU“). Součástí vystavené faktury bude předání všech souvisejících podkladů.
7. V případě, že Prodávajícím vystavená faktura nebude obsahovat všechny náležitosti dle odst. 4 a 6 této Smlouvy nebo nebude splňovat náležitosti daňového dokladu, je Kupující oprávněn ve lhůtě do deseti pracovních dnů od jejího obdržení fakturu vrátit Prodávajícímu k opravě či doplnění. Lhůta splatnosti ceny v takovémto případě počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Kupujícímu. Nevrátí-li Kupující Prodávajícímu fakturu ve lhůtě specifikované v tomto odstavci, má se za to, že k faktuře Kupující nemá výhrady.



8. Splatnost faktur činí 30 (slovy: třicet) dnů ode dne jejího doručení Kupujícím.
9. V případě, že některé ze stran této Smlouvy vznikne nárok na zaplacení smluvní pokuty, zašle tato smluvní strana společně s výzvou k uhrazení pokuty dle této Smlouvy fakturu na částku ve výši smluvní pokuty splňující náležitosti daňového dokladu podle ZDPH a účetního dokladu podle ZOÚ druhé smluvní straně. Smluvní pokuta je splatná do 30 (slovy: třiceti) dnů ode dne doručení faktury smluvní straně povinné k její úhradě.
10. V případě, že některé ze smluvních stran vznikne nárok na náhradu škody, zašle druhé smluvní straně písemné vyúčtování - fakturu s náležitostmi účetního dokladu podle ZDPH a ZOÚ s přesnou výší požadované náhrady, popisem vady popř. jiné události, jíž škoda vznikla a odkazem na konkrétní povinnost druhé smluvní strany, jejíž porušení způsobilo vznik škody. Náhrada škody je splatná do 30 (slovy: třiceti) dnů ode dne doručení řádného vyúčtování druhé smluvní straně.
11. Prodávající bude hradit přijatou fakturu pouze bankovním převodem na bankovní účet uvedený v záhlaví této Smlouvy.
12. Prodávající je povinen neprodleně písemnou formou informovat Kupujícího o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZDPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle výše uvedeného zákona. Kupující si v případě obdržení takovéto informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZDPH vyhrazuje právo uhradit za Prodávajícího daň ze zdanitelného plnění dle této Smlouvy přímo jeho příslušnému správci daně.

VI.

Záruka za jakost Zboží

1. Prodávající odpovídá za věcné i právní vady, včetně vad skrytých, jež má Zboží v době jeho předání Kupujícím, vady zjištěné v období mezi předáním Zboží Kupujícím a počátkem běhu záruční doby a vady zjištěné v záruční době.
2. Prodávající poskytne Kupujícím na Zboží záruku v délce 24 (slovy: dvacet čtyř) měsíců.
3. Záruční lhůta touto Smlouvou sjednaná začne plynout ode dne předání a převzetí řádně splněné dodávky ve sjednaném rozsahu a ve sjednaném místě plnění.
4. Prodávající garantuje, že Zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti specifikované touto Smlouvou, a že v průběhu záruční doby dle tohoto článku bude způsobilé ke každodennímu použití dle této Smlouvy.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže Zboží užívat pro vady, za něž nese odpovědnost Prodávající.
6. Požadavek na odstranění vad Zboží, které se projeví v záruční době, Kupující uplatní u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě Prodávajícího dle této Smlouvy (dále také „reklamace“). I reklamace oznámená Kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Při oznámení reklamace Kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat
 - odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná;
 - odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná.
7. V případě vady na kabeláži je kupující povinen odeslat oznámení kupujícího o vadě s tím, že kupující požaduje bezplatné odstranění vady na vybavení, a to do 72 hodin, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady vybavení na vlastní náklady, které se vztahují jak na vlastní opravu, tak i na případnou přepravu vadného zboží a další s opravou související náklady. Prodávající je v případě uplatnění reklamace s požadavkem na opravu předmětu koupě do 72 hodin od nahlášení povinen na vlastní náklady:

 - a) vyslat následující den od nahlášení závady zaměstnance či pověřit třetí osobu prohlídkou předmětu koupě v místě jeho provozování a stanovit způsob opravy,
 - b) provést bezplatnou opravu a opětovné zprovoznění předmětu koupě v místě jeho provozování nejdéle však do 72 hodin od nahlášení vady,



- c) nebude-li oprava v místě provozování zařízení do 72 hodin od nahlášení závady možná, pak:
- poskytnout do 72 hodin od nahlášení závady náhradní předmět koupě o stejných nebo lepších technických parametrech, jež je kupující oprávněn užívat až do doby provedení odstranění vady a předání opraveného zboží,
 - zajistit odpojení, naložení a přepravu předmětu koupě z místa jeho provozování do místa opravy, provést samotnou opravu a následně dopravit opravený předmět koupě do místa provozování objednatelů a opětovně jej zprovoznit.
8. O odstranění reklamované vady sepiší Prodávající a Kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.
 9. V případě, že Prodávající neodstraní vadu v přiměřené lhůtě, nejpozději však do 15 (slovy: patnáct) dnů od nahlášení vady nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 30 (slovy: třicet) dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí Kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
 10. Další práva Kupujícího z vadného plnění zejména podle ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.
 11. Další práva Kupujícího vyplývající ze záruky za jakost zejména podle ust. § 2113 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této Smlouvy dotčena či omezena.
 12. Pro vyloučení odpovědnosti za vady Zboží platí ust. § 2116 občanského zákoníku.

VII.

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody, užívání software a licenční ujednání

1. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího v okamžiku jeho úspěšného protokolárního předání Prodávajícím a převzetí Kupujícím.
2. Právo užívat zboží nabývá kupující okamžikem protokolárního předání Zboží dle odst. 1 tohoto článku.
3. Prodávající dále poskytuje Kupujícímu nevýhradní licenci popř. sublicenci k software. Licence ani sublicence není teritoriálně omezena. Kupující není oprávněn poskytovat licenci, popř. sublicenci třetím osobám. Tato licence je Kupujícímu poskytována na dobu trvání práv autora k software. Odměna za poskytnutí licence je zahrnuta v ceně Zboží dle článku V. Způsob a podmínky využívání licence se řídí licenčními podmínkami vlastníka licenčních práv k software. Aktuální licenční podmínky vlastníka licenčních práv k software předal Prodávající Kupujícímu v písemné nebo elektronické podobě po instalaci zboží dle této Smlouvy.
4. Nebezpečí vzniku nahodilé škody na Zboží přechází na Kupujícího okamžikem jeho protokolárního předání a převzetí.

VIII.

Odpovědnost za škodu

1. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu, způsobenou zaviněným porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
2. Prodávající neodpovídá za škodu, která byla způsobena jinou osobou než Prodávajícím, či jím pověřeným subjektem, nesprávným nebo neadekvátním přístupem Kupujícího a v důsledku událostí vyšší moci.

IX.

Sankční ujednání



1. V případě prodlení Prodávajícího s předáním Zboží v termínu podle Článku IV. této Smlouvy může Kupující požadovat na Prodávajícím zaplacení smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny (bez DPH) dle podle Článku V. této Smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Kupujícího s úhradou oprávněně Prodávajícím vystavené faktury nebo faktur může Prodávající požadovat na Kupujícím zaplacení penále ve výši 0,5 % z dlužné částky (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady nebo nedodělků předmětu koupě řádně a včas, tedy způsobem a postupem podle Článku VI. Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každou vadu, u níž je Prodávající v prodlení, a za každý den prodlení.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody zvláště a v plné výši.
5. Výzva k uhrazení smluvní pokuty bude obsahovat určení události, která zakládá právo na smluvní pokutu. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty.
6. Smluvní pokuty jsou splatné do 21 (slovy: dvacet jedna) dnů ode dne vyúčtování.

X.

Součinnost a komunikace smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace nezbytné pro řádné a včasné plnění svých závazků podle této Smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné a včasné plnění jejich závazků, pokud takové skutečnosti již nebyly či neměly být známy druhé smluvní straně.
3. Prodávající je oprávněn požadovat součinnost Kupujícího, pokud je tato součinnost nezbytná k odstranění překážek na straně Kupujícího, které objektivně brání řádnému plnění dle této Smlouvy. V takovém případě lze tuto součinnost požadovat kdykoliv v průběhu plnění této Smlouvy, přičemž však taková součinnost musí být specifikována dostatečně předem.
4. Prodávající je povinen spolupracovat s dalšími osobami (např. zhotovitelem, dodavatelem apod.), kteří budou v rámci místa plnění provádět činnosti vyplývající z veřejné zakázky část 1 s názvem „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné - Část 1 - Stavební úpravy“, část 2 s názvem „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné - Část 2 – vybavení učeben“ a část 3 „Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné - Část 3 - Konektivita“, které s plněním dle této smlouvy souvisí.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob podle Článku XI. této Smlouvy.
6. Písemnost, která má být dle této Smlouvy doručena druhé smluvní straně, musí být doručena buď osobně, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo elektronicky, a to vždy alespoň oprávněné osobě podle Článku XI. této Smlouvy. V případě, že taková písemnost může mít přímý vliv na účinnost této Smlouvy, musí být doručena buď osobně, nebo prostřednictvím držitele poštovní licence či datovou schránkou do sídla této smluvní strany zásilkou doručovanou do vlastních rukou, a to vždy osobě oprávněné k zastupování druhé smluvní strany dle zápisu v obchodním rejstříku, resp. na základě obecně závazných právních předpisů.

XI.

Oprávněné osoby

1. Každá smluvní strana uvede v záhlaví této Smlouvy oprávněné osoby. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním podle této Smlouvy. Oprávněná osoba si může stanovit svého zástupce. Vystupuje-li zástupce za oprávněnou osobu, má stejné pravomoci jako oprávněná osoba.
2. Obě smluvní strany jsou oprávněny změnit jimi jmenované oprávněné osoby nebo jejich zástupce, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit



(doporučeným dopisem nebo elektronicky). Tato změna je účinná, až když se o ní druhá smluvní strana dozví.

3. Ustanovením tohoto článku Smlouvy není dotčeno postavení osob oprávněných zastupovat smluvní strany.

XII.

Poddodavatelé

1. Prodávající zajišťuje dodávku svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob, jejichž závazný seznam předložil objednateli před podpisem smlouvy. Tyto třetí osoby se budou podílet na dodání předmětu koupě výhradně v rozsahu určeném smlouvou uzavřenou mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem. Prodávající se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Prodávající odpovídá v plném rozsahu za veškeré části dodávek a instalační práce provedené poddodavatelem.
2. Jakákoliv změna poddodavatelského zajištění podle této Smlouvy musí být předem písemně odsouhlasena Kupujícím.
3. Kupující může kdykoli uložit Prodávajícímu, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Prodávající se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Doručením takového požadavku Kupujícímu nebudou změněny termíny stanovené podle Článku IV. této Smlouvy.
4. Kupující je oprávněn písemně požádat Prodávající, aby odvolal z provádění plnění dle této Smlouvy jakoukoli osobu zaměstnanou a/nebo zajištěnou Prodávajícím nebo jeho poddodavatelem, která dle Kupujícího zneužívá své funkce nebo je nezpůsobilá nebo je nedbalá v řádném plnění svých povinností. Prodávající je povinen provést nezbytná opatření a nahradit takto odvolanou osobu v co nejkratším možném termínu osobou jinou, schválenou Kupujícím.
5. Veškeré závazky Prodávajícího dle této Smlouvy je Prodávající povinen zabezpečit ve vztahu k poddodavatelům obdobně jako ke svým zaměstnancům nebo jiným svým pracovníkům podílejícím se plnění této Smlouvy. Tím však není dotčena skutečnost, že za veškeré činnosti poddodavatelů, vykonávané v souvislosti s plněním této Smlouvy, odpovídá Prodávající tak, jako by požadovaná plnění vykonával sám.
6. Veškeré žádosti nebo požadavky poddodavatelů na poskytnutí součinnosti Kupujícího této Smlouvy budou Kupujícímu předávány prostřednictvím Prodávajícího. Kupující není povinen tuto součinnost poskytnout, bude-li o ni požádán přímo poddodavatelem Prodávajícího.

XIII.

Platnost, účinnost a zánik Smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu osobami oprávněnými jednat za smluvní strany a nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv.
2. Tato Smlouva zaniká řádným splněním sjednaných závazků nebo za podmínek stanovených v následujících odstavcích tohoto článku.
3. Tuto Smlouvu lze zrušit:
 - a) dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek,
 - b) odstoupením od Smlouvy v případech uvedených v zákoně nebo v této Smlouvě.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:
 - a) Prodávající dodal Kupujícímu vadnou dodávku Zboží,
 - b) dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou,
 - c) Prodávající je v prodlení s dodáním Zboží nebo s odstraněním vady na Zboží a toto prodlení trvá po dobu delší než 5 (slovy: pět) dnů a nezjedná nápravu ani do 2 (slovy: dva) dnů od doručení písemného oznámení Prodávajícího o takovém prodlení.
5. Kupující je oprávněn okamžitě odstoupit od Smlouvy bez předchozího oznámení Prodávajícímu nebo výzvy k sjednání nápravy v přiměřené lhůtě:
 - a) bude-li soudem na majetek Prodávajícího prohlášen úpadek,
 - b) vstoupí-li Prodávající do likvidace.



6. Prodávající je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Kupující je v prodlení s placením peněžitých částek dle této Smlouvy a toto prodlení trvá po dobu delší než 10 (slovy: deset) dnů a nezjedná nápravu ani do 10 dnů od doručení písemného oznámení Prodávajícího o takovém prodlení.
7. Předčasné ukončení Smlouvy nemá vliv na ta práva a povinnosti smluvních stran, u nichž z jejich povahy či kontextu této Smlouvy vyplývá, že mají zůstat v účinnosti i po dni ukončení účinnosti Smlouvy nebo mají vzniknout ke dni ukončení účinnosti Smlouvy.

XIII.

Pojištění odpovědnosti za škodu

1. Prodávající je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této Smlouvy sjednané pojištění odpovědnosti za škody způsobené Prodávajícím v souvislosti s výkonem jeho podnikatelské činnosti třetí osobě v minimální výši 3 000 000,-- Kč (slovy: tři miliony korun českých).
2. V případě, že Prodávající již je pojištěn v rozsahu dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy, musí Prodávající udržovat pojištění analogicky ve smyslu odst. 3 tohoto článku Smlouvy.
3. Prodávající je povinen udržovat pojištění v platnosti minimálně v rozsahu požadovaném touto Smlouvou, po celou dobu plnění této Smlouvy. Prodávající je povinen předložit originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy dle této Smlouvy při podpisu této Smlouvy. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojistného krytí, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené minimální výše pojistného krytí v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je Prodávající povinen učinit příslušná opatření tak, aby bylo zajištěno pojištění v rozsahu dle tohoto článku Smlouvy.

XIV.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této Smlouvy a touto Smlouvou blíže neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí Prodávající použít tuto delší lhůtu. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů. Těmito orgány jsou Poskytovatel dotace, Ministerstvo financí, orgány finanční správy, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise, Evropský účetní dvůr a Evropský úřad pro boj proti podvodům, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly dle platných právních předpisů ČR a EU. Prodávající je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu této kupní Smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
3. Výrazům, které nejsou v této Smlouvě výslovně definovány, je třeba přisuzovat stejný význam, jako je jim přisuzován jejími přílohami.
4. V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními této Smlouvy se uplatní pro jejich výklad obecná interpretační pravidla.
5. Prodávající prohlašuje, že Zboží nemá patentní, licenční ani jiné právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči Kupujícímu nároky plynoucí z právních vad, Prodávající se zavazuje škodu tímto vzniklou Kupujícímu bezodkladně nahradit.
6. Dojde-li za dobu účinnosti této Smlouvy ke zrušení právního předpisu a jeho nahrazení novým právním předpisem věcně se dotýkajícím předmětu plnění dle této Smlouvy a bude-li mít tato změna podstatný dopad na podmínky plnění této Smlouvy, zavazují se smluvní strany zahájit jednání o uzavření dodatku, jehož předmětem bude úprava vzájemných smluvních vztahů tak, aby byl v maximální možné míře zachován předmět, účel a obsah této Smlouvy a aby bylo



vyhověno podmínkám stanoveným navazující normou dle tohoto odstavce. V rámci tohoto jednání nebude Prodávající vznášet požadavky na navýšení ceny za Zboží či poskytnutí technické podpory s výjimkou případů, kdy takové navýšení bude objektivně a prokazatelně nezbytné k zachování předmětu, účelu a obsahu této Smlouvy.

7. Veškeré spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
8. Smluvní strany jsou seznámeny se skutečností, že Kupující, jehož zřizovatelem je obec jako základní územněsprávní jednotka státu, je povinen poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti podle zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že žádný údaj v této Smlouvě, včetně jejích příloh, není označován za obchodní tajemství. Prodávající prohlašuje, že:
 - a) Základní škola Ústí nad Labem, Pod Vodojemem 323/3a, příspěvková organizace je oprávněno, pokud postupuje dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, poskytovat veškeré informace o této Smlouvě a o jiných údajích tohoto závazkového právního vztahu, pokud nejsou v této Smlouvě uvedeny (např. o daňových dokladech, předávacích protokolech, nabídkách či jiných písemnostech),
 - b) veškeré údaje uvedené v této Smlouvě, popř. které jsou použity v rámci tohoto závazkového právního vztahu, a to i pokud jsou získány od třetích osob, nepodléhají povinnosti mlčenlivosti nebo jinému postupu směřujícímu k ochraně před zneužitím a zveřejněním.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že povinnost uveřejnění této Smlouvy podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, bude splněna ze strany Kupujícího.
10. Tuto Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných smluvními stranami. Dodatky nabývají platnosti v den, kdy byly podepsány oběma smluvními stranami a účinnosti v den, kdy byly zveřejněny v registru smluv.
11. Smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž Prodávající obdrží jedno vyhotovení a Kupující dvě oboustranně potvrzená vyhotovení této Smlouvy. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy.
12. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - Seznam poddodavatelů (*pokud jsou*)
 - Cenová nabídka dodavatele (krycí list)
 - Technická specifikace
 - Oceněný položkový rozpočet (výkaz výměr vnitřní konektivita a připojení k internetu)
13. Smluvní strany prohlašují, že jsou plně svéprávné, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že je uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v rozporu s dobrými mravy či pod hrozbou násilí, na důkaz čehož k ní připojují svoje podpisy.

V Ústí nad Labem dne

V Ústí nad Labem dne

Kupující:

Prodávající:

.....
PaedDr. Milan Zelenka
ředitel Základní školy Ústí nad Labem,
Pod Vodojemem 323/3a, p. o.

.....
Tomáš Huja
jednatel společnosti ULIMEX, spol. s r.o.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





Příloha č. 1 – Seznam poddodavatelů

1)

Název: ----
Sídlo: (doplň prodávající)
Právní forma: (doplň prodávající)
Identifikační číslo: (doplň prodávající)
Rozsah plnění Smlouvy: (doplň prodávající)

2)

Název: ----
Sídlo: (doplň prodávající)
Právní forma: (doplň prodávající)
Identifikační číslo: (doplň prodávající)
Rozsah plnění Smlouvy: (doplň prodávající)

KRYCÍ LIST NABÍDKY

1. Název veřejné zakázky:

„Modernizace učebny pro přírodní vědy, technické a řemeslné, Část 4 – Strukturovaná kabeláž“

2. Základní identifikační údaje

2.1. Zadavatel

zadavatel veřejné zakázky: Základní škola Ústí nad Labem, Pod Vodojemem 323/3a, příspěvková organizace

sídlo: Pod Vodojemem 323/3a, 400 10 Ústí nad Labem

IČO: 445 53 234

Zastoupeno: PaedDr. Milanem Zelenkou, ředitelem

2.2. Dodavatel

název: ULIMEX, spol. s r.o.

sídlo/místo podnikání: Za Válcovnou 1050/1, 400 01 Ústí nad Labem

tel./fax: 475 600 653, 475 600 553

e-mail: ulimex@ulimex.cz

bankovní spojení: KB Ústí nad Labem

č. účtu: 114349411 / 0100

IČ: 14864878

DIČ: CZ14864878

osoba oprávněná jednat za dodavatele: Tomáš Huja, jednatel

kontaktní osoba: Tomáš Huja

tel./fax: 475 317 114

e-mail: tomas.huja@ulimex.cz

3. Nabídková cena:

Celková cena v Kč bez DPH:	1 599 868,20 Kč
Samostatně DPH 21%:	335 972,32 Kč
Celková cena v Kč včetně DPH:	1 935 840,52 Kč

V Ústí nad Labem dne 16.02. 2022

**Tomáš
Huja**

Digitálně podepsal Tomáš Huja
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-14864878,
o=ULIMEX, spol. s r.o., ou=3,
cn=Tomáš Huja, sn=Huja,
givenName=Tomáš,
serialNumber=P276621
Datum: 2022.02.16 11:28:10
+01'00'

.....
Tomáš Huja, jednatel
zástupce dodavatele

Rozpočet						MODERNIZACE UČEBNY PRO PŘÍRODNÍ VĚDY, TECHNICKÉ A ŘEMESLNÉ OBORY NA ZŠ POD VODOJEMEM, ÚSTÍ NAD LABEM					
Místo:		Základní škola ul.Pod Vodojemem 323/3a 400 101 Ústí Nad Labem				PŘÍLOHA					
obj.číslo	MATERIÁL	Popis	množ.	jedn.	Kč/jedn.	Kč celkem					
kabeláž UTP											
C6U-B2ca-Rlx-305OR	C6U-B2ca-Rlx-305OR kabel U/UTP, kat. 6, HFFR-LS, B2ca s1a d1 a1, 305m cívka, oranžový		60	bal 305m	7 250,00 Kč	435 000,00 Kč					
C6CJAKKU002	nestíněný keystone TJ45 Cat.6 beznástrojový, šedý, LEVITON		361	ks	139,00 Kč	50 179,00 Kč					
MMCUNILGD45001	45 x 45mm European Style Double Shuttered Module - Accepts 2 x RJ-45 Jack		216	ks	36,30 Kč	7 840,80 Kč					
MMCWDOUNI115	80mm x 80mm Continental style UNI Range faceplate - (Rounded Corner)- WHITE		216	ks	42,40 Kč	9 158,40 Kč					
MMCWDOUNI116	80x80x33mm Continental style UNI Range backbox - (Rounded Corner)- WHITE		216	ks	44,80 Kč	9 676,80 Kč					
C6CPNLU24012M	Cat6Plus 24 Port Unscreened Patch Panel 1U 110 IDC 568A/B Wired Black with cable management		18	ks	1 650,00 Kč	29 700,00 Kč					
	Konektor RJ45		20	ks	6,00 Kč	120,00 Kč					
	spojka UTP kabelů		10		90,80 Kč	908,00 Kč					
STAHPAS	suchý zip, šířka 20mm, délka 20mm, černý		1	bal	425,00 Kč	425,00 Kč					
PLT2M-M	kabelová vázací páska 203mm délka,nylon6,6, natural,balení 1000ks		1	bal	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč					
PLT4H-TL	kabelová vázací páska 368mm délka,nylon6,6, natural,balení 250ks		4	bal	986,00 Kč	3 944,00 Kč					
telefonní rozvody											
C5CPNLU504PK2M	patch panel 50xRJ 45 UTP Telephone Panel, 4 pin (36,45) (ISDN/Voice) černý		2	ks	719,00 Kč	1 438,00 Kč					
C5CPNLU254PK2M	patch panel 25xRJ 45 UTP Telephone Panel, 4 pin (36,45) (ISDN/Voice) černý		3	ks	1 077,00 Kč	3 231,00 Kč					
Potřebné profily NENACENOVAT!!!											
1257382	Kabel SYKFY 5x2x0,5		97		14,20 Kč	1 377,40 Kč					
1257414004	Kabel SYKFY 15x2x0,5		278	m	31,60 Kč	8 784,80 Kč					
1257418004	Kabel SYKFY 50x2x0,5		40	m	109,50 Kč	4 380,00 Kč					
Skládané délky kabelů pro potřebné profily											
	PRAFlaCOM 5x 2x0,5		375	m	11,00 Kč	4 125,00 Kč					
	PRAFlaCOM 10x 2x0,5		478	m	125,00 Kč	59 750,00 Kč					
	Drobný materiál, , štitky atd.atd		1	cpl	36,90 Kč	36,90 Kč					
přípojné kabely metalické											
UTP6-0,5-GY	UTP6-0,5-GY propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 0,5m, kat. 6, šedý		150	ks	50,80 Kč	7 620,00 Kč					
C6CPCU010-888BB	Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 1m		155	ks	127,00 Kč	19 685,00 Kč					
C6CPCU020-888BB	Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Grey LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Grey Boots 2m		120	ks	138,00 Kč	16 560,00 Kč					
C6CPCU030-888BB	LEVITON C6CPCU030-888BB propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, kat. 6, 3m, šedý		65	ks	150,00 Kč	9 750,00 Kč					
C6CPCU050-888BB	LEVITON C6CPCU050-888BB propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, kat. 6, 5m, šedý		10	ks	175,00 Kč	1 750,00 Kč					
C6CPCU100-888BB	LEVITON C6CPCU100-888BB propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, kat. 6, 10m, šedý		5	ks	240,00 Kč	1 200,00 Kč					
rozsaděče											
RM7-42-80/80-B	montovaný rozsaděč mSEVEN, výška 42U, šířka 800mm, hloubka 800mm		1	ks	14 995,00 Kč	14 995,00 Kč					
RI7-27-60/60-B	stojanový rozsaděč, 19", v. 27U (1311mm), h. 600mm, iSEVEN, šedý		1	ks	7 350,00 Kč	7 350,00 Kč					
DP-VEN-04-H	19" ventilační jednotka, 4x ventilační jednotka, 4x ventilátor, 230V, s termostatem, horní, dolní montáž		2	ks	5 600,00 Kč	11 200,00 Kč					
DP-VER-04-H	instalační rám, DP-VEN-04/5/6, h. 600 a 800mm, černý, CONTEG		2	ks	315,00 Kč	630,00 Kč					
RUN-18-60/60-B	19" nástěnný rozsaděč, výška 18U, hloubka 600 mm		1	ks	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč					
DP-LV-N18	19" vertikální lišty, v.18U, bal=1pár		1	ks	782,00 Kč	782,00 Kč					
DP-VE-01-H	Náhradní ventilátor s mřížkou, 230V, bez termostatu, černý, CONTEG		2	ks	1 195,00 Kč	2 390,00 Kč					
ID-EO-TC	Termostat pro chlazení, spínací, CONTEG		1	ks	424,00 Kč	424,00 Kč					
RUN-15-60/60-B	19"nástěnný rozsaděč, 19", v. 15U (758mm) , h. 600mm, š. 600mm, nedělený, PREMIUM, šedý		1	ks	4 550,00 Kč	4 550,00 Kč					
RUN-09-60/60-B	nástěnný rozsaděč , 19", v. 9U (491mm) , h. 600mm, š. 600mm, nedělený, PREMIUM, RAL7035		1	ks	3 250,00 Kč	3 250,00 Kč					
DP-VEN-02-H	ventilační jednotka, 2x ventilátor, 230V, s termostatem, 19", černá		2	ks	3 250,00 Kč	6 500,00 Kč					
DP-RP-08-UTEF-IEEC14	Napájecí panel, 8xUTE, 250V, 10A pojistka, 19", 2,8m kabel se zástrčkou IEC 320 C14, CONTEG		6	ks	890,00 Kč	5 340,00 Kč					
DP-PT-550-H	police ukládací, h. 550mm, 19", 1U, 20kg, podpěry, RAL9005		2	ks	1 073,00 Kč	2 146,00 Kč					
DP-PT-450-H	19" ukládací police s podpěrami, hloubka 450mm, 1U, barva černá		4	ks	836,00 Kč	3 344,00 Kč					
DP-PO-PD	Podpěra police 298mm		6	ks	260,00 Kč	1 560,00 Kč					
DP-KO-H1	Zátěžová nebrzděná kolečka		2	pár	520,00 Kč	1 040,00 Kč					
DP-KO-H2	Zátěžová brzděná kolečka		2	kspár	520,00 Kč	1 040,00 Kč					
DP-VP-K02-H	Vázací panel, 1U,19", jednostranný, plastový kanál 40x60mm,RAL9005		27	ks	300,00 Kč	8 100,00 Kč					
	Motážní sada 100ks		4	ks	2 650,00 Kč	10 600,00 Kč					
	Drobný materiál,		1	ks	860,00 Kč	860,00 Kč					
UPS											
SC450RMI1U	APC Smart-UPS SC 450VA		2	ks	7 250,00 Kč	14 500,00 Kč					
SMT750RMI2UC	APC Smart UPS 750VA RM 2U 230V with SmartConnect,			ks		- Kč					
SMT1500R2I-6W	APC Smart-UPS SRT 1500 VA 230 V montáž do stojanu		2	ks	58 230,00 Kč	116 460,00 Kč					
SMX2200HV	APC Smart UPS x 2200VA RackúTower LCD 200-240V		1	ks	52 300,00 Kč	52 300,00 Kč					
optické propojení rozsaděčů (R1-R1A, R1-R2, R1-R3, R1-R4)											
FPCC1SXSM12LC2	optická vana FibrePlus 19", osazená 6xLC duplex spjkou SM, 1RU, černá, LEVITON		4	ks	4 900,00 Kč	19 600,00 Kč					
FPCC1SXSM48LC2	optická vana FibrePlus 19", osazená 24xLC duplex spjkou SM, 1RU, černá, LEVITON		1	ks	5 260,00 Kč	5 260,00 Kč					
T5PLS-24F	optická kazeta pro 24 svárů, LEVITON		6	ks	1 705,00 Kč	10 230,00 Kč					
	Ochranná svárů		96	ks	3,00 Kč	288,00 Kč					
HOTLC008001	pigtail LC/PC, SM, délka 1m, LEVITON		96	ks	102,00 Kč	9 792,00 Kč					
GF008PDC12LU-B2ca	optický kabel, PDC - těsná ochrana, 12x9um OS2, univerzální, HFFR-LS, černý		570	m	41,20 Kč	23 484,00 Kč					
	Drobný materiál		1	cpl	250,00 Kč	250,00 Kč					
přípojné kabely optické											
HOPLC008010LC203	optický propojovací kabel LC/PC-PC/PC duplex SM 1m, LEVITON		18	ks	121,00 Kč	2 178,00 Kč					
HOPLC008020LC203	optický propojovací kabel LC/PC-PC/PC duplex SM 2m, LEVITON		18	ks	134,00 Kč	2 412,00 Kč					
EI. Napojení RD0, 1, 2, 3, 3A, 4 ,											
1257675	Kabel 1-CXKH-R-J B2CAS1D0 3x2,5		205	m	49,00 Kč	10 045,00 Kč					
1189178	Vodič H07V-U 6 žlutozelená (CY 6)		205	m	20,00 Kč	4 100,00 Kč					
1172296	ZÁSUVKA NA Lištu ZSE-03 CSN In 16A		6	ks	256,30 Kč	1 537,80 Kč					

1172297	ZÁSUVKA NA Lištu ZSE-06 CSN In 16A	5	ks	308,20 Kč	1 541,00 Kč
1218642	lišta IN 35x7 DER 6,3mm PASOVINA 1m	5	m	80,00 Kč	400,00 Kč
1183628	Jistič Eaton PL7-C16/1 16A	5	ks	199,70 Kč	998,50 Kč
	Drobný materiál, oka, dutinky atd	1	cpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
nosné prvky kabeláží					
1186848	LISTA LHD 40X20 HD 2M	1298	m	35,00 Kč	45 430,00 Kč
1186844	LISTA LHD 40X40 HD 2M	456	m	51,00 Kč	23 256,00 Kč
1186845	LIŠTA LH 60X40 HD 2M	98	m	110,00 Kč	10 780,00 Kč
1168400	Parapetní žlab KOPOS EKD 80x40 HD 2m bílá	10	m	168,20 Kč	1 682,00 Kč
1166711	Parapetní žlab KOPOS EKD 100x40 HD 2m bílá	32	m	198,30 Kč	6 345,60 Kč
1218233	LISTA EKE 100X60 HD 2M	40	m	353,60 Kč	14 144,00 Kč
1183289	LISTA EKE 140X60 HD 2M	28	m	456,90 Kč	12 793,20 Kč
1185968	TRUBKA KOPOFLEX 50 KF 09050 BA	50	m	35,20 Kč	1 760,00 Kč
	příslušenství k lištám tvarovky	1	cpl	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY					
	Protipožární disky, tmely, pěny atd.dle počtu kab. Pr. 20-100 mm před.poč.70ks	1	cpl	8 640,00 Kč	8 640,00 Kč
ostatní					
	montážní materiál (šrouby, vruty, hmoždinky, pásy apod.)	1	cpl	10 550,00 Kč	10 550,00 Kč
Celkem materiál strukturovaná kabeláž					1 196 498,20 Kč

Drážky a trubkování, demontáž stávající LAN v učebně pro přírodní vědy,technické a přemeslné obory - VV stavby

Rozpočet	MODERNIZACE UČEBNY PRO PŘÍRODNÍ VĚDY, TECHNICKÉ A ŘEMESLNÉ OBORY NA ZŠ POD VODOJEMEM, ÚSTÍ NAD LABEM				
Místo:	Základní škola ul.Pod Vodojemem 323/3a 400 101 Ústí Nad Labem		PŘÍLOHA		
	MONTÁŽE				
	Popis	množ.	jedn.	Kč/jedn.	Kč celkem
	Pokládka UTP kabelů	18300	m	8,00 Kč	146 400,00 Kč
	pokládka optických kabelů	570	m	10,00 Kč	5 700,00 Kč
	pokládka nízkofrekvenčních kabelů	853	m	10,00 Kč	8 530,00 Kč
	Měření nízkofrekvenčních kabelů	85	pár	100,00 Kč	8 500,00 Kč
	montáž nosných prvků	1	cpl	20,00 Kč	20,00 Kč
	průrazy, jádrové vrtání včetně začištění	1	cpl	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
	montáž 19" rozvaděče	5	ks	2 480,00 Kč	12 400,00 Kč
	nazbrojení rozvaděče SK	5	ks	1 980,00 Kč	9 900,00 Kč
	Zakončení SYKFY Kabelů	7	ks	780,00 Kč	5 460,00 Kč
	Zapojení syky kabelů	120	pár	50,00 Kč	6 000,00 Kč
	Měření kabelů SYKFY	60	pár	50,00 Kč	3 000,00 Kč
	zakončení optických kabelů	8	ks	1 500,00 Kč	12 000,00 Kč
	zapojení modulu RJ45	722	ks	50,00 Kč	36 100,00 Kč
	montáž zásuvky SK	216	ks	110,00 Kč	23 760,00 Kč
	kompletace rozvaděče FO	5	ks	2 350,00 Kč	11 750,00 Kč
	svár na vlákne SM	96	ks	315,00 Kč	30 240,00 Kč
	Měření optického vlákna oboustranné PM+- reflektormetrické vč. protokolu	48	ks	120,00 Kč	5 760,00 Kč
	Provizorní přemístění rozvaděče z učebny IT, koordinace s IT	1	Kpl	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
	EI napojení 6xRD (lišta kabel, zásuvky jistič UPS) Včetně revize	1	Kpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Protipožární ucpávky včetně dokumentace	1	kpl	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
	úklid po montážních činnostech, přesuny hmot	1	cpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	demontáž starých nevyhovujících rozvodů SK v objektu	1	cpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Dokumentace skutečného provedení	1	cpl	9 800,00 Kč	9 800,00 Kč
	Cerifikace LAN Měření portů LAN	361	port	50,00 Kč	18 050,00 Kč
	dopravní náklady	1	ks	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Celkem montážní práce					403 370,00 Kč

Drážky a trubkování, demontáž stávající LAN v učebně pro přírodní vědy,technické a přemeslné obory - VV stavby

Celkem SK bez DPH	1 599 868,20 Kč
--------------------------	------------------------

Je-li v projektové dokumentaci uveden konkrétní výrobce systému strukturované kabeláže, je možné použít systém jiného výrobce, který splňuje parametry uvedené v projektové dokumentaci. Uvedení konkrétního systému a výrobce strukturovaného kabelážního systému v PD je příkladem požadovaných vazeb mezi jednotlivými požadovanými komponenty v požadované topologii LAN.