



KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“) č. K/17/2020

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ObčZ“)

Kupující:

Nemocnice s poliklinikou Karviná – Ráj, příspěvková organizace

se sídlem: Vydmuchoh 399/5, Ráj, 734 01 Karviná

IČO: 00844853

DIČ: CZ00844853

ID datové schránky: 2bqk6mu

Zastoupený: Ing. Ivo Žolnerčíkem, ředitelem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karviná

číslo účtu: 30331791/0100

Prodávající:

VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s.

se sídlem: Cihelní 1575/14, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

IČ: 28606582

DIČ: CZ28606582

za níž jedná: Ing. Vladimír Měkota, místopředseda představenstva

Ing. Milan Juřík, člen představenstva

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl B, vložka 4229

tel.: +420 596 663 111 fax.: +420 596 663 112 e-mail: itsolutions@vitkovice.com

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 4312807389/0800

I. Preambule

Kupující je příjemcem dotace na projekt „**Zvýšení zabezpečení informačních systémů, výpočetních středisek a síťové komunikace v nemocnici**“, registrační číslo projektu CZ.06.3.05/0.0/0.0/15_011/0006967. Projekt je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP). Tato smlouva je uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „**Vybudování datacentra s garantovanou bezpečností – výstavba páteří optické sítě**“ (dále jen „veřejná zakázka“).

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího provést všechny dodávky výše uvedené veřejné zakázky (dále jen „zboží“), včetně všech dokladů, zejména záručních listů a návodů v českém jazyce, proškolení obsluhy dodávaného zboží, zpracování výrobní dokumentace, a to vše v rozsahu



a za podmínek stanovených touto smlouvou. Součástí smlouvy je i převod neomezeného vlastnického práva k tomuto zboží na kupujícího.

Prodávající se zavazuje dodat tyto dodávky:

[PRO ČÁST 2] Dodávka pátevní optické sítě propojující hlavní datové rozvaděče umístěné ve 4. a 5. NP hlavní budovy s datovými rozvaděči (RACK-y) v jednotlivých částech budovy nemocnice – pracoviště Orlová.

Přesná technická specifikace zboží v podobě technických podmínek je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy a tvoří její nedílnou součást.

2. Součástí závazku prodávajícího je rovněž doprava zboží kupujícímu do místa plnění, jeho instalace a zprovoznění podle pokynů kupujícího, a dále provádění záručních oprav zboží.
3. Kupující se zavazuje zboží řádně a včas dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou.

III. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje, že zboží dodá kupujícímu do 9 týdnů ode dne doručení písemné výzvy kupujícího, a to i v případě požadavku kupujícího na dílčí dodávky předmětu dle této smlouvy. V případě prodloužení s řádným dodáním zboží v termínu dle předchozí věty se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny nedodaného plnění bez DPH dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy za každý i započatý den prodloužení. Celková výše smluvní pokuty není omezena.
2. O předání a převzetí zboží nebo jeho části bude mezi prodávajícím a kupujícím sepsán předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zboží se považuje za převzaté a předané okamžikem podpisu předávacího protokolu ve smyslu věty předchozí. Kupující zkontroluje zboží nejpozději do 14 kalendářních dní od podpisu předávacího protokolu. V případě, že v tomto termínu kupující nevznese námitku proti dodanému zboží, má se za to, že zboží bylo předáno a převzato v úplném rozsahu a je takto kupujícím akceptováno.
3. Místem dodání zboží je dle této smlouvy je sídlo kupujícího, tedy Nemocnice s poliklinikou Karviná – Ráj, Vydmuchovej 399/5, Ráj, 734 01 Karviná nebo Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj pracoviště Orlová Masarykova třída 900, 735 14 Orlová. Místo dodání upřesní kupující.
4. Kupující není povinen převzít zboží s právními nebo faktickými vadami, a dále pokud nebude zboží dodáno v dohodnutém množství.

IV. Cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží dle čl. II, odst. 1 je stanovena na základě nabídkové ceny prodávajícího ze dne, 27.3.2020 kalkulované v rámci zadávacího řízení na předmět plnění dle této smlouvy a její podrobný rozpis tvoří přílohu č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Kupní cena činí částku ve výši:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč vč. DPH
Celková cena Dodávky dle čl. 1.1	894 024,00	187 745,04	1 081 769,04

2. Kupní cena zahrnuje zejména dopravu, instalaci a zprovoznění zboží. Kupní cena zahrnuje i náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení apod. (je-li relevantní), pojištění, přepravní náklady apod., dle požadavků uvedených v této smlouvě. Celková kupní cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran a jako cena nejvýše přípustná.
3. Kupní cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů upravujících výši DPH, přičemž v takovém případě bude ke kupní ceně připočteno DPH ve výši stanovené platným a účinným zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.



4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena v korunách českých (CZK) na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného prodávajícím.
5. Přílohou faktury musí být kopie akceptačního protokolu podepsaného osobami oprávněnými jednat za smluvní strany.
6. Faktura, musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura bude obsahovat věcné či formální nesprávnosti, popřípadě nebude obsahovat všechny zákonné náležitosti nebo přílohu dle předchozího odstavce, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet ode dne vystavení náležitě doplněné či opravené faktury.
7. Na faktuře bude uveden název a číslo projektu: **Zvýšení zabezpečení informačních systémů, výpočetních středisek a síťové komunikace v nemocnici**, registrační číslo projektu CZ.06.3.05/0.0/0.0/15_011/0006967.
8. Splatnost faktury se sjednává na 60 kalendářních dnů ode dne vystavení faktury. Za den splnění povinnosti zaplatit cenu je považován den odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohy na kupní cenu.
10. V případě prodlení kupujícího s úhradou splatné faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu pouze smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou kupní ceny za zboží.
11. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst své i nesplatné pohledávky vzniklé na základě této smlouvy proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny rovněž bez ohledu na její splatnost.
12. Proávající se zavazuje, že v případě nabytí statutu „nespolehlivý plátc“, ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude o této skutečnosti neprodleně objednatele informovat. Objednatel je poté oprávněn zaslat hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle ust. §109a zákona o dani z přidané hodnoty.

V. Práva a povinnosti stran

1. Proávající je povinen dodat kupujícímu nové nepoužité zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení, které je prodávající povinen předložit v souladu se specifikací technických a uživatelských standardů a kupujícím písemně odsouhlasenou výrobní dokumentací.
2. Proávající je povinen v souladu s podmínkami této smlouvy řádně a včas dodat kupujícímu zboží, a to vč. provedení montáže, instalace a zprovoznění na místě plnění, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v protokolu o předání a převzetí dodávky zboží. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně dodání na místo určené kupujícím, instalace a zprovoznění zboží s tím, že prodávající na své náklady zajistí odvoz a likvidaci obalů a dalších použitých materiálů a úklid prostor dotčených realizací dodávky zboží.
3. Proávající je povinen spolu se zbožím dodat kupujícímu kompletní dokumentaci nezbytnou k užívání zboží, a to zejména záruční listy a návody v českém jazyce, přičemž je současně povinen provést proškolení obsluhy zboží a potřebné revize.
4. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem řádného předání a převzetí zboží od prodávajícího na základě podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také odpovědnost za nebezpečí škody na zboží.
5. Proávající je povinen neprodleně písemně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou řádné a včasné plnění předmětu této smlouvy znemožnit, a to nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy se prodávající dozví o takové skutečnosti.



6. Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti vyplývající z této smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
7. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakékoliv jeho pohledávky za kupujícím, které vzniknou na základě této smlouvy, započítat vůči pohledávkám kupujícího za prodávajícím jednostranným právním jednáním.
8. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinnosti podle této smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závazným platným právním předpisem.
9. Smluvní strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je/jsou:

Jméno: Ing. Kaleta Pavel

e-mail: pavel.kaleta@vitkovice.cz

tel.: 720 113 835

Smluvní strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je:

Jméno:

e-mail:

tel.:

Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, doporučenou poštou nebo prostřednictvím datové schránky, na adresu kupujícího. Smluvní strany se v případě doručování zásilek formou doporučených dopisů dohodly tak, že zásilka je považována za doručenu 3. pracovní den bezprostředně následující po dni jejího odeslání prostřednictvím držitele poštovní licence na adresu příslušné smluvní strany dle záhlaví této smlouvy.

10. Prodávající je povinen nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti prodávajícího za škodu způsobenou prodávajícím do výše limitu pojistného plnění v částce minimálně 1 000 000 Kč z jedné pojistné události ročně. Prodávající se zavazuje na žádost kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího, předložit kupujícímu pojistný certifikát prokazující existenci a účinnost této pojistné smlouvy. Prodávající se zavazuje, že pojistná smlouva dle věty první tohoto článku zůstane v účinnosti v tomto rozsahu po celou dobu trvání záruky. Za porušení povinnosti dle tohoto odstavce zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy za každý, byť jen započatý den, v němž bude prodávající v prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na uplatnění případného nároku na náhradu případně vzniklé škody.
11. Prodávající se zavazuje označovat veškeré vydané faktury číslem projektu uvedené v Preambuli této smlouvy.
12. Prodávající je povinen minimálně do roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
13. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně faktur minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel /příjemce použít.



VI. Záruka na zboží

1. Prodávající poskytuje standardní záruku za jakost zboží v souladu s požadavky přílohy č. 1 „Popis předmětu plnění“ této smlouvy, a to po dobu 60 měsíců od převzetí zboží. Záruční lhůta počíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím dle čl. III. odst. 2. této smlouvy. Náležitosti hlášení vad (nástupu prodávajícího k jejich odstranění) a jejich odstranění jsou upraveny v odst. 7. tohoto čl.
2. Záruka musí být zajištěna na zboží jak funkční celek a na bezchybnou funkčnost a spolupráci všech komponent zboží v provozním prostředí kupujícího.
3. V případě prodlení prodávajícího s nástupem k odstranění vad nahlášených kupujícím dle odst. 1. tohoto článku se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny vadného zboží bez DPH dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy za každý i jen započatý den prodlení s nástupem k odstranění vad a za každou jednotlivou vadu. Celková výše smluvní pokuty není omezena.
4. V případě prodlení s odstraněním jednotlivé vady zboží ve lhůtě dle odst. 1. tohoto článku je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny zboží s vadou bez DPH dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy za každý i jen započatý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.
5. Kupující je oprávněn uplatnit nároky z vad zboží nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky z vad zboží uplatněné kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného prodávajícímu poslední den záruční doby.
6. Záruka se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením kupujícím.
7. Prodávající se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do čtyřiceti osmi hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady zboží či jeho části zahájit odstraňování vady či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li prodávající odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, a současně zahájit reklamační řízení v místě dodání zboží. O reklamačním řízení budou kupujícím pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran. Reklamační řízení musí být ukončeno do čtyřiceti osmi hodin po jeho zahájení. Bude-li v reklamačním řízení vada uznána jako reklamační vada, bude odstranění vady zboží či jeho části provedeno bezúplatně.

VII. Platnost a účinnost smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv se kupující zavazuje zajistit neprodleně po podpisu smlouvy.
2. Smlouva je platná od jejího podpisu oběma smluvními stranami až do ukončení záruční doby podle čl. čl. VI, odst. 1.
3. Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo ObčZ.
4. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se považuje:
 - a) je-li kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny podle této smlouvy po dobu delší než 60 kalendářních dnů po dni splatnosti příslušné faktury, ačkoliv byl na své prodlení písemně upozorněn a přes toto písemné upozornění kupující nápravu neprovedl ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od doručení písemného upozornění;
 - b) jestliže prodávající dodá zboží, které nebude mít vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě, resp. v nabídce zadávacího řízení, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena;
 - c) jestliže prodávající dodá zboží, které je zatíženo právy třetích osob.



5. Kupující je dále oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od této smlouvy v případě, že mu nebude zcela nebo částečně udělena finanční dotace k pořízení předmětu plnění, nebo mu bude dotace odejmuta.
6. Odstoupením od této smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran z této smlouvy. V případě odstoupení od této smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví ObčZ.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Uhrazením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody. Pro případ, že by byla smluvní pokuta soudem snížena, dohodly se zároveň smluvní strany, že zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze požadovat kumulativně, a to bez omezení. Úhradou smluvní pokuty prodávajícím není dotčena další existence povinnosti smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuta dle této smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemného uplatnění práva na smluvní pokutu, a to na účet písemně určený kupujícím. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti splatným pohledávkám prodávajícího.
2. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními ObčZ a ostatními obecně závaznými právními předpisy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání kupujícího a prodávajícího.
4. Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že bezodkladně nahradí neplatné ustanovení této smlouvy jiným platným ustanovením svým obsahem podobným neplatnému ustanovení.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující při realizaci projektu musí dodržet povinnosti vyplývající z pravidel financování stanovených v podmínkách programů pro příslušnou výzvu IROP a povinnosti vyplývající ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto povinnosti je povinen přenést i na zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na vlastní náklady veškeré doklady související s realizací této smlouvy a veřejné zakázky na základě níž byla tato smlouva uzavřena, které si vyžádají kontrolní orgány, a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů.
6. Prodávající je povinen po dobu deseti let od finančního ukončení projektu uchovávat originál smlouvy, včetně jejích případných dodatků, veškeré originály účetních a dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena, a poskytovat požadované informace a dokumentaci za účelem ověřování plnění Podmínek usnesení/Rozhodnutí o poskytnutí dotace zaměstnancům pověřených orgánů: Centra pro regionální rozvoj, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy. Doklady musí být uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími prováděcími právními předpisy.
7. Prodávající je povinen umožnit pověřeným osobám kontrolu a ověření plnění smlouvy po dobu trvání realizace projektu a dále po dobu 10 let po ukončení realizace projektu.
8. Tato smlouva je vyhotovena v jednom stejnopise v elektronické podobě.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

1. Příloha č. 1 – Popis předmětu plnění
2. Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

V Karviné dne

V Ostravě dne

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Nemocnice s poliklinikou Karviná – Ráj, p.o.

.....
Ing. Ivo Žolnerčík
ředitel

.....
Ing. Vladimír Měkota
místopředseda představenstva

.....
Ing. Milan Juřík
člen představenstva



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 1 – Specifikace technického řešení (část 2)

Uchazeč dodá technické řešení v souladu s požadavky zadavatele dle Přílohy Zadávací dokumentace Technické specifikace pro část 2 výběrového řízení.

Výsledkem realizační akce bude nově vybudovaná optická síť, která bude v souladu s požadavky zadavatele, s přílohou Technické specifikace, se schéma pro část 2 výběrového řízení.

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet (část 2)

	Cena v CZK bez DPH
Celková nabídková cena v CZK bez DPH	894 024,00

počet vláken do 4. NP:

12

délka kabelové trasy

190

počet vláken do 2. NP:

8

délka kabelové trasy

35

DR - budova A - 1.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	190	15,00 Kč	2 850,00 Kč	25,00 Kč	4 750,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver OEM	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč



optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	6	45,00 Kč	270,00 Kč	650,00 Kč	3 900,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	12	160,00 Kč	1 920,00 Kč	360,00 Kč	4 320,00 Kč
optický svár	12	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	2 400,00 Kč
ochranná trubička sváru	12	7,00 Kč	84,00 Kč	15,00 Kč	180,00 Kč
měření a certifikace	12	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	3 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	0,00 Kč	- Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 2.NP Budova A

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	35	10,00 Kč	350,00 Kč	25,00 Kč	875,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč



HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
lišta vkládací LV 40x20, bílá	150	20,00 Kč	3 000,00 Kč	48,00 Kč	7 200,00 Kč
lišta vkládací LV 60x40, bílá	35	70,00 Kč	2 450,00 Kč	52,00 Kč	1 820,00 Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
APC Smart-UPS RM 2U 750VA vč. Management Card	1	17 900,00 Kč	17 900,00 Kč	850,00 Kč	850,00 Kč
přepojení aktivních prvků a kabeláže z DR ve 2. NP *	1	0,00 Kč	- Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

popisky optických van a kabelů	2	150,00 Kč	300,00 Kč	480,00 Kč	960,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	1	0,00 Kč	- Kč	300,00 Kč	300,00 Kč
Prostup stropem	1	0,00 Kč	- Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
požární ucpávka	2	1 000,00 Kč	2 000,00 Kč	550,00 Kč	1 100,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		44 611,00 Kč		51 862,00 Kč	

* jedná se pouze o kabelové trasy vedoucí z datových zásuvek 1. NP a dostatečnou délkou kabelu pro připojení do nového DR v 1.NP v zázemí lékárny

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	96 473,00 Kč
DPH v CZK	20 259,33 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	116 732,33 Kč

počet vláken do 5. NP

12

délka kabelové trasy

215



DR - budova A - 2.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa do 5.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	215	15,00 Kč	3 225,00 Kč	25,00 Kč	5 375,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	1	130,00 Kč	130,00 Kč	20,00 Kč	20,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	1	950,00 Kč	950,00 Kč	25,00 Kč	25,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	6	45,00 Kč	270,00 Kč	650,00 Kč	3 900,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	12	160,00 Kč	1 920,00 Kč	360,00 Kč	4 320,00 Kč
optický svár	12	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	2 400,00 Kč
ochranná trubička sváru	12	7,00 Kč	84,00 Kč	15,00 Kč	180,00 Kč



měření a certifikace	12	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	3 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa do 2.NP - OKB Budova B

stávající

Trasa do 1. NP Budova A

optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč



vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč

Trasa do 3. NP Budova A

optický patchcord SM, 2m, LC-LC	1	130,00 Kč	130,00 Kč	20,00 Kč	20,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	1	950,00 Kč	950,00 Kč	25,00 Kč	25,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

lišta vkládací LV 40x20, bílá	110	20,00 Kč	2 200,00 Kč	48,00 Kč	5 280,00 Kč
-------------------------------	-----	----------	-------------	----------	-------------



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

lišta vkladací LV 60x40, bílá	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč stávající - potřeba volných 6U pro optiku	1	500,00 Kč	500,00 Kč	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Prostup stropem	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
požární ucpávka	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH			18 079,00 Kč	45 719,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	63 798,00 Kč
DPH v CZK	13 397,58 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	77 195,58 Kč

počet vláken:

8

délka kabelové trasy

15

DR - budova A - 3.NP



Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Trasa do A-2.NP Budova A					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	15	10,00 Kč	150,00 Kč	25,00 Kč	375,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	4	130,00 Kč	520,00 Kč	20,00 Kč	80,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	4	950,00 Kč	3 800,00 Kč	25,00 Kč	100,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč
lišta vkladací LV 40x20, bílá	10	20,00 Kč	200,00 Kč	48,00 Kč	480,00 Kč
lišta vkladací LV 60x40, bílá	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 9U, 600x600 nástěnný	1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
APC Smart-UPS RM 2U 750VA vč. Management Card	1	19 700,00 Kč	19 700,00 Kč	850,00 Kč	850,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	250,00 Kč	250,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Prostup stropem	1	0,00 Kč	- Kč	530,00 Kč	530,00 Kč
požární ucpávka	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		32 135,00 Kč		15 272,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH

47 407,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DPH v CZK

9 955,47 Kč

Jednorázová cena v CZK s DPH

57 362,47 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

25

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy

35

DR - budova B - 1.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	25	10,00 Kč	250,00 Kč	25,00 Kč	625,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	35	10,00 Kč	350,00 Kč	25,00 Kč	875,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

kabel CYKY 3x1,5	25	11,00 Kč	275,00 Kč	25,00 Kč	625,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH			16 740,00 Kč		25 412,00 Kč

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	42 152,00 Kč
DPH v CZK	8 851,92 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	51 003,92 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

20

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy

30



DR - budova B - 2.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	20	10,00 Kč	200,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč



měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	30	10,00 Kč	300,00 Kč	25,00 Kč	750,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ ČR

ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	20	11,00 Kč	220,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH			16 585,00 Kč	25 037,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	41 622,00 Kč
DPH v CZK	8 740,62 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Jednorázová cena v CZK s DPH

50 362,62 Kč

počet vláken:

12

délka kabelové trasy

95

DR - budova B - 2.NP - OKB

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 5.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	95	15,00 Kč	1 425,00 Kč	25,00 Kč	2 375,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	1	130,00 Kč	130,00 Kč	20,00 Kč	20,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	1	950,00 Kč	950,00 Kč	25,00 Kč	25,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč



optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	6	45,00 Kč	270,00 Kč	650,00 Kč	3 900,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	12	160,00 Kč	1 920,00 Kč	360,00 Kč	4 320,00 Kč
optický svár	12	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	2 400,00 Kč
ochranná trubička sváru	12	7,00 Kč	84,00 Kč	15,00 Kč	180,00 Kč
měření a certifikace	12	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	3 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Ostatní stávající připojené trasy

do 1. NP budovy C

do 1. NP budovy A

do ostatních budov

lišta vkladací LV 40x20, bílá	70	20,00 Kč	1 400,00 Kč	48,00 Kč	3 360,00 Kč
lišta vkladací LV 60x40, bílá	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Datový rozvaděč stávající z 5.NP	1	0,00 Kč	- Kč	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Prostup stropem	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
požární ucpávka	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH				7 728,00 Kč	23 207,00 Kč

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	30 935,00 Kč
DPH v CZK	6 496,35 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	37 431,35 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

15

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy

20



DR - budova B - 3.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	15	10,00 Kč	150,00 Kč	25,00 Kč	375,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč



měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	20	10,00 Kč	200,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	130,00 Kč	260,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	75,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	15	11,00 Kč	165,00 Kč	25,00 Kč	375,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		16 380,00 Kč		24 537,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	40 917,00 Kč
DPH v CZK	8 592,57 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Jednorázová cena v CZK s DPH

49 509,57 Kč

DR - budova B - 4.NP - Primární

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasy k ostatním DR:					
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	16	130,00 Kč Kč	2 080,00	20,00 Kč	320,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	16	950,00 Kč Kč	15 200,00	25,00 Kč	400,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	4	700,00 Kč Kč	2 800,00	450,00 Kč	1 800,00 Kč
optická kazeta	8	80,00 Kč Kč	640,00	350,00 Kč	2 800,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	34	45,00 Kč Kč	1 530,00	650,00 Kč	22 100,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	68	160,00 Kč Kč	10 880,00	360,00 Kč	24 480,00 Kč



optický svár	68	0,00 Kč Kč	-	200,00 Kč	13 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	68	7,00 Kč Kč	476,00	15,00 Kč	1 020,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	4	91,00 Kč Kč	364,00	75,00 Kč	300,00 Kč
montážní sada	8	14,00 Kč Kč	112,00	26,00 Kč	208,00 Kč
lišta vkladací LV 40x20, bílá	0	0,00 Kč Kč	-	0,00 Kč	- Kč
lišta vkladací LV 60x40, bílá - stoupací trasa	50	32,00 Kč Kč	1 600,00	55,00 Kč	2 750,00 Kč
Datový rozvaděč - stávající	1	0,00 Kč Kč	-	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
APC Smart-UPS 3000VA LCD RM 2U vč. Management card	1	19 600,00 Kč Kč	19 600,00	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč Kč	534,00	80,00 Kč	80,00 Kč
připojení napájecího panelu do UPS	1	500,00 Kč	500,00	500,00 Kč	500,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

		Kč			
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	Kč	150,00	200,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	0	0,00 Kč	Kč	-	0,00 Kč
Prostup stropem	9	0,00 Kč	Kč	-	530,00 Kč
požární ucpávka	9	1 100,00 Kč	Kč	9 900,00	4 770,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	Kč	500,00	4 320,00 Kč
				66 866,00	
Cena bez DPH			Kč		85 148,00 Kč

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	152 014,00 Kč
DPH v CZK	31 922,94 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	183 936,94 Kč



DR - budova B - 5.NP - Sekundární

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Propoj s 4. NP Budova B					
Sekundární trasy k ostatním DR:					
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	17	130,00 Kč Kč	2 210,00	20,00 Kč	340,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	17	950,00 Kč Kč	16 150,00	25,00 Kč	425,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	5	700,00 Kč Kč	3 500,00	450,00 Kč	2 250,00 Kč
optická kazeta	10	80,00 Kč Kč	800,00	350,00 Kč	3 500,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	46	45,00 Kč Kč	2 070,00	650,00 Kč	29 900,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	92	160,00 Kč Kč	14 720,00	360,00 Kč	33 120,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

optický svár	92	0,00 Kč Kč	-	200,00 Kč	18 400,00 Kč
ochranná trubička sváru	92	7,00 Kč Kč	644,00	15,00 Kč	1 380,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	5	91,00 Kč Kč	455,00	75,00 Kč	375,00 Kč
montážní sada	10	14,00 Kč Kč	140,00	26,00 Kč	260,00 Kč
lišta vkládací LV 40x20, bílá	0	0,00 Kč Kč	-	0,00 Kč	- Kč
lišta vkládací LV 60x40, bílá - stoupací trasa	55	32,00 Kč Kč	1 760,00	55,00 Kč	3 025,00 Kč
Datový rozvaděč, 42U, 800x1000 stojanový	1	19 000,00 Kč Kč	19 000,00	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
APC Smart-UPS 3000VA LCD RM 2U vč. Management card	1	19 600,00 Kč Kč	19 600,00	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč Kč	534,00	80,00 Kč	80,00 Kč
připojení napájecího panelu do UPS	1	500,00 Kč	500,00	500,00 Kč	500,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

		Kč				
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	Kč	150,00	200,00 Kč	200,00 Kč
reorganizace a popis stávající datové kabeláže	1	0,00 Kč	Kč	-	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
přepojení aktivních prvků a kabeláže ze stávajícího DR	1	0,00 Kč	Kč	-	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	0	0,00 Kč	Kč	-	0,00 Kč	- Kč
Prostup stropem	9	0,00 Kč	Kč	-	530,00 Kč	4 770,00 Kč
požární ucpávka	9	1 100,00 Kč	Kč	9 900,00	480,00 Kč	4 320,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	Kč	500,00	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		Kč		92 633,00	117 845,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Jednorázová cena v CZK bez DPH	210 478,00 Kč
DPH v CZK	44 200,38 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	254 678,38 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy 20

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy 20

DR - budova B - 6.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	20	10,00 Kč	200,00 Kč	23,00 Kč	460,00 Kč



optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B



optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	20	10,00 Kč	200,00 Kč	23,00 Kč	460,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	20	11,00 Kč	220,00 Kč	25,00 Kč	500,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		16 525,00 Kč		24 767,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	41 292,00 Kč
DPH v CZK	8 671,32 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	49 963,32 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

25

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy

25

DR - budova B - 7.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	25	10,00 Kč	250,00 Kč	23,00 Kč	575,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč



pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	25	10,00 Kč	250,00 Kč	23,00 Kč	575,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč



optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	25	11,00 Kč	275,00 Kč	25,00 Kč	625,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH			16 680,00 Kč	25 122,00 Kč	



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	41 802,00 Kč
DPH v CZK	8 778,42 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	50 580,42 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

30

počet vláken - sekundární trasa:

8

délka kabelové trasy

30

DR - budova B - 8.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	30	10,00 Kč	300,00 Kč	23,00 Kč	690,00 Kč



optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B



optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	30	10,00 Kč	300,00 Kč	23,00 Kč	690,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	30	11,00 Kč	330,00 Kč	25,00 Kč	750,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		16 835,00 Kč		25 477,00 Kč	

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	42 312,00 Kč
DPH v CZK	8 885,52 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	51 197,52 Kč

počet vláken - primární trasa:

8

délka kabelové trasy

35



počet vláken - sekundární
trasa:

8

délka kabelové trasy

35

DR - budova B - 9.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - do 4.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	35	10,00 Kč	350,00 Kč	23,00 Kč	805,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč



optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	26,00 Kč	52,00 Kč

Sekundární trasa - do 5.NP Budova B

optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	35	10,00 Kč	350,00 Kč	23,00 Kč	805,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	2	140,00 Kč	280,00 Kč	20,00 Kč	40,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	40,00 Kč	80,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	4	45,00 Kč	180,00 Kč	650,00 Kč	2 600,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

pigtail SM, LC, 1m	8	160,00 Kč	1 280,00 Kč	360,00 Kč	2 880,00 Kč
optický svár	8	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	1 600,00 Kč
ochranná trubička sváru	8	7,00 Kč	56,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
měření a certifikace	8	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	2 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
montážní sada	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč, 15U, 600x600 nástěnný	1	6 200,00 Kč	6 200,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
napájecí panel do DR, 5x230V s přepětovou ochranou	1	534,00 Kč	534,00 Kč	80,00 Kč	80,00 Kč
zásuvka 230V na povrch	1	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
kabel CYKY 3x1,5	35	11,00 Kč	385,00 Kč	25,00 Kč	875,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH		16 990,00 Kč		25 832,00 Kč	



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	42 822,00 Kč
DPH v CZK	8 992,62 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	51 814,62 Kč

počet vláken:

12

délka kabelové trasy

190

DR - budova C - 1.NP

Popis	Počet	Materiál / ks	Materiál Celkem	Montáž / ks	Montáž celkem
Primární trasa - stávající do 2.NP - OKB Budova B					
Sekundární trasa - do 5.NP Budova B					
optický kabel SM, univerzální, 8 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč



optický kabel SM, univerzální, 12 vláken	190	15,00 Kč	2 850,00 Kč	25,00 Kč	4 750,00 Kč
optický kabel SM, univerzální, 24 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický kabel SM, univerzální, 48 vláken	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
optický patchcord SM, 2m, LC-LC	1	185,00 Kč	185,00 Kč	25,00 Kč	25,00 Kč
HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver	1	950,00 Kč	950,00 Kč	40,00 Kč	40,00 Kč
optická vana s čelem, LC-LC duplex	1	700,00 Kč	700,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč
optická kazeta	1	80,00 Kč	80,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
optická spojka SM, LC-LC, duplex	6	45,00 Kč	270,00 Kč	650,00 Kč	3 900,00 Kč
pigtail SM, LC, 1m	12	160,00 Kč	1 920,00 Kč	360,00 Kč	4 320,00 Kč
optický svár	12	0,00 Kč	- Kč	200,00 Kč	2 400,00 Kč
ochranná trubička sváru	12	7,00 Kč	84,00 Kč	15,00 Kč	180,00 Kč
měření a certifikace	12	0,00 Kč	- Kč	250,00 Kč	3 000,00 Kč
vyvazovací panel, kovový	1	91,00 Kč	91,00 Kč	75,00 Kč	75,00 Kč
montážní sada	2	14,00 Kč	28,00 Kč	25,00 Kč	50,00 Kč
lišta vkládací LV 40x20, bílá	135	20,00 Kč	2 700,00 Kč	48,00 Kč	6 480,00 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

lišta vkládací LV 60x40, bílá	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
Datový rozvaděč - stávající	1	0,00 Kč	- Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
popisky optických van a kabelů	1	150,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč
Prostup zdí, nad 15 cm	1	0,00 Kč	- Kč	300,00 Kč	300,00 Kč
Prostup stropem	0	0,00 Kč	- Kč	0,00 Kč	- Kč
požární ucpávka	1	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč
drobný instalační materiál	1	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
Cena bez DPH			11 608,00 Kč		30 000,00 Kč

Jednorázová dodávka bez správy a služeb

Jednorázová cena v CZK bez DPH	41 608,00 Kč
DPH v CZK	8 737,68 Kč
Jednorázová cena v CZK s DPH	50 345,68 Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**