

Dílčí smlouva/objednávka č. 6/2023-RS27/OPI/2022

vycházející z

Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022 na dodávku a instalaci systémů strukturované kabeláže

Objednatel: Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky
se sídlem: Orlická 2020/4, 130 00 Praha 3
IČO: 41197518
datová schránka: i48ae3q
číslo účtu: 1110504001/0710

Dodavatel: LENIA spol. s r.o.
se sídlem: Záhořanského 5/2008, 120 00 Praha 2
IČO: 41186176
datová schránka: itq5sfy
číslo účtu: 282459417/0300

Osoby oprávněné k uzavírání dílčích smluv dle Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022 čl. XIV. odst. 13. a 14.:

Za objednatele: [redacted], ekonomický náměstek ředitele VZP ČR
[redacted] ředitel odboru provozního a investičního

Za dodavatele: [redacted] ředitel
[redacted] prokurista

Předmět plnění: Instalace IP hlásek dle Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022 v rámci sídla Regionální pobočky Plzeň

Specifikace plnění této dílčí smlouvy/objednávky:

Instalace dveřních IP hlásek vycházejících z cenové kalkulace a rozpisu položek, který je nedílnou součástí této dílčí smlouvy/objednávky včetně odzkoušení plnohodnotného provozu.

Místo plnění: sídlo RP Plzeň, Sady 5. května 59, Plzeň 306 30

Termín plnění: nejpozději **do 30 pracovních dnů** dle ustanovení Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022 čl. IV. odst. 3.

Pověřené osoby objednatele k převzetí dokončeného díla a k podpisu předávacího protokolu:

[redacted] tel. [redacted] email: [redacted]

Celková cena za plnění dílčí smlouvy/objednávky: 145 221,76 Kč bez DPH
30 496,57 Kč DPH 21%
175 718,33 Kč vč. DPH

Vystaveno dne: 7. 8. 2023

Akceptace objednávky:

(podepsáno digitálně)

(podepsáno digitálně)

Objednatel

Dodavatel

Přílohou objednávky je cenová kalkulace s rozpisem položek.

Cenová kalkulace dle Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022

**Systém strukturované kabeláže
KOMPONENTY SYSTÉMU - včetně projektu, dopravy a montáže**

| Popis parametru | Jednotka | Cena/Jednotka (bez DPH) | Počet jednotek za dílčí zakázku | Cena za počet položek (v Kč bez DPH) |
|--|----------|----------------------------|------------------------------------|---|
| Metalická kabeláž U/UTP CAT6 | | | | |
| Patch panel 19", UTP CAT6, Výška 1U, UTP CAT6, 24xRJ45, Vyzovovací lišta | ks | 1 585,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Keystone Snap-in, UTP CAT6 na drát | ks | 74,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Datová zásuvka, CAT6 | | | | |
| Zásuvka CAT6 2 x RJ45 pod omítku | ks | 172,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Box na omítku 86x86mm | ks | 40,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Metalická kabeláž (volné metry) | | | | |
| Kabel FTP CAT6, FTP LSOH | metr | 17,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabel UTP CAT6, UTP LSOH | metr | 14,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Konektor RJ45 CAT6 UTP 8p8c neslíněný skládaný na drát | ks | 9,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Spojka panelová CAT6 STP 8p8c RJ45/RJ45 KRJ45/6AS-SH | ks | 155,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optická kabeláž zakončení | | | | |
| Optický rozvaděč ODF, 19", s výsuvným šuplíkem, výška 1U | ks | 945,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Čelo optické vany 19" 1U pro 12 SC/LC duplex | ks | 110,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Čelo optické vany 19" 1U pro 12 SC simplex / E2000 / LC duplex | ks | 110,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna MM OM3, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) | ks | 68,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna MM OM3, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) - realizace | ks | 115,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna MM OM4, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) | ks | 68,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna MM OM4, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) - realizace | ks | 115,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna SM, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) | ks | 68,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Zakončení optického vlákna SM, kompletní sestava (pigtail, ochrana atd.) - realizace | ks | 115,00 Kč | | 0,00 Kč |
| MM Optická kabeláž volná metrůž | | | | |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 4 vlákna OM3 50/125 | metr | 18,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 8 vlákna OM3 50/125 | metr | 28,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 12 vlákna OM3 50/125 | metr | 36,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 24 vlákna OM3 50/125 | metr | 66,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 4 vlákna OM4 50/125 | metr | 24,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 8 vlákna OM4 50/125 | metr | 45,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 12 vlákna OM4 50/125 | metr | 63,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel MM CLT, LSOH, 24 vlákna OM4 50/125 | metr | 120,00 Kč | | 0,00 Kč |
| SM Optická kabeláž volná metrůž | | | | |
| Optický kabel SM CLT, LSOH, 2 vlákna, 9/125, 6,5 mm | metr | 13,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel SM CLT, LSOH, 4 vlákna, 9/125, 6,5 mm | metr | 13,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel SM CLT, LSOH, 8 vlákna, 9/125, 6,5 mm | metr | 15,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel SM CLT, LSOH, 12 vlákna, 9/125, 6,5 mm | metr | 16,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Optický kabel SM CLT, LSOH, 24 vlákna, 9/125, 6,5 mm | metr | 23,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabeláž silová 230V | | | | |
| Kabeláž silová - montáž, zapojení (hod. práce) | hod | 600,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabel silový CYKY J 3x2,5 mm ² | metr | 29,75 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabel silový CYKY J 3x10 mm ² | metr | 141,70 Kč | | 0,00 Kč |
| Zásuvka jednofázová 230V/32A (montáž na omítku), 3 kolík, kulatá, IP44 | ks | 174,33 Kč | | 0,00 Kč |
| Dvojzásuvka 230V/16A (montáž na omítku), pootočená s ochranným kolíkem (ks) | ks | 207,41 Kč | | 0,00 Kč |
| Elektroinstalační krabice do omítky o vnitřním průměru 68 mm | ks | 7,50 Kč | | 0,00 Kč |
| Elektroinstalační krabice do sádrokartonu o vnitřním průměru 68 mm | ks | 20,22 Kč | | 0,00 Kč |
| Propojení na poskytovatele telekomunikačních služeb | | | | |
| Voicepanel, 19", 50xRJ45 cat. 3, telefonní, výška 1U | ks | 1 530,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabel datový 20 párový (SYKFY) | metr | 56,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Kabelová trasa (včetně stavebního začistění a opravy maleb) | | | | |
| Parapetní žlab PK 140/70 - barva bílá RAL9003, vč. Příslušenství (kryt spojovací, svorkovnice, šrouby a další) - (metr) | metr | 547,05 Kč | | 0,00 Kč |
| Zásuvka bloková 230V/16A pootočená do parapetního žlabu s rámečkem - (ks) | ks | 213,94 Kč | | 0,00 Kč |
| Trasa v rozebíratelných podhledech, podlaze (značení trasy, odkrytí, sběrný kabel - držák na zed/strop, hmoždinky, zakrytí, svorkovnice, šrouby a další) - (hod.) | hod | 550,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Trasa pod omítku (vysekání drážky, ohebná trubka PVC, krabice univerzální pod omítku, krabice odbočná univerzální, svorkovnice, šrouby a další) - (hod.) | hod | 550,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Trasa drátěný rošt 200x54, na stěnu nebo strop - materiál - (metr) vč. montáže | metr | 526,95 Kč | | 0,00 Kč |
| Průraz stěnou nebo stropem - (1 ks) | ks | 550,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Protipožární utěsnění dle - ČSN EN 730802 - (1 ks) | ks | 872,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Trasa v technologické (zdvojené a rozebíratelné) podlaze - (hod.) | hod | 600,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Přeložení a přepojení stávající SK (použití stávajících UTP kabelů) - (hod.) | hod | 600,00 Kč | 10 | 6 000,00 Kč |
| Dveřní komunikace - hlásky | | | | |
| Dveřní komunikátor IP kompatibilní s IP telefonní ústřednou Cisco (CUCM), signalizační protokol SIP, napájení PoE ze síťového prvku odběratele, konektor LAN (RJ45), integrovaná IP kamera, klávesnice se 6 tlačítky | ks | 27 664,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Dveřní komunikátor IP kompatibilní s IP telefonní ústřednou Cisco (CUCM), signalizační protokol SIP, napájení PoE ze síťového prvku odběratele, konektor LAN (RJ45), numerická klávesnice, klávesnice se 2 tlačítky | ks | 16 458,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Dveřní komunikátor IP kompatibilní s IP telefonní ústřednou Cisco (CUCM), signalizační protokol SIP, napájení PoE ze síťového prvku odběratele, konektor LAN (RJ45), numerická klávesnice | ks | 16 042,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Dveřní komunikátor IP kompatibilní s IP telefonní ústřednou Cisco (CUCM), signalizační protokol SIP, napájení PoE ze síťového prvku odběratele, konektor LAN (RJ45), klávesnice se 6 tlačítky | ks | 16 874,00 Kč | 8 | 134 992,00 Kč |
| Dveřní komunikátor IP kompatibilní s IP telefonní ústřednou Cisco (CUCM), signalizační protokol SIP, napájení PoE ze síťového prvku odběratele, konektor LAN (RJ45), klávesnice se 2 tlačítky | ks | 16 458,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Montážní položky - další | | | | |
| Revize elektro (hod.) | hod | 750,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Výchozí kontrola provozuschopnosti požární bezpečnostního zařízení tj. nově vybudovaného protipožárního utěsnění. Kontrolu provede osoba odborně způsobilá v požární ochraně. | ks | 300,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Certifikační měření jedné metalické linky (ISO 11801) | ks | 130,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Měření jednoho optického vlákna (ISO) | ks | 170,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Vystavení protokolů o měření SK (hod.) | hod | 450,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Ostatní položky | | | | |
| Cena Předběžného projektu systému strukturované kabeláže stanovením výše poměrné části z celkové ceny dílčí zakázky (v procentech) včetně nákladů na dopravné, místní seřazení a dalších režijních nákladů. | % | 3,00 | x | 4 229,76 Kč |
| Vytvoření dokumentace skutečného provedení, včetně předání projektové dokumentace, v lišěné (líř paré), i elektronické podobě (1x CD/DVD), včetně případného zakreslení nově vybudovaných protipožárních postupů | ks | 4 500,00 Kč | | 0,00 Kč |
| Celková kalkulovaná cena bez DPH za dílčí objednávku z Rámcové smlouvy č. 27/OPI/2022 | | | | 145 221,76 Kč |