



KUJIP01BMBAN

4260/23

**FOND VYSOČINY**  
**PROGRAM „INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ**  
**TECHNOLOGIE 2023“**  
**PODPROGRAM C**

**SMLOUVA O POSKYTNUTÍ DOTACE**

uzavřená na základě dohody smluvních stran nikoliv na úkor ochrany kterékoliv ze smluvních stran ve smyslu § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

**FV02874.0023**

**Čl. 1**  
**Smluvní strany**

**Kraj Vysočina**

se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava  
IČO: 70890749  
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem kraje  
k podpisu smlouvy pověřen: RNDr. Jan Břížďala, člen rady kraje  
(dále jen „Kraj“)  
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.  
číslo účtu: 217808983/0300

a

**Obec Mikulovice**

se sídlem: Mikulovice 16, 675 22 Mikulovice  
IČO: 00378186  
zastupuje: Jaroslav Kunst, starosta  
(dále jen „Příjemce“)  
bankovní spojení: Česká národní banka  
číslo účtu: 94-15512711/0710

**Čl. 2**  
**Účel smlouvy**

Účelem této smlouvy je poskytnutí účelové veřejné finanční podpory z Fondu Vysočiny (dále jen „dotace“) na realizaci projekt „Optická síť Mikulovice- 4.etapa“, blíže specifikované v žádosti o poskytnutí dotace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako Příloha č. 1 (dále jen „projekt“).

**Čl. 3**  
**Závaznost návrhu**

- 1) Doba platnosti tohoto návrhu smlouvy je omezena na 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení návrhu této smlouvy Příjemci.
- 2) Pokud tento návrh smlouvy nebude Příjemcem akceptován a podepsaný oprávněnou osobou doručen Kraji na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy v termínu podle Čl. 3 odst. 1) této smlouvy nebo v tomto termínu Příjemce nepožádá Kraj o prodloužení termínu, návrh smlouvy zaniká a nárok na dotaci nevznikne.

#### Čl. 4 Závazek Příjemce

- 1) Příjemce dotaci za podmínek stanovených v této smlouvě přijímá a zavazuje se, že bude projekt realizovat svým jménem, na svou vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a podmínkami této smlouvy.
- 2) Příjemce se zavazuje vrátit dotaci do 15 kalendářních dnů ode dne, kdy Kraji písemně sdělí, že u projektu, který byl zrealizován, nebude nadále plnit podmínky dané touto smlouvou (udržitelnost, archivace, povinnost umožnit kontrolu,...) na účet uvedený v záhlaví této smlouvy.

#### Čl. 5 Dotace

- 1) Kraj poskytuje Příjemci na projekt dotaci ve výši 250 000 Kč (slovy: dvěšestpadesát tisíc korun českých).
- 2) Pro účely této smlouvy se rozumí:
  - a) **Celkové náklady projektu** (objem projektu) jsou náklady tvořené součtem dotace a vlastním podílem Příjemce.
  - b) **Vlastní podíl Příjemce** jsou prostředky, které jsou tvořeny vlastními prostředky Příjemce.

<b>Celkové náklady projektu</b>	<b>631 986 Kč</b>
Výše dotace v Kč	250 000 Kč
Výše dotace v %	39,56 % z celkových nákladů na projekt
Vlastní podíl Příjemce v %	60,44 % z celkových nákladů na projekt
Vlastní podíl Příjemce v Kč	381 986 Kč

- 3) Výše dotace uvedená v Čl. 5. odst. 1) této smlouvy je maximální. Pokud skutečné celkové náklady projektu překročí celkovou výši nákladů projektu uvedenou v tabulce v odst. 2), uhradí Příjemce částku tohoto překročení z vlastních zdrojů. Pokud budou skutečné celkové náklady projektu nižší než výše celkových nákladů projektu uvedených v tabulce v odst. 2), výše dotace uvedená v odst. 1 zůstane nezměněna pouze v případě, kdy bude vlastní podíl Příjemce stále tvořit minimální procentní hodnotu uvedenou ve výzvě k předkládání projektů (tj. 35 %), v ostatních případech bude částka dotace úměrně snížena tak, aby byl vždy dodržen vlastní podíl příjemce uvedený v závorce výše.
- 4) Dotace je veřejnou finanční podporou ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vztahují se na ni všechna ustanovení tohoto zákona.
- 5) Souběh dotace z několika programů Fondu Vysočiny či dalších dotačních titulů Kraje na realizaci jednoho projektu není možný. Souběh dotace z Fondu Vysočiny s dotacemi jiných poskytovatelů se nevylučuje. Výše poskytnutých dotací na projekt však v takovém případě nesmí přesáhnout 100 % celkových nákladů na projekt.

#### Čl. 6 Způsob poskytnutí dotace

Dotace bude poskytnuta jednorázově bankovním převodem na účet Příjemce, a to nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne včasného, řádného a prokazatelného doručení závěrečné zprávy dle Čl. 8 písm. f) této smlouvy. V případě, že závěrečná zpráva nebude ani po případné

výzvě předložena ve struktuře dle Čl. 8 písm. f) této smlouvy, nárok na vyplacení dotace bez dalšího zaniká.

## **Čl. 7 Podmínky použití dotace**

- 1) Příjemce je oprávněn čerpat dotaci k realizaci projektu a povinen projekt zrealizovat nejpozději do 31. 8. 2024. Uznatelné náklady na realizaci projektu mohou vznikat nejdříve dnem podpisu této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Pouze v tomto období mohou vznikat uznatelné náklady na realizaci projektu.
- 2) Čerpáním dotace se pro účely této smlouvy rozumí úhrada celkových nákladů souvisejících s realizací projektu, které nejsou touto smlouvou označeny jako náklady neuznatelné. Celkové náklady projektu ve skutečné výši musí být vyúčtovány, uhrazeny a promítnuty v účetnictví Příjemce nejpozději do dne uvedeného v Čl. 7 odst. 1) této smlouvy.
- 3) Neuznatelné náklady projektu jsou:
  - a) platby daní a poplatků státnímu rozpočtu, daň z přidané hodnoty (s výjimkou uvedenou v Čl. 8 písm. d) této smlouvy), platby daní a poplatků krajům, obcím a státním fondům,
  - b) alkohol a tabákové výrobky,
  - c) náklady na nákup věcí osobní potřeby,
  - d) úhrada úvěrů a půjček,
  - e) penále, pokuty, poplatky, náhrady škod a manka, náklady na právní spory,
  - f) náklady na zajištění publicity projektu,
  - g) dotace a dary,
  - h) náklady na pohoštění,
  - i) běžné provozní náklady (údržba a provoz SW systému, nájem kanceláří, telefonní služby, telekomunikační poplatky, nájem datových tras, opravy, energie, papír, topení, kancelářské potřeby, poplatky za připojení k síti, bankovní poplatky aj.) a mimořádné náklady uživatele přímo nesouvisející s projektem,
  - j) mzdové náklady, platy zaměstnanců v pracovním poměru a ostatní osobní výdaje vč. povinného pojistného placeného zaměstnavatelem,
  - k) nábytek, odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku,
  - l) nákup ostatních služeb (propagační služby),
  - m) cestovné (tuzemské i zahraniční),
  - n) pořízení či oprava prostředků komunikačních, výpočetní či spotřební elektroniky (video, fotoaparát, toner, přehrávač, mobilní telefon apod.) včetně HW periférií (tiskárna, skener atd.),
  - o) stavební úpravy/práce přímo nesouvisející s předmětem projektu.
- 4) Uznatelné náklady projektu jsou:
  - a) pořízení dlouhodobého hmotného majetku, drobný dlouhodobý hmotný majetek spočívajícího v základním HW (aktivní prvky, informační kiosek, osobní PC nebo notebook) vč. výdajů na jeho zprovoznění (instalace, doprava od prodejce na místo instalace), základní prvky datových sítí – přenosové prvky a technologie (kabely, přenosové prvky, bezdrátové vysílače, prvky pro zlepšení dostupnosti GSM signálu), prvky pro umístění přenosových prvků (chráničky, kabelovody, související výkopy, stožáry), prvky IoT sítí – přístupové body, přijímače, čidla,
  - b) podlimitní programové vybavení, pořízení dlouhodobého nehmotného majetku (základní SW - operační systém a jeho zprovoznění, monitorovací a konfigurační SW), SW řešení IoT sítí,

- c) služby elektronických komunikací (poplatek za zřízení připojení k internetu - jednorázový instalační poplatek v ceně běžné v daném místě bez měsíčních poplatků za provoz připojení),
  - d) investiční nákupy a související výdaje a nákup služeb (projektová dokumentace sítí, studie přípravy NGA sítě, inženýring staveb).
- 5) V případě, že dojde k rozporu mezi Čl. 7 odst. 3) této smlouvy a Přílohou č. 1 této smlouvy, použijí se přednostně ustanovení Čl. 7 odst. 3) této smlouvy. Pokud dojde k vzájemnému rozporu mezi Čl. 7 odst. 3) a odst. 4) této smlouvy, případně nebudou některé náklady uvedeny v těchto ustanoveních, platí, že se jedná o náklady neuznatelné.
- 6) Vymezení neuznatelných a uznatelných nákladů dle Čl. 7 odst. 3) a odst. 4) této smlouvy vychází z definic jednotlivých položek druhového třídění rozpočtové skladby uvedených ve vyhlášce Ministerstva financí č. 412/2021 Sb., o rozpočtové skladbě.

## Čl. 8

### Základní povinnosti Příjemce

Příjemce se zavazuje:

- a) dotaci přijmout,
- b) realizovat projekt při dodržování této smlouvy a respektování zásad zdravého finančního řízení, zejména efektivnosti a hospodárnosti,
- c) vést účetnictví v souladu s obecně platnými předpisy, zejm. zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o účetnictví“), a **zajistit řádné a oddělené sledování celkových nákladů na projekt** (např. analytickým účtem, účelovým znakem, střediskem, činností, ORGem apod.). Pokud Příjemce nevede účetnictví podle zákona o účetnictví, je povinen vést daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, rozšířenou tak, aby příslušné doklady vztahující se k dotaci splňovaly náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona o účetnictví, aby předmětné doklady byly správné, úplné, průkazné, srozumitelné, vedené v písemné formě chronologicky a způsobem zaručujícím jejich trvalost a aby uskutečněné příjmy a výdaje byly v daňové evidenci sledovány odděleně **ve vztahu k projektu** (na dokladech musí být jednoznačně uvedeno, že se vážou k projektu). Příjemce odpovídá za řádné vedení a viditelné označení **prvotních účetních dokladů** prokazujících celkové náklady projektu (faktury, výdajové pokladní doklady, paragony, účtenky apod.) uvedením **„spolufinancováno z Fondu Vysočiny ID FV02874.0023“**,
- d) zajistit, aby do celkových nákladů na projekt nebyly zahrnuty náklady na vlastní daně, (vyjma daní z mezd a odměn zaměstnanců, pokud jsou mzdové a ostatní osobní náklady touto smlouvou definovány jako uznatelné). Všechny náklady musí být kalkulovány bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) v případě, kdy Příjemce je jejím plátcem. Výjimkou jsou pouze takové náklady, u nichž Příjemce nemůže uplatnit odpočet DPH na vstupu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě může Příjemce dotaci využít i na finanční krytí takové DPH, která je účtována jako náklad. (V případě aplikace režimu přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, uhradit DPH nejpozději do data ukončení realizace projektu uvedeného v Čl. 7 odst. 1 této smlouvy). Úhradou DPH je v tomto případě myšlen převod na účet příslušného Finančního úřadu nebo na zvláštní bankovní účet Příjemce, zřízený speciálně pro účely daňových záloh,
- e) prokázat úhradu celkových nákladů projektu, a to buď výpisem ze svého bankovního účtu (možno i výpisem z elektronického bankovníctví) nebo svými pokladními doklady,

- f) doručit Kraji finanční vypořádání dotace na formuláři závěrečné zprávy, jejíž vzor je umístěn na [www.fondvysociny.cz](http://www.fondvysociny.cz) v materiálech u příslušného programu, a to nejpozději do 30. 9. 2024. Přílohou formuláře závěrečné zprávy dále musí být:
- fotodokumentace zrealizovaného projektu vč. povinné publicity,
  - kopie účetních dokladů o výši celkových nákladů projektu a jejich úhradě,
  - kopie záznamů prokazující zaúčtování a oddělené sledování celkových nákladů projektu dle Čl. 8 písm. c), např. výpis z účetního deníku, hlavní knihy, peněžního deníku apod."
- g) zajistit publicitu v souladu s Čl. 10 této smlouvy,
- h) zajistit udržitelnost projektu v souladu s Čl. 11 této smlouvy,
- i) že v případě pokud dojde, bez předchozího souhlasu Kraje, k jeho přeměně nebo zrušení s likvidací (§ 10a odst. 5 písm. k) zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů) přede dnem předložení závěrečné zprávy dle Čl. 8 bodu f) je povinen do 15 kalendářních dnů ode dne tohoto rozhodnutí vrátit celou částku dotace, a dále pak pokud nastane tato skutečnost až v průběhu udržitelnosti projektu stanovené dle Čl. 11 této smlouvy, pak opět vrátí do 15 dnů od tohoto rozhodnutí celou částku dotace,
- j) umožnit kontrolu v souladu s Čl. 9 této smlouvy,
- k) uchovat po dobu, kdy je Kraj oprávněn provádět kontrolu dle Čl. 9 odst. 2) této smlouvy, originály dokladů prokazující celkové náklady projektu (faktury, paragony, účtenky, výdajové pokladní doklady apod.), jejich úhradu a zaúčtování.

#### **Čl. 9 Kontrola**

- 1) Kraj je oprávněn provádět kontrolu plnění této smlouvy a finanční kontrolu ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „kontrola“).
- 2) Kraj je oprávněn provádět kontrolu v průběhu realizace projektu i po jeho dokončení, a to po dobu deseti let počítaných od 1. ledna roku následujícího po roce, v němž měla být splněna poslední z povinností stanovených Čl. 8 písm. a) – písm. i) této smlouvy.
- 3) Příjemce je povinen poskytnout součinnost při výkonu kontrolní činnosti dle Čl. 9 této smlouvy.

#### **Čl. 10 Publicita**

- 1) Příjemce je povinen v případě informování sdělovacích prostředků o projektu uvést fakt, že projekt byl podpořen Krajem.
- 2) Příjemce dotace je povinen prezentovat Kraj v následujícím rozsahu:
  - v místě realizace projektu umístit „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ v grafickém provedení a dle manuálu, který je ke stažení na [www.kr-vysocina.cz/publicita](http://www.kr-vysocina.cz/publicita), prostor s umístěným sponzorským vzkazem, či konkrétní majetek podpořený v rámci projektu, musí být přístupný veřejnosti (např. u vstupu, u označení provozovny, ve vývěsce, u otevírací doby apod.). Alternativně je možné vylepit samolepku se „Sponzorským vzkazem Kraje Vysočina“, kterou obdrží Příjemce od kontaktní osoby uvedené v článku 13 odst. 3) této smlouvy. „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ musí být jednoznačně ztotožněn s realizovaným projektem (např. se uvede název realizovaného projektu),
  - v případě slavnostního otevření/zprovoznění projektu umístit „Sponzorský vzkaz kraje“ na pozvánkách, plakátech, programech, vstupenkách apod., pokud jsou k této příležitosti vytvářeny,

- verbálně prezentovat Kraj v médiích a na případných tiskových konferencích pořádaných u příležitosti projektu,
  - v případě, že je projekt prezentován na internetových stránkách Příjemce nebo stránkách souvisejících s konáním realizace projektu, umístí Příjemce „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ s aktivním odkazem na [www.kr-vysocina.cz](http://www.kr-vysocina.cz),
  - v případě, že je projekt prezentován na sociálních sítích umístí zde Příjemce informaci o dotační podpoře kraje - například formou textu či sponzorského vzkazu Kraje Vysočina, který je ke stažení na [www.kr-vysocina.cz/publicita](http://www.kr-vysocina.cz/publicita) nebo nasdílení image spotu z YouTube kanálu Kraje Vysočina.
- 3) Publicita dle Čl. 10 odst. 2) bude probíhat nejméně po dobu konání projektu, a dále v době udržitelnosti stanovené v Čl. 11.
- 4) „Logotyp Kraje Vysočina“ je ochrannou známkou, která požívá ochrany podle zákona č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách a o změně zákona č. 6/2002 Sb. o soudech, soudcích, přísedících a státní správě soudů a o změně některých dalších zákonů (zákon o soudech a soudcích), ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochranných známkách), ve znění pozdějších předpisů. Příjemce je tímto oprávněn logo Kraje v souladu s touto smlouvou použít.

#### **Čl. 11 Udržitelnost projektu**

Příjemce je povinen nakládat po dobu tří let ode dne nabytí platnosti této smlouvy s veškerým majetkem podpořeným v rámci projektu dle této smlouvy v souladu se zaměřením projektu a s péčí řádného hospodáře. Příjemce nesmí majetek podpořený z poskytnuté dotace či jeho část podpořenou z dotace po dobu tří let od nabytí platnosti této smlouvy prodat, pronajmout, zastavit či darovat bez vědomí a předchozího písemného souhlasu Kraje.

#### **Čl. 12 Důsledky porušení povinností Příjemce**

- 1) V případě, že se Příjemce dopustí porušení rozpočtové kázně ve smyslu zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, bude postupováno dle ustanovení tohoto zákona.
- 2) V případě že dotace ještě nebyla vyplacena, smlouva bez dalšího zaniká, a to ke dni rozhodnutí příjemce o přeměně nebo zrušení s likvidací, pokud nebylo mezi smluvními stranami dodatkem této smlouvy dohodnuto jinak.

#### **Čl. 13 Závěrečná ujednání**

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 2) Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona 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, splní Kraj.
- 3) Kontaktní osobou Kraje oprávněnou a povinnou poskytovat Příjemci veškerou nezbytnou součinnost dle této smlouvy je Ing. Dana Šťastná, tel: 564 602 340 email: [Stastna.D@kr-vysocina.cz](mailto:Stastna.D@kr-vysocina.cz).

- 4) Jakékoli změny této smlouvy lze provádět pouze formou písemných postupně číslovaných dodatků na základě dohody obou smluvních stran s výjimkou změny Čl. 1 a Čl. 13 odst. 3) této smlouvy. Změnu identifikačních údajů Příjemce uvedených v Čl. 1 této smlouvy je oprávněn provést Příjemce jednostranně s tím, že tuto změnu je povinen oznámit Kraji. Změnu Čl. 13 odst. 3) této smlouvy je oprávněn provést Kraj jednostranně s tím, že tuto změnu je povinen oznámit Příjemci. Změny v realizaci projektu, které zásadním způsobem mění jeho zaměření, není možné povolit.
- 5) Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 6) Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kraje Příjemce výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy včetně podpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou mimo text této smlouvy, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je plnění podmínek této smlouvy.
- 7) Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, podle jejich svobodné a vážné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je:  
Příloha č. 1 - Žádost o poskytnutí dotace
- 9) O poskytnutí dotace dle této smlouvy rozhodlo Zastupitelstvo Kraje Vysočina dne 13. 6. 2023 usnesením č. 0305/04/2023/ZK.

V Mikulovicích dne 11. 6. 2023

V Jihlavě dne 28. 6. 2023

Jároslav Kunst  
starosta

OBEC MIKULOVICĚ  
675 22 STAŘEČ  
IČO: 00378186

RNDr. Ján Břížďala  
člen rady kraje

Kraj Vysočina  
Žitkova 1862/57, 586 01 Jihlava

57

## ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ DOTACE Z FONDU VYSOČINY

<b>Evidenční číslo</b> (žadatel nevyplňuje)	#102874_0023
<b>Kód elektronické žádosti</b> (po finálním vyplnění žádosti klikněte na „Odeslat data“ v záhlaví formuláře)	FV02874-31_03_23-80
<b>Název programu</b>	INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE 2023
<b>Název projektu</b>	Optická síť Mikulovice- 4.etapa
<b>Podprogram</b>	Podprogram C: Síťová infrastruktura
<b>Identifikační údaje žadatele</b>	IČO: 00378186
	Přesný název: Mikulovice
	Právní forma: Právní osoba – obec
	Ulice, čp: Mikulovice 16
	Obec: Mikulovice
	PSČ: 67522
	Sídlo pošty: Stařeč
	Název banky: 0710 Česká národní banka
Číslo účtu: 94-15512711/0710	
<b>Statutární zástupce žadatele</b> <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvedou se všechny tyto osoby</i>	Titul:
	Jméno: Jaroslav
	Příjmení: Kunst
	Funkce: starosta
<b>Statutární zástupce žadatele</b> <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvedou se všechny tyto osoby</i>	Titul:
	Jméno:
	Příjmení:
	Funkce:



<b>Statutární zástupce žadatele</b> <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvedou se všechny tyto osoby</i>	Titul:
	Jméno:
	Příjmení:
	Funkce:
<b>Žádost zpracoval (kontaktní osoba projektu)</b>	Jméno: Martina
	Příjmení: Švihálková
	Email: msvhalkova.zempron@gmail.com
	Tel.: 731461261
<b>Identifikační údaje zřizovatele (vyplní jen žadatel, pokud je příspěvkovou organizací zřizovanou obcí)</b>	Přesný název:
	IČO:
	Název banky:
	Číslo účtu:
<b>1. Lokalizace projektu</b> <i>Uvedte v jaké obci bude projekt realizován (název obce včetně okresu); v případě, že bude realizace projektu probíhat na území více obcí, tak je vypište nebo v případě dopadu na větší území uveďte vyšší administrativní jednotku (např. obvod ORP, okres, celý kraj)</i>	Obec Mikulovice, okres Třebíč
<b>2. Odůvodnění projektu a jeho cíle</b> <i>Popište co vás k podání žádosti vede; jaká je výchozí situace, jaký problém chcete vyřešit; co tím chcete dosáhnout, jaké jsou cíle projektu - co chcete zlepšit, zkvalitnit...</i>	<p>Naše obec připojila v 1. , 2. a 3. etapě HDPE trubičky s výstavbou vodovodu . 4. etapu buduje souběžně s výstavbou kanalizace.</p> <p>Obec investuje do budování optické sítě z důvodu zkvalitnění datové sítě, která v současnosti není optimální pro potřeby místních podnikatelských subjektů ani domácností. (v hodinách , kdy je připojeno nejvíce domácností je signál velmi nestabilní a prakticky omezuje všechny připojené účastníky) Tato potřeba se nejvíce projevila v "covidové " době, kdy většina obyvatel včetně dětí byla závislá na připojení z domu. Obec tuto výstavbu podporuje i z důvodu nastupující generace Z , která je plně závislá na datových přenosech a tím ji pobyt v obci zatraktivnit- ulehčit.</p>

<p><b>3. Popis projektu</b>  <i>Popište co konkrétně bude obsahem projektu; co chcete pořizovat, budovat, vylepšovat, organizovat atp.; v jakém množství a rozsahu - uveďte základní parametry projektu (kolik, čeho)</i></p>	<p>Ve 4. etapě stavby budou vrapované trubky osazeny HDPE trubičkou, vzájemně propojeny do hlavní trasy. Od středu obce směrem k Hornímu Újezdu. Trubičky budou dovedeny do optických komor, které budou po trase uloženy do obecních pozemků. Dojde tak k realizaci dalších 12 přípojek HDPE trubičkou do domácností (typ FTTH). S postupem výstavby kanalizace budeme průběžně zafukovat místní části od OÚ Mikulovice po zastávku Bus.</p>
<p><b>4. Cílové skupiny projektu</b>  <i>Popište komu realizace projektu pomůže; jaký to bude mít pro ně konkrétní přínos, jak to zlepší jejich podmínky atp.</i></p>	<p>Lidé pracující na home office , děti v případech online výuky ,podnikatelské subjekty a domácnosti sledující online TV přenosy ve večerních hodinách. Dále rozvoj obce v pořízení potřeby IoT (dopravní radar, Informační panely reagující automaticky na různé situace)</p>
<p><b>5. Předpokládaný časový harmonogram realizace projektu - začátek/ukončení projektu</b>  <i>Popište zahájení a ukončení základních realizačních fází projektu (např. výběr dodavatele, přípravné práce, vlastní realizace apod.); v případě organizace kulturní/sportovní akce uveďte přesný termín jejího konání; pokud nejsou známy přesná data, tak uveďte kalendářní měsíc</i></p>	<p>07/23 výběr zhotovitele  08/23-10/23 zemní práce + pokládka trubiček  08/23-03/24 záfuk optického vlákna</p>
<p><b>6. Organizační a odborné zabezpečení projektu</b>  <i>Popište vaše zkušenosti s realizací podobných akcí; jaké máte zkušenosti s realizací projektů (podávání žádostí); kdo bude projekt realizovat (přímo žadatel nebo prostřednictvím odborné firmy); jaké organizační kroky budete muset podniknout, aby projekt byl zrealizován; jaké povolení musíte vyřídít pro zdárný průběh projektu</i></p>	<p>Obec Mikulovice je velmi roztáhlá, tedy je to naše 4. etapa, kterou jsme schopni za pomoci dotace z Kraje Vysočina sami oraganizovat. Výkopové práce nám dělá stavební firma ,která prováděla výstavbu vodovodu a firma na výkopové práce. Pokládka HDPE trubiček provádíme prostřednictvím specializované firmy.</p>

<b>7. Rozpočet projektu</b> <i>U žadatelů, kteří mohou uplatnit odpočet DPH na vstupu, se náklady uvádějí bez DPH. Ostatní žadatelé uvádějí náklady včetně DPH.</i> <b>částky uvádějte v celých Kč</b>	<b>Celkové náklady na projekt</b>	<b>631 986</b>	<b>Kč</b>	<b>100,00</b>	<b>%</b>
	<b>Požadovaná výše dotace</b>	<b>250 000</b>	<b>Kč</b>	<b>39,56</b>	<b>%</b>
	<i>- z toho investiční dotace</i>	<b>250 000</b>	<b>Kč</b>	<b>100,00</b>	<b>%</b>
	<i>- z toho neinvestiční dotace</i>		<b>Kč</b>	<b>,00</b>	<b>%</b>
	<b>Spoluúčast žadatele</b>	<b>381 986</b>	<b>Kč</b>	<b>60,44</b>	<b>%</b>
	<i>- z toho investiční spoluúčast</i>	<b>381 986</b>	<b>Kč</b>	<b>100,00</b>	<b>%</b>
	<i>- z toho neinvestiční spoluúčast</i>		<b>Kč</b>	<b>,00</b>	<b>%</b>

<b>8. Plátcovství DPH u žadatele (zakřížkujte vhodnou variantu)</b>	
žadatel je plátcem DPH a u zdanitelných plnění přijatých v souvislosti s financováním daného projektu <b>nemá</b> nárok na odpočet daně z přidané hodnoty	<input type="checkbox"/>
žadatel je plátcem DPH a u zdanitelných plnění přijatých v souvislosti s financováním daného projektu <b>má</b> nárok na odpočet daně z přidané hodnoty	<input type="checkbox"/>
žadatel není plátcem DPH	<input checked="" type="checkbox"/>

**9. Identifikace osob, v nichž má žadatel přímý podíl a výše tohoto podílu podle zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů – §10a, odst. 3, písm. f) 3.**

Podílem je myšlen obchodní podíl definovaný v § 31 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů. Právnícká osoba podnikající uvede **přímý obchodní podíl** v jiných právníckých osobách. Pokud právnícká osoba nemá přímý obchodní podíl v žádných právníckých osobách nebo pokud je žadatel fyzickou osobou pak níže uvedenou tabulku nevyplňuje.

Pořadové číslo	IČO	Název právnické osoby, v níž má žadatel přímý podíl	Výše podílu v %
1	47438541	Svaz obcí pro komunální služby	0,19%
2	61418885	Vodovody a kanalizace, svazek obcí	0,22%
3	63113074	Svaz měst a obcí ČR	0,04%
4	70418462	Rokytná-ekologický mikroregion	2,97%
5			
6			
7			
8			
9			
10			

v případě potřeby rozvedte v samostatné příloze k žádosti

**10. Prohlášení žadatele, že zajistí podíl na spolufinancování projektu a souhlasí se zveřejněním vybraných údajů o projektu**

Žadatel prohlašuje, že zajistí podíl na spolufinancování projektu a souhlasí se zveřejněním

svého jména (obchodního jména), adresy (sídla), názvu projektu a výše přidělené dotace pro účely administrace čerpání prostředků z Fondu Vysočina.

**11. Prohlášení žadatele o vypořádání závazků (netýká se obcí, svazků obcí a organizací zřizovaných a zakládaných Krajem Vysočina)**

**Žadatel prohlašuje, že:**

**a) má vypořádány závazky vůči státnímu rozpočtu a státním fondům** (za závazky vůči státnímu rozpočtu se považují závazky vůči finančnímu úřadu, Správě sociálního zabezpečení, zdravotním pojišťovnám a Celní správě; za státní fondy se považují Státní fond životního prostředí, Pozemkový fond, Státní fond rozvoje bydlení a Státní fond dopravní infrastruktury),

**b) na majetek žadatele není vyhlášen konkurz nebo podán návrh na konkurz a žadatel není v likvidaci.**

**12. Prohlášení žadatele o účetním období (nevyplňuje žadatel, který používá účetní období shodné s kalendářním rokem a žadatel, který není účetní jednotkou)**

**Žadatel prohlašuje, že používá účetní období (hospodářský rok) od 1.ledna do 31.prosince.**

**13. Prohlášení žadatele o vlastnických vztazích**

Žadatel prohlašuje, že pokud realizace projektu probíhá na jiných nemovitostech, než jsou ve vlastnictví žadatele (objekty, budovy či pozemky), má vypořádány s jejich majiteli vlastnické vztahy tak, aby neohrozily realizaci projektu a jeho návaznou udržitelnost.

**14. Seznam dokladů** (Uved'te seznam všech dokladů, které k žádosti přikládáte a očísľujte je.)

Příloha č. 1. - Stručný popis naplnění specifických kritérií

Příloha č. 2. - Podrobný položkový rozpočet nákladů projektu.

Příloha č. 3.1. - HDPE\_Rozpočet\_od zastávky k družstvu

Příloha č. 3.2. - POP-zastávka, bytovky - hl.trasa přípojky RD\_propočet

Příloha č. 4 - Podrobný slovní popis projektu

Příloha č. 5 - Řešení IoT, otevřená síť, živostnost pořízených technologií

Příloha č. 6 - Schéma pokládky HDPE trubiček

Příloha č. 7 - Návaznost na již existující metropolitní síť

Příloha č. 8. - Čestné prohl. průzkum obcí

Příloha č. 9 - Evidence v registru sítí

Příloha č. 10 HDPE\_C.3\_SIT

Příloha č. 11 OK\_B.2.1\_SCH

Příloha č. 12 OK\_B.2.2\_SCH

V Mikulovicích dne 31.3.2023

.....  
Razítko, jméno/a a podpis/y  
statutárního  
zástupce/zástupců žadatele

## **Příloha číslo 1 - Stručný popis naplnění specifických kritérií**

### ***a) přínos projektu pro zpřístupnění technologií domácnostem, firmám a organizacím***

Obec Mikulovice má 240 obyvatel, 2 podnikatele v obci. V předchozí etapě stavby optické sítě bylo investováno do pokládky vrapovaných trubek přes krajskou komunikaci vedoucí obcí tak, aby se tyto trubky nyní využily pro uživatelské přípojky. Pokládka probíhala společně s výstavbou vodovodu v obci.

Ve 4. etapě stavby budou vrapované trubky osazeny HDPE trubičkou, vzájemně propojeny do hlavní trasy. Trubičky budou dovedeny do optických komor, které budou po trase uloženy do obecních pozemků. Dojde tak k realizaci dalších 12 přípojek HDPE trubičkou do domácností (typ FTTH).

To představuje 10% z celkového počtu 82 přípojek.

Dle uskutečněného průzkumu bude mít o připojení k optické síti ihned po realizaci zájem 9% domácností z nově realizované trasy (*příloha č.8 – Čestné prohlášení starosty obce*).

### ***a) význam pro zkvalitnění síťové infrastruktury kraje***

V současné době je v obecní úřad a domácnosti připojeni přes WIFI technologii jednoho z regionálních ISP. Budovaná obecní optická síť nahradí současnou WIFI síť v obci. Obec Mikulovice navazuje na 3. etapu, která byla podpořena v programu ICT 2022. Po realizaci obecní optické sítě bude obec usilovat o přímé napojení do **krajské páteřní optické sítě OT Jaroměřice nad Rokytinou - Třebíč (Název sítě: ROWANet - optická vlákna, CWDM, RR)**. Obec v současnosti usiluje o napojení na páteřní síť ROWANet směrem od obce Slavice.

### ***b, projekt navazuje na již existující metropolitní nebo regionální síť, které je zavedena v Registru sítí***

Optická síť obce Mikulovice je zavedena v Registru sítí (viz. příloha č. 9 – Evidence v registru sítí)

### ***c) životnost pořízených technologií***

Životnost pořízené technologie se běžně udává na 50 let (*viz. Příloha č. 5 – Životnost pořízených technologií*).

### ***d) životnost projektu (udržitelnost finanční, organizační, servisní model sítě apod.)***

Vybudovaná pasivní část bude nabídnuta k provozování lokálním ISP, kteří budou na základě smlouvy s obcí zajišťovat budoucí provoz sítě, osazovat a upgradovat aktivní technologie, zajišťovat servis prvků. Dále se předpokládá využití sítě pro rozvoj krajské sítě ROWANet. Udržitelnost projektu garantuje obec, která bude mít smluvně zajištěný provoz sítě.

#### ***e) otevřená síť***

Optická síť bude v majetku obce Mikulovice. Její provozování bude smluvně ošetřeno tak, aby nevznikla exkluzivita jediného ISP (budoucí provozovatel bude muset akceptovat možnost připojení do ROWANet pro potřeby místní samosprávy), smlouva bude uzavřena na dobu určitou na dobu 3 – 5 let.

#### ***f, řešení uživatelské mobility***

V obci Mikulovice dojde k zřízení wifi AP 2,4 GHz s časově omezeným přístupem a omezenou rychlostí 10 Mbps – 20 Mbps.

#### ***g, řešení IoT***

HPDE mikrotrubičky budou zataženy ke koncovým stožárům VO na kraji obce směr Třebíč, ke stožáru VO . S jejich využitím se počítá v budoucnosti právě pro potřeby IoT v obci (dopravní radar, Informační panely reagující automaticky na různé situace).

**2) PODROBNÝ POLOŽKOVÝ ROZPIS NÁKLADŮ PROJEKTU**  
**OS MIKULOVICE, 4. ETAPA,**  
**SO01 Rozvod trubek HDPE**  
**SO02 Optický kabel**

**1) Rozsah stavebních a projekčních prací, inženýrské činnosti**

---

- 1.1 – Pokládka trubek HDPE ve volném terénu a pod komunikací III. třídy
- 1.2 – Zafouknutí OK do trubek HDPE ve volném terénu a pod komunikacemi

**2) Investiční náklady**

---

2.1 – Pokládka trubek HDPE	
– montáž, materiál, zemní práce 17 přípojek, 394m trasy	371 151,38
2.2 – Zafouknutí optických kabelů do uložených trubek HDPE	
– montáž, materiál, přípojky 19x RD, 2x BD, 2695m kabelů	151 151,-
	<hr/>
<b>Součet</b>	<b>522 302,38</b>
<b>DPH 21 %</b>	<b>109 683,50</b>
	<hr/>
<b>Celkem</b>	<b>631 985,88 Kč</b>

Název akce: OS Mikulovice, 4. etapa  
Objekt: Rozvod trubek HDPE (k družstvu)

Rozpočet

p.č.	č. položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem	DPH
<b>Materiál elektromontážní</b>									
1	R1	Mini Markér 1401 3M Ball	ks	16	355,00	5 680,00			S
2	R2	Mini Markér na KK	ks	1	375,00	375,00			S
3	R3	kabeľová komora plastová PK-V1	ks	1	7 500,00	7 500,00			S
4	R4	tlustostěnná trubička HDPE 10/5,3mm zelená - bílá	m	960	12,00	11 520,00			S
5	R5	tlustostěnná trubička HDPE 14/10mm oranžová	m	175	16,00	2 800,00			S
6	R6	tlustostěnná trubička HDPE 14/10mm oranžová - bílá	m	390	16,00	4 800,00			S
7	R7	koncovka trubičky HDPE 10/5,5mm s pojistkou	ks	17	90,00	1 530,00			S
8	R8	koncovka trubičky HDPE 14/10mm s pojistkou	ks	3	110,00	330,00			S
9	R9	spojka trubičky HDPE neprůhledná 10/5,5mm s pojistkou	ks	4	105,00	420,00			S
10	R10	spojka trubičky HDPE neprůhledná 14/10mm s pojistkou	ks	3	135,00	405,00			S
11	R11	záslepka trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	17	8,00	136,00			S
12	R12	záslepka trubičky HDPE 14/10mm	ks	8	11,00	88,00			S
13	R13	vodíče vytýčovací CYY 6mm	m	310	18,00	5 580,00			S
součet						41 164			
<b>Materiál zemní</b>									
1	R14	roura korugovaná pr. 75/61mm	m	305	65,00	19 825,00			S
2	R15	roura korugovaná pr. 40/32mm	m	89	28,00	2 492,00			S
3	R16	trubka KG 110mm	m	24	215,00	5 160,00			S
4	R17	trubka HT 50mm	m	17	95,00	1 615,00			S
5	R18	montážní pěna Soudal 300ml	ks	4	165,00	660,00			S
6	R19	výstražná fólie šířka 0,22m		400	3,50	1 400,00			S
7	R20	štěrk 10-16mm pro štěrkové lože kabelové komory	m3	0,5	485,00	242,50			S
8	R21	osivo travní	kg	5	205,00	1 025			S
9	R22	prosívkva	m3	14,6	425,00	6 205			S
součet						38 625			
<b>Elektromontáže</b>									
1	R23	montáž tlustostěnné trubičky uložné do země	m	1 435	15,00	21 525,00			S
2	R24	zatažení trubiček uložných do kabelové chráničky	m	394	13,00	5 122,00			S
3	R25	montáž vytýčovacího vodiče do země	m	400	12,00	4 800,00			S
4	R26	osazení Mini Markéru	ks	17	85,00	1 445,00			S
5	R27	montáž kabelové komory plastové	ks	1	625,00	625,00			S
6	R28	montáž koncovky trubičky HDPE 10/5,5mm s poj.	ks	17	35,00	595,00			S
7	R29	montáž koncovky trubičky HDPE 14/10mm s poj.	ks	3	35,00	105,00			S
8	R30	montáž spojky trubičky HDPE 10/5,5mm neprůhled. s poj.	ks	4	45,00	180,00			S
9	R31	montáž spojky trubičky HDPE 14/10mm neprůhledné s poj.	ks	3	45,00	135,00			S
10	R32	montáž záslepky trubičky HDPE 10/5,5mm	ks	17	25,00	425,00			S
11	R33	montáž záslepky trubičky HDPE 14/10mm	ks	8	25,00	200,00			S
12	R34	odborný dozor při pokládce trubiček	hod	4	450,00	1 800,00			S
součet						36 957			
<b>Zemní práce</b>									
1	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4,5 (366mx0,5)	m2	183,00	52,50	9 608			S
2	460510054	kabelový prostup z ohebné roury plast do pr.63mm	m	89,00	21,50	1 914			S
3	460510055	kabelový prostup z ohebné roury plast do pr.125mm	m	305,00	26,20	7 991			S
4	460510055	kabelový prostup z roury plast do pr.125mm	m	41,00	26,20	1 074			S
5	R35	vyčištění stávající kabelové chráničky	m	10,00	18,50	185			S
6	460490012	výstražná fólie šířka do 25cm	m	370,00	12,50	4 625			S
7	460440016	zajištění trubek HDPE při křížení potrubí vč.mat	ks	13,00	235,00	3 055			S
8	460010024	vytyčení trasy trubek v zastavěném prostoru vč.mat	km	0,40	2450,00	980			S
9	R36	geodetické zaměření skutečné polohy-přímá trasa	m	394,00	28,00	11 032			S
10	460030011	sejmutí dmu - zastavěné území (353mx0,5m)	m2	176,50	58,50	10 325,25			S
11	460620002	položení dmu na rovině (353mx0,5m)	m2	176,50	24,50	4 324,25			S
12	460620007	zatravnění na rovině (150mx0,6m)	m2	90,00	13,00	1 170,00			S
13	460030181	řezání spár v podkladu betonovém tl. do 10cm	m	26,00	95,00	2 470			S
14	460030191	řezání spár v podkladu živičném tl. do 5cm	m	26,00	75,00	1 950			S
15	460650122	kryt vozovky z betonu prostého tl. do 10cm (13mx0,6m)	m2	7,80	372,00	2 902			S
16	460650132	kryt vozovky z litého asfaltu tl. do 3cm (13mx0,6m)	m2	7,80	552,00	4 306			S
17	460650141	odstranění podkladu z kameniva těžného 0-63mm do 10cm (13mx0,5m)	m2	6,50	89,50	582			S
18	460650142	odstranění podkladu z kameniva těžného 0-63mm do 20cm (13mx0,5m)	m2	6,50	136,80	889			S
19	460650052	řízení podklad. vrstvy ze štěrku tl. 0-63mm do 10cm (13mx0,5m)	m2	6,50	115,00	748			S
20	460650053	řízení podklad. vrstvy ze štěrku tl. 0-63mm do 15cm (13mx0,5m)	m2	6,50	135,00	878			S
21	R37	zához kabelové rýhy šířka 20/hĺoubka 70cm tz.3, 4 - volný terén, t m	m	353,00	95,80	33 817			S
22	R38	výkop kabelové rýhy šířka 20/hĺoubka 70cm tz.3, 4 - volný terén, t m	m	353,00	35,80	12 637			S
23	460200145	kominikace - asfaltový povrch zához kabel.rýhy šířka 35/hĺoubka 60cm tz.5 - místní a účelové	m	13,00	485,00	6 305			S
24	460560145	kominikace - asfaltový povrch	m	13,00	292,00	3 796			S
25	R40	řízený podvrť do 150mm	m	13,00	2850,00	37 050			S
26	R41	neřízený podvrť do 150mm	m	15,00	1950,00	29 250			S
27	171201201	odvoz zeminy do 3km bez poplatku za skládku	m3	14,60	132,50	1 935			S
28	460421081	kabel. lože prosívkva 2x10- do š.25cm, zakrytí fólií	m	366,00	42,50	15 555			S
součet						211 354			



p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem	DPH
<b>Ostatní</b>									
1	R42	poplatek za uložení zeminy na skládku (14,6m <sup>3</sup> x1,8m <sup>3</sup> /t)	t		26,28	430,00		11 300	S
2	R43	materiál ke zneškodnění vč. dopravy	soub		1,00	2 000,00		2 000	S
3	R44	doprava	km		300,00	32,00		9 600	S
4	R45	nakladní auto 5t	hod		4,00	500,00		2 000	S
<b>součet</b>						<b>24 900</b>			

### Rekapitulace ceny

p.č.	%	základ	cena /Kč/
1			41 164
2	5,00	19 120	956,00
3	3,00	41 164	1 234,92
4			38 625
5			36 957
6			211 354
7	1,00	36 957	369,57
8	1,00	211 354	2 113,54
9			332 774,03
10			24 900
11			357 674,03
12	3,25	332 774,03	10 815,16
13	0,80	332 774,03	2 662,19
14			13 477,35
15			371 151,38
16	21,00	371 151,38	77 941,79
17			449 093,17

Datum: 27.3.2023

Vypracoval: Ing. Kratochvíl

**OS Mikulovice 4.etapa**  
**SO02 Optický kabel**

PROPOČET IN

č.	kód	NÁZEV ČINNOSTI	množstevní jednotka	množství měr. jednotek	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč
<b>MONTÁŽ</b>						
1	R1	Zafukování optických mikrokabelů do trubičky v HDPE10	m	1990	14,00	27 860,00
2	R2	Zafukování optických mikrokabelů do trubičky v HDPE14	m	705	14,00	9 870,00
3	R3	Montáž spojky na trubičku	ks	21	35,00	735,00
4	R4	Montáž kabelové průchodky na trubičku	ks	25	40,00	1 000,00
5	R5	Práce v KK - odkrytí, zakrytí víka	ks	3	100,00	300,00
6	R6	Montáž optické spojky bez montáže vláken	ks	2	1 150,00	2 300,00
7	R7	Montáž splitteru 1:16 do OS	ks	4	1 080,00	4 320,00
8	R8	Uložení kabelu - rezervy do KK, sloupku	m	115	10,00	1 150,00
9	R9	Uložení kabelu - rezervy do skříně	m	20	25,00	500,00
10	R10	Montáž vnitřního koncového optického rozvaděče KR	ks	12	250,00	3 000,00
11	R11	Montáž vnějšího koncového optického rozvaděče KR	ks	7	320,00	2 240,00
12	R12	Montáž vnitřního koncového optického rozvaděče KR BD	ks	2	440,00	880,00
13	R13	Ukončení kabelu v optické spojce, sloupku vč. pomocného materiálu	ks	23	260,00	5 980,00
14	R14	Ukončení kabelu v rozvaděči ODF vč. pomocného materiálu	ks	2	260,00	520,00
15	R15	Ukončení kabelu v rozvaděči KR vč. pomocného materiálu	ks	19	35,00	665,00
16	R16	Svaření vlákna v optickém rozvaděči ODF vč. ochrany svaru	ks	48	290,00	13 920,00
17	R17	Svaření vlákna v optické spojce vč. ochrany svaru	ks	29	310,00	8 990,00
18	R18	Ukončení vlákna v optické spojce - rezerva	ks	130	20,00	2 600,00
19	R19	Měření OTDR oboustranné 1310/1550nm	vlákno	21	230,00	4 830,00
20	R20	Vystavení protokolu měření	ks	1	1 500,00	1 500,00
21	R21	Vyslání technické skupiny	ks	1	2 800,00	2 800,00
22	R22	Doprava	km	200	16,00	3 200,00
<b>MONTÁŽ CELKEM:</b>						<b>99 160,00</b>

MATERIÁL							
1	R23	Optický mikrokabel 4 vlákna 9/125 SM	m	1790	6,00	10 740,00	
2	R24	Optický mikrokabel 12 vláken 9/125 SM	m	200	10,90	2 180,00	
3	R25	Optický mikrokabel 24 vláken 9/125 SM	m	705	14,50	10 222,50	
4	R26	Optická spojka 36 vl. vč. kazet 36vl	ks	2	2 800,00	5 600,00	
5	R27	Modul pro 12 konektorů SC	ks	4	715,00	2 860,00	
6	R28	Splitter 1:16	ks	4	450,00	1 800,00	
7	R29	Koncový vnitřní optický rozvaděč KR kapacita 4 sváry	ks	12	220,00	2 640,00	
8	R30	Koncový vnější optický rozvaděč KR kapacita 4 sváry	ks	7	500,00	3 500,00	
9	R31	Koncový vnitřní optický rozvaděč KR kapacita 12 svárů	ks	2	440,00	880,00	
10	R32	Průchodka těsnící 14mm kabel 3-5mm	ks	4	95,00	380,00	
11	R33	Průchodka těsnící 10mm kabel 3-5mm	ks	21	70,00	1 470,00	
12	R34	Pigtail SC/APC Single Mode SM G.657A 9/125/900um 2 m	ks	2	38,00	76,00	
13	R35	Spojovací adaptér SC/APC	ks	48	17,00	816,00	
14	R36	Přípravek pro čištění opt. vláken	ks	6	305,00	1 830,00	
15	R37	Ochrana svárů	ks	77	4,50	346,50	
16	R38	Materiál podružný	kpl	1	2 000,00	2 000,00	
MATERIÁL CELKEM:						47 341,00	

ZEMNÍ PRÁCE							
1	R39	Výkop a zához jámy - odkrytí víka kabelové komory vč. úpravy terénu	kpl	3	550,00	1 650,00	
ZEMNÍ PRÁCE CELKEM:						1 650,00	

OSTATNÍ NAKLADY							
1	R40	Koordinace prací s projektantem	kpl	1	1 000,00	1 000,00	
2	R41	Dokumentace skutečného provedení stavby (3 x paré)	kpl	1	2 000,00	2 000,00	
OSTATNÍ NAKLADY CELKEM:						3 000,00	

**OS Mikulovice 4.etapa**

## **SO02 Optický kabel**

PROPOČET IN

<b>REKAPITULACE</b>	<b>v Kč</b>
MONTÁŽ	99 160,00
MATERIÁL	47 341,00
ZEMNÍ PRÁCE	1 650,00
OSTATNÍ NÁKLADY	3 000,00
<b>SOUCET:</b>	<b>151 151,00</b>

Jihlava, březen 2023

Vypracoval: Ing. Kratochvíl