

## POPTÁVKA NA ZHOTOVENÍ STUDIE

Na základě úvodní studie „Projekt technické realizace vysokorychlostní datové sítě Moravskoslezského kraje“ zpracované v roce 2017 společností ALEF NULA, a.s. poptává Moravskoslezské datové centrum, příspěvková organizace, zhotovení „Studie technického provedení první etapy vysokorychlostní optické datové sítě moravskoslezského kraje“ – dále jen „studie“

### 1. Identifikační údaje zadavatele:

Název:	Moravskoslezské datové centrum, příspěvková organizace
Sídlo:	Na Jízdárně 2824/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
IČO:	06839517
Název VZ:	Veřejná Wi-Fi / Jednotně přístupná síť Wi-Fi v budovách kraje

### 2. Předmět a popis díla:

Základním východiskem pro zpracování studie je výše uvedený dokument společnosti ALEF NULA, a.s., který je přílohou č. 1 této poptávky

První etapa provedení vysokorychlostní optické datové sítě moravskoslezského kraje – dále jen VDS, zahrnuje:

- Vytvoření páteřní sítě VDS, která vznikne propojením krajských nemocnic
- Připojení všech stanišť Zdravotnické záchranné služby MSK, včetně nezbytných uzlových bodů
- Vybudování záložního, geograficky odděleného připojení budovy Krajského úřadu MSK
- Připojení budovy krajského ředitelství PČR v Ostravě

Seznam všech objektů první etapy je obsažen v příloze č. 2 této poptávky

**Hlavním cílem a úkolem poptávané studie jsou technické možnosti připojení jednotlivých objektů I. etapy budování VDS. Zejména však:**

1. Místní šetření ve všech dotčených objektech
  - a. Zjištění současného stavu připojení organizace k síti internet
  - b. Stav vnitřní infrastruktury
    - i. LAN
    - ii. Místností serverů a datových rozvodů
    - iii. Možnosti chlazení
    - iv. Možnosti napájení
    - v. Zabezpečení



- vi. Potencionální možnosti umístění nové technologie operátora VDS
  - c. Možnosti potencionálních poskytovatelů optického připojení,
  - d. Varianty výstavby „poslední míle“, s ohledem na vlastnické vztahy v uvažované trase a možnosti vybudování „přípojných bodů“ organizace.
  - e. Vlastnické vztahy MSK k nemovitostem, ve kterých sídlí dotčené organizace
2. Upravení původního návrhu trasování s ohledem na zjištěný aktuální stav.
  3. Předběžné jednání s vlastníky optických sítí o podmínkách možného odprodeje optických vláken.
  4. Navrhované trasy poslední míle a umístění přípojných bodů budou zakresleny jako vrstvy do mapových podkladů s možností doplňování dalších nezbytných dat.
    - a. Formát dat SHP
    - b. Souřadnicový systém S-JTSK
    - c. Mapový podklad – ortofotomapa 2015 (a novější)
  5. Informace z místního šetření budou sestaveny do přehledné matice k jednotlivým objektům, včetně pořízené fotodokumentace

Přílohy jsou předány v elektronické podobě.

### 3. Termín zhotovení díla:

Termín pro předání díla je stanoven na 30. 10. 2018.

Termín pro předání díla ve formě draftu k připomínkování je 7. 9. 2018

### 4. Ostatní podmínky

Nabídky předejte prosím mailem na adresu [redacted] ve formátu pdf. Termín pro podání cenové nabídky **14. 5. 2018 do 14:00**. Součástí nabídky bude návrh platebních podmínek.

Vyhodnocení nabídek proběhne 15. 5. 2018.

V Ostravě dne 3.5.2018

[redacted]  
za Moravskoslezské datové centrum, příspěvková organizace

Mgr. Jiří Matěj, ředitel

Název	ICO	Adresa
Nemocnice s poliklinikou Havlířov, příspěvková organizace	844896	Dělnická 1132/24, 736 01 Město
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Dělnická 969/26, Havlířov Město 73601
Gymnázium Františka Živného, Bohumín, Jana Palacha 794, příspěvková organizace	62331205	Jana Palacha 794, 735 81 Nový Bohumín
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace	844853	Školní 1286, Orlová 4 73514
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace	844853	Masarykova třída 899, Orlová 4 73514
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Masarykova 900, Orlová Lutyně 73514
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Šunychelská 1201, Bohumín 73581
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace	844853	Vydmuchov 399/5, 734 01 Ráj
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace	844853	Žižkova 2379/54a, Karviná 4 73401
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Vydmuchov 395, Karviná Ráj 73401
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Vydmuchov 209/8, 734 01 Karviná
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Karviná	48804525	Mlýnská 794/11, Karviná Fryštát 73301
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště podnikání a služeb, Jablunkov, Školní 416, příspěvková organizace	100340	Školní 416, 739 91 Jablunkov
Sanatorium Jablunkov, a.s.	27835545	Alej míru 442, Jablunkov 73991
Nemocnice Třinec, příspěvková organizace	534242	Kaštanová 268, 739 61 Dolní Lištná
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	Nošovice 155, Nošovice 73951
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	Bukovecká 615, Jablunkov 73991
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	Kaštanová 268, 73961 Třinec
Obchodní akademie, Český Těšín, příspěvková organizace	60337320	Sokola-Tůmy 402/12, 737 01 Český Těšín
Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, příspěvková organizace	844853	Třanovského 1944, Český Těšín 1 73701
Gymnázium, Frýdlant nad Ostravicí, nám. T. G. Masaryka 1260, příspěvková organizace	601403	Nám. T. G. Masaryka 1260, Frýdlant nad Ostravicí 739 11
Odborný léčebný ústav Metylovice - Moravskoslezské sanatorium, příspěvková organizace	534200	Metylovice 1, 739 49 Metylovice
Nemocnice ve Frýdku-Místku, příspěvková organizace	534188	El. Krásnohorské 321, 738 01 Frýdek
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	E. Krásnohorské 322, 738 01 Frýdek-Místek
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	Ondřejnická 896, Frýdlant nad Ostravicí 73911
Krajský úřad Moravskoslezského kraje	70890692	28. října 2771/117, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz, Ostrava
Krajské ředitelství Policie ČR	75151502	30. dubna 1682/24, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Ostrava	48804525	Kaminského 636/12, Ostrava
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - ředitelství Ostrava	48804525	Výškovická 2995/40, 700 30 Zábřeh
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Ostrava	48804525	Ceskoslovenské armády 1892/20a, Ostrava-Slezská Ostrava 71000
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Ostrava	48804525	Martinovská 1622/36, Ostrava-Poruba 70800

Název	ICO	Adresa
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Ostrava	48804525	Nemocniční 3328/11, Ostrava-Moravská Ostrava 70200
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Frýdek-Místek	48804525	Generála Fajtla 418, Mošnov
Správa silnic Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - cestmistrovství Odry	95711	Osvobození 43, 742 35 Odry
Centrum psychologické pomoci, příspěvková organizace	847267	Štefánikova 826/7, 741 01 Nový Jičín
Gymnázium a Střední průmyslová škola elektrotechniky a informatiky, Frenštát pod Radhoštěm, příspěvková organizace	601659	Křížkova 1258, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Základní škola Floriána Bayera, Kopřivnice, Štramberská 189, příspěvková organizace	62330390	Štramberská 189/18, 742 21 Kopřivnice
Krajské zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a informační centrum, Nový Jičín, příspěvková organizace	62330403	Štefánikova 826/7, 741 01 Nový Jičín
Bílovecká nemocnice, a.s.	26856858	17. listopadu 538/5, Bílovec 1 74301
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	Štefánikova 11, 741 01 Nový Jičín
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	sídlíště Míru 958/1 Odry 74235
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	Pekařská 405, Fulnek 74245
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	Záhuní 401, Frenštát pod Radhoštěm 74401
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	Záhumní 35/24b, Kopřivnice 74221
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	Tovární 899, Studénka 74213
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Nový Jičín	48804525	B. Němcové 1182/8, Bílovec 74301
Střední průmyslová škola a Obchodní akademie, Bruntál, příspěvková organizace	601322	Kavalcova 814/1, 792 01 Bruntál
Dětský domov Janovice u Rýmařova, příspěvková organizace	63024594	Rýmařovská 34/1, 793 42 Janovice
Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace	844641	I. P. Pavlova 552/9, 794 01 Pod Bezručovým vrchem
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Bruntál	48804525	ČSA 789/99, Krnov 79401
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Bruntál	48804525	Zeyerova 13, 792 01 Bruntál
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Bruntál	48804525	Máchova 84/1, Rýmařov 79501
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Bruntál	48804525	Nádražní 646, Vrbno pod Pradědem 73926
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Bruntál	48804525	Opavická 827/29, Město Albrechtice 79395
Základní škola, Vítkov, nám. J. Zajíce č. 1, příspěvková organizace	47813172	náměstí Jana Zajíce 1, 749 01 Vítkov
Dětské centrum Čtyřlístek, příspěvková organizace	68177992	Nákladní 147/29, 746 01 Předměstí
Dětské centrum Čtyřlístek, příspěvková organizace	68177992	Nákladní 231/31, Opava 74601
Slezská nemocnice v Opavě, příspěvková organizace	47813750	Olomoucká 470/86, 746 01 Předměstí
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Opava	48804525	Olomoucká 86, 746 01 Opava
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Opava	48804525	Opavská 80, Dolní Benešov - Zábřeh 74722
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Opava	48804525	Těšínská 584/39, 746 01 Opava
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Opava	48804525	Švermova 219, Vítkov 74901
Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje, příspěvková organizace - územní odbor Opava	48804525	ČSA 1402/6a, Hlučín 74801,