

Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo na zhotovení Dokumentace pro územní rozhodnutí

„RS 4 VRT Praha-Balabenka – sjezd Lovosice“; Zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí

(dále jen „**Dodatek č. 3**“, dále jen „**Smlouva**“)

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 70994234; DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka A 48384

zastoupena: **Ing. Mojmírem Nejezchlebem**, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy
na základě Pověření č. 2372 ze dne 26. 2. 2018

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa vysokorychlostních tratí, V Celnici 1028/10, 110 00 Praha 1

číslo smlouvy Objednatele: **E618-S-2474/2022**

ISPROFIN/ISPROFOND: **500 354 0004 Příprava akcí rychlých spojení**

Sub. ISPROFIN: **500 352 0167 RS 4 VRT Praha-Balabenka – sjezd Lovosice**

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Společnost „MP+Valbek+MOTT+EGIS – RS 4 VRT Balabenka – Lovosice“, jejímiž společníky jsou níže uvedené společnosti:

Společník 1

METROPROJEKT Praha a.s.

se sídlem: Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 452 71 895; DIČ: CZ45271895

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 1418

bank. spojení: XXXXXXXXXX, č. účtu: XXXXXXXXXX

zastoupena: **Ing. Vladimírem Seidlem**, předsedou představenstva
Ing. Petrem Vyskočilem, místopředsedou představenstva

a

Společník 2

Valbek, spol. s r.o.

se sídlem: Vaňurova 505/17, Liberec III-Jeřáb, 460 07 Liberec

IČO: 482 66 230; DIČ: CZ48266230

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, spisová značka C 4487

zastoupena: **Ing. Ladislavem Šimkem**, jednatelem společnosti
Ing. Petrou Kopkovou, jednatelkou společnosti



a

Společník 3

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

se sídlem: Národní 984/15, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 485 88 733; DIČ: CZ48588733

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka C 14051

zastoupena: **Ing. Michalem Babičem**, jednatelem společnosti

Ing. Janem Loškem, Ph.D., jednatelem společnosti

a

Společník 4

MOTT MACDONALD LIMITED

se sídlem: Mott MacDonald House, 8-10 Sydenham Road, Croydon, Surrey, CR0 2EE,

Spojené království Velké Británie a Severního Irska

zahraniční zřizovatel, soukromá společnost s ručením omezeným (Private Limited Company), je

registrovaná na úřadě obchodního rejstříku pro Anglii a Wales pod číslem 1243967

jednající na území České republiky prostřednictvím své organizační složky:

MOTT MACDONALD LIMITED-org.složka

se sídlem: Národní č.p. 984/15, 110 00 Praha 1

IČO: 27155048; DIČ: CZ27155048

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze spisová značka A 49957

vedoucí odštěpného závodu: **Ing. Radko Bucek, Ph.D.**

a

Společník 5

EGIS RAIL S.A.

se sídlem 168-170 Avenue Thiers 69455, Lyon Cedex 06, Francouzská republika

identifikační číslo: 968 502 559

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném obchodním soudem v Lyonu

zastoupena: **Olivierem Bouvartem**

Korespondenční adresa:

METROPROJEKT Praha a.s., Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7, Holešovice

číslo smlouvy Zhotovitele: **8304/MP**

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jako „Smluvní strany“ a každý samostatně jako „Smluvní strana“).

PREAMBULE

Smluvní strany shodně konstatují, že důvodem pro uzavření tohoto Dodatku č. 3 jsou následující skutečnosti:

1. **Úprava rozsahu předmětu Díla.** V souvislosti s dodatečnými požadavky, které vyplynuly z nových skutečností, zjištěných v průběhu zpracování dosavadních dílčích etap dokumentace, dochází:
 - a) ke změnám, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky, dle ustanovení **§ 222 odst. 6** zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZV“):

- **Změna projektového řešení Tunelu Líbeznice.** Při projednání přeložek pozemních komunikací I/9 a II/244 na severním okraji k.ú. Líbeznice bylo ze strany obce Líbeznice zpochybněno navržené technické řešení nejen výše uvedených přeložek, ale zejména pak technické řešení tunelu. Po následném jednání Objednatele a obce Líbeznice bylo rozhodnuto o rozsahu úprav dokumentace. Dojde k úpravě nivelety tunelu, následkem čeho bude nutné prodloužit tunel o 510 m, což si vyžádá doplnění geotechnického průzkumu v rozsahu 11 vrtů hloubky 15-35 m. Bude také nutné nově navrhnout únikové objekty z tunelu a zvýšit jejich počet na tři. Dále bude upravena niveleta VRT v délce cca 4 km a upravena poloha blízké odbočky. Přeložky komunikací I/9 a II/244 budou přizpůsobeny novému technickému řešení. Upraveny budou také veškeré dotčené přeložky komunikací včetně pěších a dojde také k úpravě přeložek související technické infrastruktury.
 - **Změna projektového řešení přestavby odb. Balabenka.** Na základě jednání mezi Ministerstvem dopravy České republiky, hlavním městem Praha a jeho příslušnými organizacemi (ROPID, IPR) bylo rozhodnuto o potřebě zpracování rozšířeného návrhu přestavby odb. Balabenka (*v době zadání této zakázky nebyly k dispozici jak závěry ze Studie proveditelnosti železničního uzlu Praha včetně RS, tak ani nebyly zřejmé dopady nutné koordinace s přípravou staveb Městského okruhu*). Upravený návrh přestavby odb. Balabenka představuje oproti původnímu zadání podstatné navýšení počtu kolejí a kolejových spojek, mostů, úprav pozemních komunikací a přeložek sítí. Dokumentace bude nově také řešit úpravu západního zhlaví ŽST Praha Vysočany. Výrazně většího rozsahu dosáhne také návrh zabezpečovacího zařízení nebo trakčního vedení. Bude také nutné navrhnout předstihové objekty pro stavbu Městského okruhu a Libeňské spojky, které se nacházejí v dotčeném území. Hluková studie a protihluková opatření budou muset být zpracovány ve větším rozsahu, než bylo v době zadání předpokládáno.
- b) změn, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, a jsou nezbytné, dle ustanovení § 222 odst. 5 ZZVZ:
- **Změna projekčního řešení rozvoden VVN/VN a přeložek ZVN a VVN.** V průběhu zpracování projekčních prací se ukázalo, že původní zamýšlený standardní způsob technického řešení rozvoden VVN/VN a přeložek ZVN a VVN není pro tento úsek VRT vhodný. Jediná vhodná plánovaná rozvodna „Praha sever“ bude s největší pravděpodobností v provozu až po plánovaném zprovoznění této stavby. Zhotovitel tak bude nově navrhovat nové rozvodny VVN/VN, napojených na rozvod ZVN 400 kV. Rozvodny budou nutné dvě, aby pokryly napájení trakčního vedení i pro úsek VRT přes oblast Českého Středohoří. Kromě samotných rozvoden musí být navrženo také přírodní vedení ZVN 400 kV pro tyto rozvodny. Zařazení ŽST Praha sever do předmětu Díla má za následek návrh přeložky VVN 2x110 kV v délce 1,6 km. V průběhu projekčních prací se také zjistilo, že severně od této stanice bude realizováno nové ZVN 400 kV, jehož realizaci již nelze v této projekční fázi ovlivnit a vyvolá nutnost návrhu tří přeložek v souhrnné délce 1,2 km. Projekční řešení rozvoden VVN/VN a přeložek ZVN a VVN není technicky ani provozně oddělitelné od předmětu Díla a řešení této části projektu v jiné zakázce by znamenala, jak zásadní nárůst nákladů, tak by zejména zcela negativně ovlivnila termín dokončení Díla dle Smlouvy, vzhledem k tomu, že způsob napájení trakčního vedení je esenciálním prvkem VRT.
 - **Změna projekčního řešení TNS, ATS, SpS,** kdy stávající návrh TNS, SpS a ATS byl Zhotovitelem zpracováván na základě Manuálu VRT, průběžných konzultací a dalších podkladů poskytnutých Objednatelem. Výsledkem bylo řešení rozvoden 2x25 kV jako vnitřních, vzduchem izolovaných a řešení trafostání výkonových traf jako venkovní stání. V rámci probíhajících projekčních prací a jejich ekonomických hodnocení došlo k přehodnocení stávajícího celosíťového konceptu TNS, SpS a ATS a přepracování návrhu rozvoden 2x25 kV jako plně venkovních. Tento návrh znamená přepracování stávajícího stavu, čímž dojde i k redukci či úpravě technologických objektů, zřizovaných pro tyto technologie. Jiný způsob řešení není technicky ani provozně oddělitelný od předmětu Díla a řešení této části dokumentace v jiné zakázce by znamenalo, jak zásadní nárůst nákladů, tak zejména by zcela negativně ovlivnila termín dokončení Díla dle Smlouvy.

- **Změna projekčního řešení zabezpečovacího zařízení.** V rámci probíhajících projekčních prací a vzhledem k posouzení jejich vlivu na konečnou efektivnost provozování zabezpečovacího zařízení VRT i konvenčních tratí došlo k přehodnocení stávajícího konceptu. Výstupem je pokyn na decentralizaci zabezpečovacího zařízení a zřízení tzv. objektových kontrolérů ve venkovních skříních. To znamená zásadní změnu základního principu prostorového návrhu zabezpečovacího zařízení. Kromě samotného zabezpečovacího zařízení doznají výrazných změn také technologické objekty, sdělovacího zařízení a napájení těchto technologií. Způsob decentralizace vybraných prvků zabezpečovacího zařízení nebyl v době zadání znám a původně zvolené technické řešení bylo založeno na jiném standardním technickém řešení, které bylo předpokládáno, za optimální způsob řešení, což se však v průběhu projekčních prací nepotvrdilo. Jiný způsob řešení není technicky ani provozně oddělitelný od předmětu Díla a řešení této části dokumentace v jiné zakázce by znamenalo, jak zásadní nárůst nákladů, tak zejména by zcela negativně ovlivnilo termín dokončení Díla dle Smlouvy.
- c) ke změnám, které nemění celkovou podstatu veřejné zakázky a jejichž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a současně nižší než 10 % původní hodnoty závazku, dle ustanovení **§ 222 odst. 4 ZZVZ**:
- **Prověření geotechnických poměrů při změně trasování Tunelu Střížkov,** kdy původní trasování tunelu Střížkov bylo ve Studii proveditelnosti odlišné. Tunel nyní prochází pod nedávno dokončenou obytnou zástavbou, a to s minimálním nadložím (na novou niveletu má vliv konečná podoba ŽST Praha sever). Nyní, vzhledem k senzitivnosti oblasti a s cílem ochránit nadzemní zástavbu třetích stran během ražby tunelu v co největší míře je nezbytné provést dodatečný průzkumný jádrový vrt v délce 38 m, který by geotechnické podmínky v oblasti osvětlil a poskytl odpovídající podklad pro další projekční práce.
2. **Úprava ceny Díla a s tím související úprava Přílohy č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla.** V souladu s výše uvedenými úpravami rozsahu předmětu Díla dochází k celkovému navýšení ceny Díla o částku **74 763 200,- Kč bez DPH**.
- Součet hodnot změn uvedených v bodu 1, písm. a) Preambule tohoto Dodatku č. 3, které jsou změnami ve smyslu ustanovení **§ 222 odst. 6 ZZVZ**, činí **60 976 000,- Kč bez DPH**.
- Součet hodnot změn uvedených v bodu 1, písm. b) Preambule tohoto Dodatku č. 3, které jsou změnami ve smyslu ustanovení **§ 222 odst. 5 ZZVZ**, činí **13 507 200,- Kč bez DPH**.
- Součet absolutních hodnot změn uvedených v bodu 1, písm. c) Preambule tohoto Dodatku č. 3, které jsou změnami ve smyslu ustanovení **§ 222 odst. 4 ZZVZ**, činí **280 000,- Kč bez DPH**.
- Součet absolutních hodnot změn závazků ze Smlouvy dle ustanovení **§ 222 odst. 4 ZZVZ** je cca **1,96 %** původní hodnoty závazku ze Smlouvy. Úprava Ceny Díla je stanovena ke dni podpisu Dodatku č. 3.
- V souvislosti s výše uvedeným se Smluvní strany dohodly na úpravě na úpravě článku 5, odst. 5.1, odst. 5.2 a odst. 5.3, všechny ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy, na úpravě článku 14, odst. 14.16 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2 a na úpravě Přílohy č. 4 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2.
3. **Úprava a doplnění obsahu a úpravy termínů odevzdání jednotlivých dílčích etap plnění Díla a s tím související částečná úprava Přílohy č. 3c Smlouvy – Zvláštní technické podmínky a úprava Přílohy č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění.**
- V návaznosti na shora uvedené rozšíření předmětu Díla, je nezbytné tyto práce časově zasadit do Harmonogramu díla, tj. konkrétně do 4. Dílčí etapy, kdy je nutné celkově prodloužit původně stanovený termín 4. Dílčí etapy, rozčlenit tuto etapu do logických na sebe navazujících celků a zohlednit tak nárůst časového nároku na zpracování obsahu rozšířeného plnění.
- S ohledem na shora uvedené se tak Smluvní strany dohodly na rozdělení 4. Dílčí etapy na celkem čtyři samostatné etapy s označením 4a. Dílčí etapa a termínem odevzdání nejpozději do 15.05.2024, 4b. Dílčí etapa s termínem odevzdání do 2 měsíců od písemného pokynu Objednatele, 4c. Dílčí etapa s termínem odevzdání do 24.09.2024 a 4d. Dílčí etapa s termínem odevzdání do 22.12.2024.

V souvislosti s výše uvedeným se Smluvní strany dohodly na úpravě na úpravě článku 7, odst. 7.1 a odst. 7.5, oba ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy, na úpravě článku 11, odst. 11.9, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy, na úpravě článku 12, odst. 12.6, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a na úpravě článku 14, odst. 14.16, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy.

Dále se Smluvní strany dohodly na úpravě článku 6, odst. 6.3 Přílohy č. 3c Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2 a na úpravě Přílohy č. 5. Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2.

4. **Úprava poddodavatelského systému Zhotovitele a s tím související úprava Přílohy č. 8 Smlouvy – Seznam poddodavatelů.**

Zhotovitel v souladu s ustanovením odstavce 7.4.2 Obchodních podmínek, požádal Objednatele o změnu poddodavatelského systému tak, že požaduje rozšířit počet svých poddodavatelů o společnosti: **Agile Geotechnics s.r.o., ALMAPRO, s.r.o., Onixia solutions s.r.o., BOHEMIATEL, s.r.o., EXprojekt s.r.o., GPlus, s. r. o., Intesys s.r.o., V - CON, s.r.o., VALBEK SK, spol. s r.o., Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Součást: Fakulta bezpečnostního inženýrství, Elektrovod a.s. - Slovenská republika, odštěpný závod, ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, KLOKNERŮV ÚSTAV, VECTORAMA s.r.o.** Procentuální podíl prací vykonaných poddodavateli se v rámci této stavby navyšuje na hodnotu **50,47 %**. Objednatel s rozšířením poddodavatelského systému Zhotovitele souhlasí.

V souvislosti s výše uvedeným se Smluvní strany dohodly na úpravě článku 14, odst. 14.16, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a Přílohy č. 8 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 1.

U všech shora uvedených skutečností se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 ZZVZ.

I.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem se Smluvní strany dohodly s odvoláním na ustanovení článku 14, odst. 14.3 Smlouvy na úpravě Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2474/2022, číslo smlouvy Zhotovitele: 8304/MP, uzavřené dne 24.08.2022, ve znění Dodatků č. 1 a č. 2, takto:

1) **Článek 5 – CENA DÍLA**

a) *ruší se stávající znění textu odstavce 5.1, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

- 5.1 Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za podmínek stanovených touto Smlouvou a v souladu s Přílohou č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla, ve znění Dodatku č. 3, ve výši:

Cena Díla dle Smlouvy, bez DPH:	152 179 600,- Kč
Změna ceny Díla dle Dodatku č. 2, bez DPH	28 452 800,- Kč
Změna ceny Díla dle Dodatku č. 3, bez DPH	74 763 200,- Kč
Cena Díla dle Dodatku č. 3, bez DPH	255 395 600,- Kč

slovy: **dvě stě padesát pět milionů tři sta devadesát pět tisíc šest set korun českých**

Rekapitulace:

Cena Díla dle Dodatku č. 3, bez DPH:	255 395 600,- Kč
DPH (základní sazba):	53 633 076,- Kč
Cena Díla dle Dodatku č. 3, včetně DPH:	309 028 676,- Kč

b) *ruší se stávající znění textu odstavce 5.2, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

- 5.2 Podrobný rozpis Ceny Díla a termíny úhrady jednotlivých částí Ceny Díla je uveden v Příloze č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla, ve znění Dodatku č. 3 Smlouvy, resp. v čl. 6.3 ZTP, ve znění Dodatku č. 3.

c) ruší se stávající znění textu odstavce 5.3 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2 a nahrazuje se nový textem v tomto znění:

- 5.3 Cena Díla včetně jednotlivých položek uvedených v Příloze č. 4 Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3 je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná. Cena Díla nebude překročena ani v případě, že se Zhotovitel teprve po podpisu Smlouvy stane plátcem DPH. V takovém případě bude Zhotovitel povinen uhradit částku odpovídající této dani podle zvláštních předpisů z Ceny Díla; případně bude Objednatel postupovat podle čl. 5.4 Smlouvy a uhradí Zhotoviteli částku odpovídající Ceně díla poníženou o daň uhrazenou dle tohoto odstavce, respektive čl. 5.4 Smlouvy.

2) ČLÁNEK 7 – HARMONOGRAM PLNĚNÍ SMLOUVY

a) ruší se stávající znění textu odstavce 7.1, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 7.1 Zhotovitel se v souladu se svou Nabídkou zavazuje dokončit a předat Objednateli Dílo nebo jeho jednotlivé části v termínech uvedených v harmonogramu obsaženém v Příloze č. 5, ve znění Dodatku č. 3 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram plnění**“). Strany konstatují, že v termínech uvedených v Harmonogramu plnění mají být Části Díla, resp. celé Dílo, předány, tj. Zhotovitel je povinen předat navrhované výstupy se zohledněním lhůt pro připomínkování ze strany Objednatele dle čl. 8 Obchodních podmínek a čl. 6.5 Smlouvy výše; to neplatí pouze v případě, že Harmonogram plnění určuje lhůtu pro předání konceptu Části Díla, viz čl. 6.4.2 ZTP – Přílohy č. 3c Smlouvy.

b) ruší se stávající znění textu odstavce 7.5, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se novým textem v tomto znění:

- 7.5 Zhotovitel se zavazuje uvést do každého daňového dokladu název Části Díla, které se fakturace týká v dílčích termínech plnění, v souladu s termíny uvedenými v Příloze č. 4 této Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3. V případě, že na daňovém dokladu nebude uveden název Části Díla, které se fakturace týká, bude Objednatel postupovat v souladu s odst. 10.8 Obchodních podmínek.

3) ČLÁNEK 11 – VLASTNICKÉ PRÁVO A UŽÍVACÍ PRÁVA

- ruší se stávající znění textu odstavce 11.9, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se nový textem v tomto znění:

- 11.9 Zhotovitel uděluje a Objednatel nabývá oprávnění dle tohoto článku okamžikem předání předmětu Díla, resp. každé jeho části, která bude Objednateli předána v rámci dohodnutých Dílčích etap dle čl. 6.3 ZTP, ve znění Dodatku č. 3 Smlouvy – Přílohy 3c Smlouvy.

4) ČLÁNEK 12 – ODSTOUPENÍ OBJEDNATELE OD SMLOUVY

- ruší se stávající znění textu odstavce 12.6, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se nový textem v tomto znění:

- 12.6 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy pouze v případě, že Objednatel je v prodlení s úhradou splatné částky za plnění některé z Dílčích etap dle čl. 6.3 ZTP, ve znění Dodatku č. 3 Smlouvy – Přílohy č. 3c Smlouvy po odečtení finančních nároků Objednatele vůči Zhotoviteli více než čtyřiceti (40) dnů od vypršení lhůty splatnosti příslušného daňového dokladu a nesplní svoji povinnost ani po doručení písemné upomínky Zhotovitele k úhradě předmětné splatné částky ani v dodatečné lhůtě devadesáti (90) dní.

5) ČLÁNEK 14 – ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- ruší se stávající znění textu odstavce 14.16, ve znění Dodatku č. 2 Smlouvy a nahrazuje se nový textem v tomto znění:

- 14.16 Součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1	Pokyny pro dodavatele „RS 4 VRT Praha-Balabenka – sjezd Lovosice“; Zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí (samostatná příloha)
Příloha č. 2	Obchodní podmínky (samostatná příloha)

Příloha č. 3	Technické podmínky
Příloha č. 3a	Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP Staveb)
Příloha č. 3b	Všeobecné technické podmínky (samostatná příloha)
Příloha č. 3c	Zvláštní technické podmínky (samostatná příloha) - <i>částečné nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3</i>
Příloha č. 4	Rozpis Ceny Díla - <i>nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3</i>
Příloha č. 5	Harmonogram plnění (viz čl. 6.3 ZTP – Příloha č. 3c Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3) - <i>nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3</i>
Příloha č. 6	Oprávněné osoby - <i>ve znění platném ke dni podpisu Dodatku č. 1</i>
Příloha č. 7	Seznam požadovaných pojištění
Příloha č. 8	Seznam poddodavatelů - <i>nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3</i>
Příloha č. 9	Související dokumenty
Příloha č. 10	Zmocnění Vedoucího Zhotovitele
Příloha č. 11	Dohoda o mlčenlivosti (s vybraným dodavatelem) (samostatná příloha)
Příloha č. 12	BIM protokol (samostatná příloha)
Příloha č. 13	Žádost o poskytnutí zálohové platby – vzor - <i>znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 2</i>

6) PŘÍLOHA Č. 3c SMLOUVY – ZVLÁŠTNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY

- *ruší se stávající znění textu odstavce 6.3 Přílohy č. 3c Smlouvy – Zvláštních technických podmínek, ve znění Dodatku č. 2 a nahrazuje se novým textem v tomto znění:*

6.3 Základní harmonogram zpracování Díla

6.3.1 **1. Dílčí etapa – do 3 měsíců od nabytí účinnosti SoD** (fakturace ■■■■ z původní ceny Díla) dojde k předání, resp. uskutečnění:

- a) zajištění mapových podkladů;
- b) provedení a vyhodnocení archivních průzkumů a zahájení všech ostatních průzkumů;
- c) konceptu technického řešení napojení do železničního uzlu Praha dle čl. 4.18.2 těchto ZTP a variant sjezdu VRT tratě na konvenční trať č. 090 dle variant aktualizace ZÚR;
- d) zpracování a vyhodnocení způsobů mimoúrovňových křížení;
- e) návrhů variant řešení dle čl. 1.2.11 těchto ZTP vč. základního 3D modelu rozhodujících stavebních objektů zasazený do terénu pro prezentaci záměru samosprávě a MD jako podklad pro rozhodnutí o výsledné variantě řešení;
- f) výsledků prověření z bodu 1.2.8.

6.3.2 **2. Dílčí etapa – do 13 měsíců od nabytí účinnosti SoD** (fakturace ■■■■ z původní ceny Díla + ■■■■ z ceny Dodatku č. 2) dojde k předání, resp. uskutečnění:

- a) konceptu technického řešení Díla k projednání, a to zejména návrhu:
 - i. kolejového řešení (situace, podélné a příčné profily);
 - ii. řešení železničního spodku;
 - iii. mostních a tunelových objektů (situace, podélné a příčné profily);
 - iv. řešení napájení, sdělovacího a zabezpečovacího zařízení;

- v. řešení plně vybaveného střediska údržby;
 - vi. řešení souvisejících pozemních objektů (půdorys, výškové řešení);
 - vii. řešení přístupových komunikací a ploch;
 - viii. protihlukových a kompenzačních opatření.
- b) posouzení vlivů záměru na předměty ochrany a celistvost evropsky významné lokality (EVL) a/nebo ptačí oblasti (PO);
 - c) základního 3D modelu rozhodujících stavebních objektů zasazený do terénu pro prezentaci záměru samosprávě a veřejnosti;
 - d) průběžných výstupů z průzkumů dle 6.3.1 b);
 - e) prověření ŽST Praha-sever a variant tunelového řešení v k.ú. Odolena Voda;
 - f) prověření alternativních technických řešení napojení VRT Podřipsko na úsek VRT Středohorský tunel.

6.3.3 3. Dílčí etapa – do 16 měsíců od nabytí účinnosti SoD (fakturace ■■■ z původní ceny Díla + ■■■ z ceny Dodatku č. 2) dojde k předání, resp. uskutečnění:

- a) oznámení EIA ve stádiu rozpracovaného návrhu k projednání s Objednatel, vč. variant sjezdu VRT tratě na konvenční trať č. 090 dle aZÚR č. 5 ÚK;
- b) předběžných výpočtu celkových investičních nákladů stavby dle ceníku SPOŽES mimo úseku ŽST Roudnice nad Labem VRT – sjezd Lovosice;
- c) veškerých dalších relevantních výstupů k projednání s Objednatel;
- d) konečných výstupů z průzkumů dle 6.3.1 b) vyjma přírodovědného průzkumu a geotechnického průzkumu v úseku ŽST Roudnice nad Labem VRT – sjezd Lovosice;
- e) průběžných výstupů z přírodovědného průzkumu.
- f) Architektonické/ krajinářské řešení odb. Balabenka a portálu tunelu;
- g) Založení a následný provoz GIS portálu;
- h) Odhad investičních nákladů;
- i) Analýza rizik černé skládky v k.ú. Všestudy.

6.3.4 4. Dílčí etapa – v níže uvedených termínech s níže uvedenými fakturacemi dojde k předání, resp. uskutečnění plnění v jednotlivých etapách:

- **4a. Dílčí etapa, nejpozději do 15.05.2024** (fakturace ■■■ z ceny Dodatku č. 3)
 - a) aktualizace konceptu technického řešení Díla v úseku Odb. Balabenka (mimo) – ŽST Roudnice VRT (včetně) k projednání.
- **4b. Dílčí etapa do 2 měsíců od písemného pokynu Objednatele** (fakturace ■■■ z ceny Dodatku č. 3)
 - a) dopracování technického řešení odb. Balabenka a sjezdu na Lovosice.
- **4c. Dílčí etapa 24.09.2024** (fakturace ■■■ z ceny Dodatku č. 3)
 - a) aktualizace konceptu technického řešení Díla o zapracované připomínky investora.
- **4d. Dílčí etapa 22.12.2024** (fakturace ■■■ z původní ceny Díla)
 - a) dokončení oznámení EIA k předložení příslušnému úřadu na základě zapracování výsledků vzniklých z aktualizace ZÚR všech dotčených krajů;
 - b) posouzení RAMS;

- c) zpřesnění a doplnění výpočtu celkových investičních nákladů o sjezd VRT tratě na konvenční trať č. 090 dle aktualizace ZÚR a ekonomické hodnocení celé stavby;
- d) odevzdání konceptu Záměru projektu;
- e) konečných výstupů z přírodovědného a geotechnického průzkumu (dle 4.17 ZTP).

6.3.5 **5. Dílčí etapa** – do 3 měsíců od uskutečnění předchozí etapy (fakturace ■■■ z původní ceny Díla) dojde k předání, resp. uskutečnění:

- a) dokončení Dokumentace EIA k projednání s Objednatelem;
- b) dokončení DÚR k projednání s Objednatelem;
- c) odevzdání Záměru projektu;
- d) odevzdání čistopisu EIA se zpracováním připomínek Objednatele;
- e) odevzdání čistopisu DÚR se zpracováním připomínek Objednatele včetně BIM.

6.3.6 **6. Dílčí etapa s předpokladem do 5 měsíců od uskutečnění předchozí etapy, dojde k získání pravomocného kladného závazného stanoviska EIA.** (fakturace ■■■ z původní ceny Díla)

6.3.7 **7. Dílčí etapa – do 3 měsíců od řádného termínu pro uskutečnění předchozí etapy** (fakturace ■■■ z původní ceny Díla) dojde k předání, resp. uskutečnění:

- a) dokončení DÚR vč. zajištění úplné dokladové části pro územní řízení vč. zpracování případných podmínek a dalších závěrů z těchto dokladů vyplývajících;
- b) aktualizace dříve zpracovaných částí Díla na základě finální verze DÚR (zejména výpočtu celkových investičních nákladů stavby, resp. rozpočtu a aktualizace ekonomického hodnocení stavby a posouzení RAMS) a jejich projednání s Objednatelem;
- c) projednání finální verze DÚR s Objednatelem vč. zpracování žádosti o vydání územního rozhodnutí;
- d) aktualizovaného 3D modelu rozhodujících stavebních objektů zasazený do terénu pro prezentaci záměru samosprávě a veřejnosti;
- e) předložení finální Objednatelem odsouhlasené verze DÚR orgánu příslušnému k vydání rozhodnutí o umístění stavby dráhy.

6.3.8 **8. Dílčí etapa – termín dokončení Díla**, s předpokladem **do 2 měsíců od uskutečnění předchozí etapy** (fakturace ■■■ z původní ceny Díla). Dojde ke konečnému odevzdání Díla v rozsahu a podrobnosti dle čl. 1 těchto ZTP a zejména **k získání pravomocného územního rozhodnutí o umístění stavby**, jež je předmětem Díla. Předání protokolu o provedení Díla.

7) Příloha č. 4 Smlouvy – Rozpis Ceny Díla

Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 4 – Rozpis Ceny Díla. Ruší se stávající znění Přílohy č. 4, ve znění Dodatku č. 2 a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 3, které je přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 3 a jeho nedílnou součástí.

8) Příloha č. 5 Smlouvy – Harmonogram plnění

Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 5 – Harmonogram plnění. Ruší se stávající znění Přílohy č. 5, ve znění Dodatku č. 2 a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 3, které je přílohou č. 2 tohoto Dodatku č. 3 a jeho nedílnou součástí.

9) Příloha č. 8 Smlouvy – Seznam poddodavatelů

Smluvní strany se dohodly na úpravě Přílohy č. 8 – Seznam poddodavatelů. Ruší se stávající znění Přílohy č. 8, ve znění Dodatku č. 1 a nahrazuje se novým zněním platným k datu podpisu Dodatku č. 3, které je přílohou č. 3 tohoto Dodatku č. 3 a jeho nedílnou součástí.

II.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek č. 3 podléhá uveřejnění v registru smluv podle 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 (dále jen „**zákon o registru smluv**“), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Smluvních stran, předmětu Dodatku č. 3, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření tohoto Dodatku č. 3.
2. Tento Dodatek č. 3 nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední Smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona registru smluv.
3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v Dodatku č. 3, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce tohoto Dodatku č. 3, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku (dále jen „**obchodní tajemství**“), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 zákona o registru smluv.
4. Jestliže Smluvní strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Dodatku č. 3, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Dodatku č. 3 v registru smluv znečitelněna, nese tato Smluvní strana odpovědnost, pokud by tento dodatek v důsledku takového označení byl uveřejněn způsobem odporujícím zákonu o registru smluv, a to bez ohledu na to, která ze stran tento dodatek v registru smluv uveřejnila. S částmi tohoto dodatku, které druhá Smluvní strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením tohoto dodatku, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení Zhotovitele Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí tohoto dodatku včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Zhotovitel je povinen výslovně uvést, že informace, které označil jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.
5. Zaslání Dodatku č. 3 správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje Objednatel. Nebude-li tento Dodatek č. 3 zaslán k uveřejnění a/nebo uveřejněn prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Smluvních stran oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.
6. Ostatní ustanovení Smlouvy, číslo smlouvy Objednatele: E618-S-2474/2022, číslo smlouvy Zhotovitele: 8304/MP, nedotčená tímto Dodatkem č. 3, zůstávají v platnosti beze změn.
7. Tento Dodatek č. 3 je vyhotoven elektronicky, každý elektronický obraz Dodatku č. 3 má platnost originálu.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 3 přečetly, že s jeho obsahem souhlasí, a na důkaz toho k němu připojují svoje podpisy.
9. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 3 jsou následující přílohy:
příloha č. 1 (současně Příloha č. 4 Smlouvy): **Rozpis Ceny Díla**
- nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3
příloha č. 2 (současně Příloha č. 5 Smlouvy): **Harmonogram plnění**
- nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3

příloha č. 3 (současně Příloha č. 8 Smlouvy):

Seznam poddodavatelů

- nové znění platné ke dni podpisu Dodatku č. 3

Za Objednatele:

V Praze

09.05.2024 16:04

Podepsáno elektronicky

Ing. Mojmír Nejezchleb

náměstek GŘ pro modernizaci dráhy

Správa železnic, státní organizace

Za Zhotovitele:

**Za společnost „MP+Valbek+MOTT+EGIS –
RS 4 VRT Balabenka – Lovosice“ na základě
Plných mocí**

V Praze

Digitálně podepsal

Datum: 2024.05.07 11:35:46 +02'00'

Ing. Vladimír Seidl

předseda představenstva

METROPROJEKT Praha a.s.

Digitálně podepsal

Datum: 2024.05.07 10:28:27
+02'00'

Ing. Petr Vyskočil

místopředseda představenstva

METROPROJEKT Praha a.s.

PŘÍLOHA Č. 4

Rozpis Ceny Díla

1. Cena za služby, ve znění Dodatku č. 3

Položka	Popis (podrobněji zejména v čl. 1.1 ZTP – Příloha č. 3c Smlouvy)	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
1	Záměr projektu (v rozsahu Směrnice č. V – 2/2012 v platném znění a dle požadavku VTP a ZTP)	člověkohodina	■	■	■
2	Zpracování Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby dráhy dle čl. 4.2 písm. b) Pokynů pro dodavatele a dle ZTP – Přílohy č. 3c Smlouvy. (mimo průzkumů a inženýrské činnosti – položky 3, 4, 5, 6, 7)	člověkohodina	■	■	■
3	Zpracování Dokumentace EIA dle čl. 4.2 písm. b) Pokynů pro dodavatele a dle ZTP – Přílohy č. 3c Smlouvy. (mimo inženýrskou činnost – položka 8)	člověkohodina	■	■	■
4	Zajištění mapových podkladů	m ²	■	■	■
5	Geodetické práce (doměření)	m ²	■	■	■
6	Inženýrskogeologický průzkum	km	■	■	■
7	Ostatní průzkumy pro zpracování DÚR	komplet	■	■	■
8	Inženýrská činnost zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání a zajištění všech potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání územního rozhodnutí a činnosti při procesu získání územního rozhodnutí až do nabytí jeho právní moci.	člověkohodina	■	■	■
9	Inženýrská činnost zajišťující posouzení vlivu stavby na životní prostředí (zajištění procesu EIA).	člověkohodina	■	■	■
10	Součinnost Zhotovitele při projednávání připravovaného záměru dle bodu 1.1.11 ZTP – Přílohy č. 3c Smlouvy.	člověkohodina**	■	■	■
11	Zpracování celkových investičních nákladů stavby resp. rozpočtu a hodnocení ekonomické efektivity stavby vč. aktualizace na základě finální verze Díla.	člověkohodina	■	■	■
12	Zpracování posouzení RAMS vč. jeho aktualizace na základě finální verze Díla.	člověkohodina	■	■	■
13	Definitivní odevzdání Díla, dle Smlouvy v listinné formě (dle požadavků VTP a ZTP)	komplet	■	■	■

14	Definitivní odevzdání Díla, dle Smlouvy v elektronické formě (dle požadavků VTP a ZTP)	komplet	■	■	■
15	Změna Ceny Díla dle Dodatku č. 2	-	-	-	■
16	Změna Ceny Díla dle Dodatku č. 3	-	-	-	■
Celkem za služby:					255 395 600 Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

****) fixní hodnota 300 hod. se sazbou nejvýše 1200 Kč/hod.; bude-li uvedena vyšší hodinová sazba než 1200 Kč/hod., považuje se za cenu této položky sazba 1200 Kč/hod.*

Podrobný rozklad změny Ceny Díla dle Dodatku č.2

1	Projekční práce navazující na prověřování ŽST Praha-sever	člověkohodina	■	■	■
2	Projekční práce spojené s prověřováním variantních řešení trasování v k.ú. Odolena Voda	člověkohodina	■	■	■
3	Projekční práce spojené s prověřováním alternativních technických řešení napojení VRT Podřipsko na úsek VRT Středohorský tunel	člověkohodina	■	■	■
4	Architektonicko/krajinářské řešení Balabenky + portálu tunelu	člověkohodina	■	■	■
5	GIS portál (zřízení a provoz)	člověkohodina	■	■	■
6	Odhad investičních nákladů v rámci zpracování 3. dílčí etapy	člověkohodina	■	■	■
7	Analýza rizik pro skládku Vřestudy	člověkohodina	■	■	■
Změna Ceny Díla dle Dodatku č. 2, celkem:					28 452 800 Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Podrobný rozklad změny Ceny Díla dle Dodatku č. 3

1a	Změna projektového řešení Tunelu Líbeznice	člověkohodina	■	■	■
2a	Změna projektového řešení přestavby odb. Balabenka	člověkohodina	■	■	■
3b	Změna projekčního řešení TNS, ATS, SpS	člověkohodina	■	■	■
4b	Změna projekčního řešení zabezpečovacího zařízení	člověkohodina	■	■	■
5b	Změna projekčního řešení rozvodu VVN/VN a přeložek ZVN a VVN	člověkohodina	■	■	■
6c	Změna trasování Tunelu Střížkov – doplňkový inženýrskogeologický průzkum	člověkohodina	■	■	■
Změna Ceny Díla dle Dodatku č. 3, celkem:					74 763 200 Kč

Všechny ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

3. Cena Díla, ve znění Dodatku č. 3

Cena Díla (bez DPH)	Výše DPH	Cena Díla (s DPH)
255 395 600 Kč	53 633 076 Kč	309 028 676,00 Kč

Rozpis jednotlivých položek Ceny Díla podle členění na Dílčí etapy zpracování Díla (v souladu s čl. 6.3 ZTP – Přílohy č. 3c Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3)

Specifikace položky	Cena položky (bez DPH)	Cena položky (s DPH)
1. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
2. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
	██████████,-Kč (fakturace █████ z ceny Dodatku č. 2)	██████████ Kč
3. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
	██████████,-Kč (fakturace █████ z ceny Dodatku č. 2)	██████████ Kč
4a. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z Ceny Dodatku č. 3)	██████████ Kč
4b. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z Ceny Dodatku č. 3)	██████████ Kč
4c. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z Ceny Dodatku č. 3)	██████████ Kč
4d. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
5. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
6. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
7. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
8. Dílčí etapa	██████████,- Kč (fakturace █████ z původní ceny Díla)	██████████ Kč
Celkem:	255 395 600 Kč	309 028 676 Kč

PŘÍLOHA Č. 5

Harmonogram plnění

(viz čl. 6.3 ZTP – Příloha č. 3c Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3)

PŘÍLOHA Č. 8

Seznam poddodavatelů

IDENTIFIKACE PODDODAVATELE (obchodní firma, sídlo a IČO)	VĚCNÝ ROZSAH PODDODÁVKY	HODNOTA PODDODÁVKY V % ZE SMLUVNÍ CENY
Ecological Consulting a.s. Legionářská 1085/8 779 00 Olomouc IČO: 258 73 962	zpracování části projektu – životní prostředí, zpracování dokumentace a posudku dle § 19 zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, specialista na životní prostředí	5,0 %
GeoTec-GS, a.s. Chmelová 2920/6 10600 Praha 10 IČO: 251 03 431	zpracování části projektu – geotechnický průzkum a zajištění specialisty na inženýrskou geologii	1,0 %
Arrano Group s.r.o. Střední novosadská 7/10, Nové Sady 779 00 Olomouc IČO: 267 92 303	zpracování části projektu koordinátora BOZP, zajištění koordinátora BOZP a poskytnutí osvědčení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	0,1 %
Signal Projekt s.r.o. Vídeňská 546/55 639 00 Brno, Štýřice IČO: 255 25 441	zpracování části projektu – zabezpečovací zařízení, specialista na zabezpečovací zařízení	3,0 %
Elektrizace železnic Praha a.s. nám. Hrdinů 1693/4a, PSČ 14000 IČO: 471 15 921	zpracování části projektu trakční vedení, specialista na trakční vedení	2,0 %
PUDIS a.s. Podbabská 1014/20, Bubeneč, 160 00 Praha 6 IČO: 452 72 981	zpracování části projektu – geotechnický průzkum a průzkumy pro životní prostředí	0,5 %
AZ GEO, s.r.o. Chittussiho 1186/14, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava IČO: 253 58 944	zpracování části projektu – geotechnický průzkum	18,0 %
STOSMOL, s.r.o. U Cukrovaru 509/4, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem IČO: 286 95 097	zpracování části projektu – trakční vedení	1,0 %
SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14, Lhotka, 142 00 Praha 4 IČO: 045 98 555	zpracování části projektu – hloubené tunely	2,5 %

MV projekt spol. s r.o. V zahrádkách 2838, Praha 3, 130 00 IČO: 26137917	zpracování části projektu – oblast vodohospodářského řešení stavby, hydrotechnických výpočtů a přeložek inženýrských sítí	2,0 %
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Nábřežní 90/4, Smíchov 150 00 Praha 5 IČO: 47116901	zpracování části projektu – oblast vodohospodářského řešení stavby, hydrotechnických výpočtů a přeložek inženýrských sítí	1,0 %
Projekce dopravní Filip s.r.o. Švermova 1338 413 01 Roudnice nad Labem IČO: 287 14 792	zpracování dopravních opatření	0,2 %
Agile Geotechnics s.r.o. Šumavská 1036/23, Vinohrady 120 00 Praha 2 IČO: 09506705	stavební objekty	0,52 %
ALMAPRO, s.r.o. Průběžná 1108/77, 100 00 Praha 10 - Strašnice IČO: 24150134	přeložky silnoproudých kabelových vedení	0,9 %
Onixia solutions s.r.o. Kavaleristů 1260/10 779 00 Olomouc IČO: 28573528	vizualizace	0,08 %
BOHEMIATEL, s.r.o. Libušská 27/210, 142 00 Praha 4- Libuš IČO: 60491515	přeložky slaboproudých kabelových vedení	0,55 %
EXprojekt s.r.o. Heršpická 758/13, Štýřice 619 00 Brno IČO: 29285801	trakční vedení	0,86 %
GPlus, s. r. o. Újezd u Sezemic 47, 533 04 Újezd u Sezemic IČO: 45537691	vytvoření projektu GObec	0,14 %
Intesys s.r.o. Hájecká 1303/6, Černovice 618 00 Brno IČO: 29379091	DOZ a další nadstavbové systémy	0,09 %
V - CON, s.r.o. Vaňurova 505/17, Liberec III-Jeřáb 460 07 Liberec IČO: 22797432	zpracování částí projektů mostních objektů	0,5 %
VALBEK SK, spol. s r.o. Eurovea Central 1, Pribinova 4, 811 09 Bratislava IČO: 17314569 jednající na území ČR prostřednictvím: VALBEK SK, spol. s r.o., odštěpný závod V Olšínách 2300/75, 100 00 Praha 10 IČO: 01761200	zpracování částí projektů mostních objektů	1,4 %

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava Součást: Fakulta bezpečnostního inženýrství Ostrava, Poruba, 17. listopadu 2172/15 IČO: 61989100	Bezpečnostní dokumentace železničních tunelů	0,43 %
Elektrovod a.s. - Slovenská republika, odštěpný závod Čechova 395/59, České Budějovice 6, 370 01 České Budějovice IČO: 08211043	Přeložky a elektrické stanice VN a VVN	8,62 %
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ, KLOKNERŮV ÚSTAV Šolínova 1903/7 166 08 Praha 6 IČO: 8407700	expertní zprávy a hodnocení z hlediska vlivu stavby a doporučení pro demolice	0,04 %
VECTORAMA s.r.o. Nádražní 762/32, Smíchov 150 00 Praha 5 IČO: 19772009	ZOV	0,04 %
CELKEM %		50,47 %