

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy objednatele: 3/20/5800/013

číslo smlouvy zhotovitele: 1511.0041161DKO

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Technická správa komunikací hl.m. Prahy, a.s.

Řásoňka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 20059

Bankovní spojení: PPF banka a.s.

č.ú. 2023100003/6000

zastoupená: Mgr. Jozefem Sinčákem, MBA, generálním ředitelem a předsedou představenstva

Prof. Ing. Karlem Pospíšilem, Ph.D, místopředsedou představenstva

PhDr. Filipem Hájkem, členem představenstva

Ing. Martinem Pípou, členem představenstva

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích Dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

Ing. Jiří Mayer, ředitel investičního úseku

Ing. Stanislav Šebesta, vedoucí oddělení strategických investic

Věra Bartošová - technik oddělení strategických investic

Zhotovitel: 1) EUROVIA CS, a.s.

U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

Kontaktní a doručovací adresa:

Odštěpný závod oblast Čechy střed – závod Praha západ

K Hájům 946/10, 155 00 Praha 5 – Stodůlky

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 1561

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

č. ú.: 0141340199/0100

zastoupena: Ing. Petrem Tesařem, ředitel závodu Praha západ

(na základě plné moci)

Osoby zmocněné k jednání:

- ve věcech smluvních:

Ing. Petr Tesař, ředitel závodu Praha západ

Ing. Libor Gaida, vedoucí technické skupiny

(mimo podpisu SOD a následných dodatků)

- ve věcech technických:

Ing. Zdeněk Dohelský, provozně-obch.náměstek

- hlavní stavbyvedoucí:

Ing. Daniel Kováč

(Dále též jako „Společník č. 1“ nebo „Správce“):

2) FREYSSINET CS, a.s.

Královická 267, 250 61 Zápý

IČO: 61673048

DIČ: CZ61673048

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 3720

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

č. ú.: 141840185/0100

zastoupena: Miroslavem Havlíčkem, předsedou představenstva a Ing Petrem

Kalabisem, členem představenstva

Osoby oprávněné k jednání:

- ve věcech smluvních: Miroslav Havlíček, předseda představenstva
Ing. Petr Kalabis, člen představenstva

(Dále též jako „Společník č. 2“):

(Společník č. 1 a Společník č. 2 dále též jako „Zhotovitel“)

tj. společnosti, které jsou sdruženy ve smyslu § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, na základě Smlouvy o sdružení ze dne 13.3.2020 ve společnost s názvem „**Společnost EUROVIA – FREYSSINET, Barrandovský most**“ se Správcem společnosti: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Praha západ, K Hájům 946/10, 155 00 Praha 5 – Stodůlky zastupující společnost **FREYSSINET CS, a.s.** na základě plné moci (kromě podpisu smlouvy o dílo).

V případě změny údajů uvedených v bodě 1 a 2 článku I této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou stranou vyzvána.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení díla: „Barrandovský most – celková rekonstrukce, I. etapa sanace spodní stavby Praha 4 a 5, č. akce 999174/1“ dle projektové dokumentace (DVZ) v úrovni PDPS, zpracované v 11/2019 společnostmi a) NOVÁK & PARTNER, s.r.o., b) Valbek, spol. s r.o., a c) PONTEX, spol. s r.o., sdruženými ve smyslu § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve společnost „Sdružení NOVAPO“.

Dílo je vymezeno následovně:

Předmětem plnění je sanace spodní stavby Barrandovského mostu. Spodní stavba se skládá z krajních opěr a mezilehlých pilířů a je založena hlubinně. Všechny opěry a pilíře na břehu byly založeny na podzemních stěnách, návodní pilíře byly založeny na mikropilotách. Krajiní opěry tvoří železobetonové masivní bloky z B 330. Při sanaci spodní stavby nebude do opěr zasahováno. Vlastní opěry budou sanovány až při celkové rekonstrukci Barrandovského mostu.

Mezilehlé podpěry tvoří masivní železobetonové pilíře založené na mikropilotách se základy z B 330. Pilíře podporující obě nosné konstrukce mají příčle z předpjatého betonu z B 400. Při sanaci spodní stavby pilířů dojde k celoplošnému otryskání povrchů, sanaci narušených míst, aplikaci celoplošné vyrovnávací stěrky a k sjednocujícímu nátěru. Dále bude na horní povrch příčlí pilířů vybetonována spádová deska, která zajistí bezproblémové odvedení vody z horního povrchu betonové příčle. Spádová deska bude provedena z betonu C30/37 XF4, XC3, XD1. Spádová deska bude se stávající konstrukcí spojena pomocí navrtané výztuže F10 mm v rastru 0,5x0,5 m.

U pilířů P3, P4, P5 a P6 jsou příčle předepnuty pomocí svislých tyčí pro svislé předpětí a dále dodatečně předpjatými lany. Kotevní oblast těchto kabelů bude opatrně odbourána tak, aby nebyla poškozena betonářská výztuž spojující dobetonávku kotevní oblasti s vlastním pilířem. Kotvy dodatečného předpětí budou sanovány, bude odstraněna rez a budou natřeny pasivačním nátěrem, který zabrání degradaci kotev. Poté bude případně doplněna spřahující výztuž a kotevní oblast bude zabetonována. Součástí plnění je vypracování podrobného harmonogramu výstavby.

Součástí předmětu plnění je:

- dopracování a projednání DIO včetně žádosti a vydání DIR
- vyhotovení realizační dokumentace (RDS),
- zhotovení geometrických plánů po ukončení stavby,
- dokumentace skutečného provedení (DSPS), zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém Bpv), vč. potvrzení o jejím předání na Institut plánování a rozvoje hl.m. Prahy (IPR Praha),
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací,
- týdně aktualizovaný popis stavby a jejího průběhu umístěný na www.tsk-praha.cz,
- zajištění umístění informačních tabulí MHMP dle přiloženého manuálu doplněných o QR kód odkazující na popis stavby na www.tsk-praha.cz.
- zajištění umístění informačních tabulí o omezení provozu dle přiloženého vzoru
- 1. hlavní mostní prohlídka provedená autorizovanou osobou s oprávněním tuto prohlídku provést,
- aktualizace Mostního listu
- zpracování Plánu správy a údržby.

Dále jsou součástí předmětu plnění rovněž další povinnosti zhotovitele stanovené v čl. XI. této smlouvy, (dále jen „díl“).

2. Místo realizace díla: Barrandovský most, Praha 4 a Praha 5.
3. Zhotovitel se zavazuje řádně provést a ve stanovené době předat dílo objednateli v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, k jejímuž uzavření je objednatel oprávněn na základě smlouvy o zajištění správy majetku a výkonu dalších činností, která byla dne 12. 1. 2017 s účinností ke dni 1. 4. 2017 uzavřena mezi Objednatel a hlavním městem Prahou (pro účely této Smlouvy též jako „HLMP“), když na základě této smlouvy Objednatel pro hl. m. Prahu zajišťuje řádnou a odbornou správu, ochranu a rozvoj spravovaného majetku, zejména pozemních komunikací, jehož vlastníkem je HLMP (pro účely této Smlouvy též jako „**Smlouva HLMP**“)
4. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
5. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami výběrového řízení, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením případně ohlášením stavby a v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., v platném znění, a předpisy souvisejícími.

III.

Doba plnění díla

1. Termín zahájení díla: ihned po nabytí účinnosti smlouvy
Termín zahájení stavby: dle vydaného DIR, který zajišťuje zhotovitel, ihned po předání místa realizace díla, nestanoví-li objednatel pozdější termín.
2. Termín dokončení stavebních prací: **do 450 kalendářních dnů od zahájení** stavby
Lhůta výstavby uvedená v kalendářních dnech činí: **450 kalendářních dnů**
Termín dokončení díla: **do 450 kalendářních dnů od zahájení stavby**
Při pozdním zahájení díla z důvodu prodloužení objednatele s předáním místa realizace díla se termíny dokončení o toto prodloužení prodlouží.
3. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat řádně a efektivně, aby bylo dílo provedeno dle vydaného stavebního povolení.

4. V případě stavebních prací, které vyžadují omezení dopravy (Modřanská ulice - sanace 2. pilíře v roce 2021), zhotovitel zajistí, aby tyto práce probíhaly ve dvousměnném pracovním režimu. Této podmínce bude odpovídat i navržený harmonogram provádění prací a na to navázaný finanční harmonogram
5. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění prací bude dodržovat hygienické předpisy.

IV. Cena díla

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena pevnou cenou, jako nejvýše přípustná, zahrnující všechny náklady související s kompletním zhotovením díla.

2. **Celkem cena za dílo bez DPH: 63 258 671,18 Kč**

DPH: 13 284 320,95 Kč

Cena celkem včetně DPH: 76 542 992,13 Kč

Podrobná specifikace ceny je uvedena v příloze Položkový rozpočet.

V ceně za zhotovení díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště zhotovitele, zpracování dokumentace skutečného provedení díla ve 3 vyhotoveních, včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel IPR Praha ve dvojnásobném vyhotovení, projednání dopravních opatření, zajištění DIR a jejich realizaci, náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot.

V ceně jsou zahrnuty i náklady za přijímací zkoušky a měření parametrů provozní způsobilosti.

3. Cena může být změněna pouze dohodou obou smluvních stran formou dodatku k této smlouvě
4. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

V. Platební podmínky

1. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu ve výši dohodnuté v čl. IV. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli po provedení prací a po předání a převzetí předmětu díla nebo jeho částí za podmínek stanovených v tomto článku níže.
2. Zhotovitel je oprávněn předložit dílčí fakturu vystavenou na základě objednatelům odsouhlaseného soupisu provedených prací, přičemž faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a bude doplněna předávacím protokolem dílčího zdanitelného plnění včetně všech příloh k němu. Na předávacím protokolu dílčího zdanitelného plnění musí být výslovně uveden den předání a převzetí dílčího zdanitelného plnění a podpisy konkrétní osoby předávajícího a přebírajícího.

Veškeré daňové doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění; splatnost takovéto vrácené faktury v takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručena faktura náležitě doplněna či opravena.

3. V průběhu prováděných prací budou zhotovitelem vyhotovovány „Soupisy provedených prací“ a „Předávací protokoly dílčího zdanitelného plnění“, které budou předloženy objednateli ke kontrole. Objednatel je potvrdí, příp. zamítne nejpozději do 3 pracovních dnů po předložení.
4. Splatnost dílčích faktur i konečné faktury je stanovena na 30 dní po převzetí faktury objednatelům. Konečná faktura bude vystavena do 15 dní po ukončení přijímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami.

5. Zhotovitel předloží jako doklad pro fakturaci dodací listy nově dodaného a zabudovaného materiálu na stavbě.
6. V konečné faktuře budou zúčtovány veškeré dílčí faktury.
7. Zhotovitel je povinen s poslední fakturou zaslat vyplněnou tabulku aktivace HIM, která je nedílnou přílohou této smlouvy. V tabulce budou vyplněny pouze položky týkající se dané stavby v Kč s DPH.
8. Zhotovitel je oprávněn fakturovat až do výše 90 % z celkové ceny díla. Pozastávku ve výši 10 % uvolní objednatel až po konečném převzetí díla, na základě protokolu o předání a převzetí díla a po odstranění všech vad a nedodělků, a to včetně těch, které nebrání řádnému užívání díla. Zároveň bude pozastávka uvolněna po předání kompletních podkladů pro aktivaci investiční akce do majetku MHMP dle požadavků TDS.

VI. Podmínky provedení díla

1. Objednatel odevzdá zhotoviteli plochu staveniště nejpozději ke dni zahájení díla. Zápis o předání staveniště bude proveden přímo ve stavebním deníku (dále jen „SD“) nebo bude nedílnou součástí SD jako jeho příloha.
2. Doba plnění díla se přiměřeně prodlužuje v následujících případech:
 - a) dojde-li během výstavby ke změně zásadního rozsahu díla a druhu prací na základě žádosti objednatele a strany zahájí jednání o obsahu dodatku ke smlouvě
 - b) nebude-li moci zhotovitel pokračovat v provádění díla z důvodu na straně objednatele, které brání řádnému provádění díla
 - c) při zastavení prací státními a kontrolními orgány nebo z důvodu vyšší moci (pokud není odpovědnost na straně zhotovitele)
 - d) prodlení vzniklé v souvislosti archeologickými nálezy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla, seznámil se s místními podmínkami a místo je vhodné k provedení díla za podmínek sjednaných touto smlouvou. Zhotovitel není oprávněn prodloužit dobu provádění díla či požadovat zvýšení ceny díla, pokud se po podpisu smlouvy ukáží jakékoli okolnosti související s místem provádění díla, které provádění díla jakkoli ztíží, s výjimkou archeologických nálezů. Zjistí-li však zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, které nemohl odhalit ani při vynaložení potřebné odborné péče, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit.
4. Zhotovitel zajistí informování o omezení provozu na příslušném úseku komunikace v souvislosti s jím prováděnými pracemi, a to formou informačních tabulí s uvedením počátku a konce trvání prací, které omezení provozu způsobují. Tyto Informativní tabule dle manuálu Komunikační strategie MHMP ze dne 18. 9. 2018 budou mít schválený rozměr a jednotný vzhled a budou umístěny na sloupku s reflexními červeno bílými prvky. Zhotovitel je povinen tyto tabule zajistit v dostatečném množství (minimálně dvou) dle délky úseku a významu komunikace k informování veřejnosti o připravovaném dopravním omezení s dostatečným předstihem před zahájením prací (ideálně 7 dní předem). Přesné umístění tabulí bude součástí dopravně inženýrského opatření (DIO), které je součástí žádosti o dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR). Po ukončení omezení provozu, nejpozději však v den předání díla, je zhotovitel povinen tyto tabule demontovat. V případě změny doby trvání prací je zhotovitel povinen zajistit aktualizaci na tabuli uváděných údajů, a to neprodleně od okamžiku, co bude změna doby trvání prací známa. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za dodržení veškerých zákonných postupů při umísťování těchto informačních tabulí.

VII. Kontrola prací a vedení stavebního deníku

1. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prací svými pracovníky, resp. osobou zmocněnou. V případě zjištění závad učiní záznam do stavebního deníku s požadavkem na jejich odstranění ve stanoveném termínu.
2. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne jejího zahájení do řádného ukončení prací včetně doby na odstranění vad a nedodělků, a to způsobem obvyklým dle přílohy č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.
 - Záznamy o průběhu prací, kontrolách přejímání prací a všech dalších skutečnostech budou zapisovány denně.
 - Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele.
 - Denní záznamy budou čitelné a objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku.
 - Denní záznamy musí obsahovat zejména množství, místo a způsob provedení práce a množství zabudovaného materiálu, údaje o počasí, odběr vzorků, provedená měření, atesty a jejich vyhodnocení, odchylky od projektu.
 - Veškeré požadavky zhotovitele vůči objednateli uvedené ve stavebním deníku musí být podepsány objednatelem nebo uvedeno stanovisko objednatele nejdéle do 3 pracovních dnů.
3. Po skončení stavby převezme objednatel originál stavebního deníku dle stavebního zákona.
4. Současně se stavebním deníkem je nezbytné vést stavební deník víceprací, ve kterém je zhotovitel povinen vést veškeré vícepráce včetně jednotkových cen. Pro jeho vedení platí stejné povinnosti jako pro stavební deník.
5. Na stavbě bude objednatele zastupovat technický dozor stavebníka (TDS).

VIII. Převzetí díla

1. Po provedení díla, příp. jeho samostatné části vyzve zhotovitel objednatele k předání a převzetí dokončeného díla zápisem do stavebního deníku nejméně 1 týden předem. Přejímací řízení se uskuteční v místě provádění díla. Objednatel se zavazuje přejímací řízení v této lhůtě zahájit.
2. O přejímacím řízení se vyhotoví zápis, který podepíší zástupci obou smluvních stran. Drobné vady a nedodělky, které samostatně ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně či esteticky, ani užívání díla podstatným způsobem neomezují, nejsou důvodem, pro který by objednatel mohl převzetí díla odmítnout.
3. V případě zjištění vad při přejímacím řízení, budou tyto sepsány v zápise o předání a převzetí díla a bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. Při přejímacím řízení pro odstraněné vady a nedodělky bude postupováno obdobně dle čl. VIII. odst. 1 – 2 smlouvy.
4. Práce, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, prověří objednatel (TDS) na základě výzvy ve SD minimálně 3 dny předem anebo po telefonické dohodě, nejpozději do druhého pracovního dne od této výzvy. Pokud tak neučiní, má se za to, že provedené práce jsou provedeny řádně a zhotovitel je oprávněn pokračovat v dalších pracích. Pokud bude objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit. Nebude-li zjištěna vada, za kterou odpovídá zhotovitel, bude hrazeno odkrytí a uvedení do původního stavu objednatelem.
5. Zakryje-li zhotovitel práce před uplynutím lhůty uvedené v předchozím odstavci bez souhlasu objednatele, je povinen na žádost objednatele práce odkrýt a uvést do původního stavu na svůj náklad, i když nebude žádná vada zjištěna.
6. V případě přejímání dílčí části stavebního díla musí být vždy zhotoven zápis s popisem předávané části, který podepíší zástupci obou smluvních stran.

7. Objednatel požaduje, aby zhotovitel předložil k přejímacímu řízení stavby tyto doklady:
- originál SD
 - výsledky prováděných zkoušek předepsaných v PD a příslušných ČSN či v technických předpisech objednatele (TP TSK).
 - atesty použitých materiálů a prohlášení o shodě
 - dokumentaci skutečného provedení díla v počtu 3 paré
 - geometrické plány
 - zaměření stavby jak v písemné podobě, tak v digitální formě na CD (1x pro IPR Praha -Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy, Vyšehradská 57, Praha 2 a 1x pro TSK – odd. inf. rozvoje a GIS)
 - doklad o předání geodet. zaměření na IPR Praha
 - vyúčtování likvidace vybouraného materiálu
 - hospodaření s odpady, doklad o likvidaci odpadů
 - vyjádření správců inž. sítí
 - podklady pro aktivaci investiční akce do majetku MHMP dle požadavků TDS
- Zhotovitel je povinen dodat případné další doklady, které bude v souvislosti s kolaudačním řízením (resp. předčasným užíváním) požadovat stavební úřad, Policie ČR, či jiný účastník kolaudačního řízení.
8. V případě předčasného užívání komunikace objednatel dílo nepřevzme, přejímku pouze zahájí a obě strany uzavřou „Dohodu o předčasném užívání stavby“ dle ust. § 123 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění.

IX. Záruční doba

1. Záruční doba díla je dohodnuta na minimální délce 60 měsíců na stavební část a 36 měsíců na technologie. Záruční doba počíná běžet dnem předáním a převzetím díla nebo jednotlivé části díla v případě převzetí díla po částech.
2. Záruční doba materiálů nebo výrobků, které se stanou součástí díla, u nichž výrobce, ČSN či právní předpis stanoví kratší dobu životnosti, než je dohodnutá záruční doba, končí dnem uplynutí takto stanovené doby životnosti.
3. Objednatel uplatní právo ze záruky u zhotovitele písemným oznámením vad díla doručeným na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vady bezodkladně, příp. v době dohodnuté pro daný konkrétní případ s objednatelem v rámci reklamačního řízení.

X. Smluvní pokuty

Smluvní strany sjednávají následující smluvní pokuty:

1. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s provedením díla, a to ve výši 0,5 % ze sjednané celkové ceny díla za každý započatý den prodlení,
2. smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele provést dílo řádně v souladu s touto smlouvou, a to ve výši 0,5 % ze sjednané celkové ceny díla za každý započatý den, a to až do doby uvedení díla do řádného stavu,
3. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla zjištěných v přejímacím řízení ve lhůtě sjednané pro odstranění vad, a to ve výši 0,5 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý započatý den prodlení,
4. smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním záručních vad díla ve lhůtě stanovené v čl. IX. odst. 4 této smlouvy, a to ve výši 0,1 % ze sjednané celkové ceny díla za každou vadu a každý den prodlení,

5. smluvní pokuta za prodlení objednatele s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení,
6. smluvní pokuta za nesplnění povinnosti zhotovitele provést dílo řádně v souladu s relevantními právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, a to ve výši 2 % ze sjednané celkové ceny díla za každé jednotlivé porušení povinnosti,
7. smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele postupovat při změně poddodavatele způsobem stanoveným v čl. XI. odst. 9 této smlouvy ve výši 1 % ze sjednané celkové ceny díla za každý jednotlivý případ,
8. smluvní pokuta za nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě zhotovitelem na žádost Objednatele, a to ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

Celková výše smluvních pokut je omezena limitem 100 % výše celkové ceny díla, přičemž smluvní pokuty mohou být kombinovány (uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

Uplatnění kterékoliv ze smluvních pokut nezavazuje objednatele práva k uplatnění nároku na náhradu vzniklé škody v plné výši.

Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Smluvní strany sjednávají právo objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

XI. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel je povinen umístit na viditelném místě informační panel stavby. Informační panel musí být v souladu s Manuálem grafických a konstrukčních standardů pro tvorbu informačních panelů staveb Hlavního města Prahy, který zhotovitel obdržel jako součást zadávací dokumentace veřejné zakázky, doplněný o QR kód odkazující na popis stavby na www.tsk-praha.cz. Zhotovitel bere tuto povinnost na vědomí a zavazuje se ji splnit. Zhotovitel dále zajistí týdně aktualizovaný popis průběhu stavby pro umístění na webové stránky www.tsk-praha.cz.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že bude provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče tak, aby nedošlo k:
 - a) porušení obecně závazných předpisů,
 - b) porušení smluvních podmínek,
 - c) porušení příkazů daných objednatelem,
 - d) zničení, ztrátě, poškození či snížení hodnoty majetku objednatele, veřejného majetku či majetku třetích osob.
 - e) porušení bezpečnosti práce, zejména zák. č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v platném znění a zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.

Za případné škody, které vzniknou v souvislosti s činností zhotovitele, nese tento zhotovitel plnou odpovědnost. Této odpovědnosti se však může částečně nebo úplně zprostit, pokud jednoznačně a nezpochybnitelně prokáže, že škoda vznikla v jednoznačné příčinné souvislosti s příkazem objednatele a přitom zhotovitel objednatele na možný vznik této škody předem prokazatelně upozornil a objednatel na dodržení příkazu výslovně i přes toto upozornění trval.

3. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele ve smyslu občanského zákoníku smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli. Smluvní strany si sjednávají možnost odstoupení od smlouvy ze strany objednavatele ve smyslu § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to z důvodu, zjistí-li objednavatel po uzavření smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky z této smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl. Objednatel uhradí zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě této smlouvy zhotovitelem provedena do okamžiku doručení odstoupení od smlouvy zhotoviteli.

4. Objednatel si vyhrazuje právo změny termínu realizace, pokud to dopravní nebo jiné podmínky budou vyžadovat (požadavek příslušného silničního správního úřadu, PČR atd.). Zhotovitel bere toto ujednání na vědomí, neboť je srozuměn s tím, že s ohledem na charakter díla je nezbytné respektovat dopravní a jiné podmínky.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s místními poměry stavby a ujistňuje objednatele, že dílo lze provést za podmínek stanovených touto smlouvou.
6. Zhotovitel se zavazuje k provedení případných víceprací požadovaných vůči objednateli investorem, event. kolaudačními orgány, a to v termínech jimi předepsanými. Vícepráce sjednané nad rámec smlouvy formou dodatku ke smlouvě budou zapsány v samostatném deníku víceprací (SD) a odsouhlaseny objednatelem. V případě neodsouhlasení těchto prací v SD nebudou tyto práce objednatelem zaplacený. Vícepráce s odhadem ceny (vycházející z položek uvedených v soupisu prací (VV) a z maximální ceny uvedené v ceníku URS v případě, že se položka v soupisu prací nevyskytuje) budou předloženy bez podrobného vyčíslení TDS, který nechá okamžitě tyto vícepráce schválit řediteli investičního úseku objednatele.
7. Při přerušení nebo zastavení prací na díle z důvodů na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady s tím spojené.
8. Zhotovitel odpovídá za škody vzniklé při provádění díla objednateli nebo třetím osobám.
9. Zhotovitel uvádí v příloze smlouvy seznam svých poddodavatelů nad 5 % objemu prací z celkové ceny díla. Zhotovitel se zavazuje v případě zájmu o zadání prací poddodavatelé neuvedenému v příloze vyžádat si předem souhlas objednatele.
10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla podmínky stavebního povolení, ohlášení stavby a veškerých dalších vyjádření orgánů státní správy a dotčených organizací.
11. Při realizaci díla budou strany akceptovat podmínky provádění díla dle závazných rozhodnutí orgánů státní správy.
12. Zhotovitel zajistí DIR, dodrží jeho podmínky a podmínky dopravní obslužnosti a uhradí jakékoliv sankce za jeho porušení. V případě, že oprava nebude dokončena v termínu dle DIRu, si zhotovitel sám a na vlastní náklady zajistí projednání a prodloužení (vydání) DIRu k řádnému dokončení práce.
13. Osazení dopravního značení bude provedeno odbornou firmou. Zhotovitel se zavazuje, že dopravní značení bude realizováno dle TP TSK.
14. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí zařízení staveniště, včetně projednání jeho umístění, jeho vytýčení příp. projednání záboru jeho plochy, zákresy stávajících inženýrských sítí a jejich vytýčení.
15. Před předáním díla předá zhotovitel objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) a veškeré doklady potřebné k řádnému dokončení stavby: nakládání s odpady, výsledky předepsaných zkoušek, prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly o materiálu předaném či vyzvednutém ze skladu objednatele, případně další zkoušky předepsané laboratoří objednatele.
16. Zhotovitel zajistí dopracování projektové realizační dokumentace a zábor veřejného prostranství.
17. Před zahájením stavby předá zhotovitel objednateli vyhotovení realizační dokumentace stavby (RDS) - 3 tištěná paré + 3x elektronicky ve formátu DOC, XLS, PDF a DWG a pasportizaci objektů.
18. Zhotovitel bere na vědomí, že použití náhradních hmot, materiálů nebo výrobků musí odsouhlasit objednatel a zpracovatel PD.
19. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí zhotovení geometrických plánů po ukončení stavby.
20. Zhotovitel předá na odd. inf. rozvoje a GIS dokumentaci skutečného provedení stavby v dig. formě (referenční systém Bpv), geodetické zaměření (papírově a digitálně) a potvrzení o předání na IPR Praha. Doklad k potvrzení zhotovitel obdrží od TDS dané akce.
21. Zhotovitel zajistí vhodným způsobem (např. vhozením informace do poštovní schránky nebo jejím umístěním na vhodové dveře nemovitosti) informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací.

XII. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu trvání této Smlouvy sjednáno pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to tak, aby limit pojistného plnění sjednaný zhotovitelem na základě takové pojistné smlouvy činil pro jednu škodnou událost minimálně **50 000 000,- Kč**. Tento limit nelze nahradit kumulací pojistných plnění na základě více pojistných smluv.
2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této smlouvy na žádost objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odstavci.

XIII. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a předmětem díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení předmětu díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi dokumenty tvořícími její přílohy. Kontrolou dokumentace zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést dílo úplně, odpovídající kvality, schopné funkce a předání objednateli. Současně zhotovitel prohlašuje, že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v předané projektové dokumentaci. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce, jejichž provedení by měl zhotovitel v rámci své odborné způsobilosti předpokládat.
2. Zhotovitel se zavazuje, že na základě předloženého harmonogramu prací vypracuje ve spolupráci s objednatelem platební kalendář.
3. Změny této smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran
4. Otázky touto smlouvou neupravené se budou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 2 stejnopisy.
6. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl.m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek, v platném znění.
Zhotovitel neposkytne žádné informace týkající se prováděného díla dalším osobám, s výjimkou oprávněných zástupců objednatele.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, zajistí objednatel.
10. Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu TSK (dále jen „CCP“), které jsou uveřejněny na webovských stránkách objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se

zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák.č. 418/2011 Sb., nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák.č. 40/2009.

11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

- Podrobný harmonogram prací
- Položkový rozpočet
- Seznam poddodavatelů
- Hospodaření s vybouraným materiálem
- Tabulka aktivace HIM
- Plán kontrolních prohlídek
- Plná moc Ing. Petra Tesaře k podpisu smlouvy

V Praze dne 03. 08, 2020

objednatel


zhotovitel

Za Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Mgr. Jozef Sinčák

Za EUROVIA CS, a.s.

Ing. Petr Tesař
ředitel závodu Praha západ
na základě plné moci


EUROVIA CS, a.s.
odšlěpný závod oblast Čechy střed
závod Praha západ, K Háji 946
155 00 Praha 5 - Stodůlky


Za Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Karel Pospíšil

TECH. SPRÁVA KOMUNIKACÍ
hl.m. PRAHY, a.s.
Řásnovka 770/8, 110 00 PRAHA 1
70


Za FREYSSINET CS, a.s.

Miroslav Havlíček
předseda představenstva


FREYSSINET CS, a.s.
Královická 267, 250 01 Zápý
IČ: 616 73 048, DIČ: CZ61673048

Za FREYSSINET CS, a.s.

Ing. Petr Kalabis
člen představenstva


FREYSSINET CS, a.s.
Královická 267, 250 01 Zápý
IČ: 616 73 048, DIČ: CZ61673048

HARMONOGRAM SANACE SPODNÍ STAVBY BARRANDOVSKÉHO MOSTU - I. ETAPA

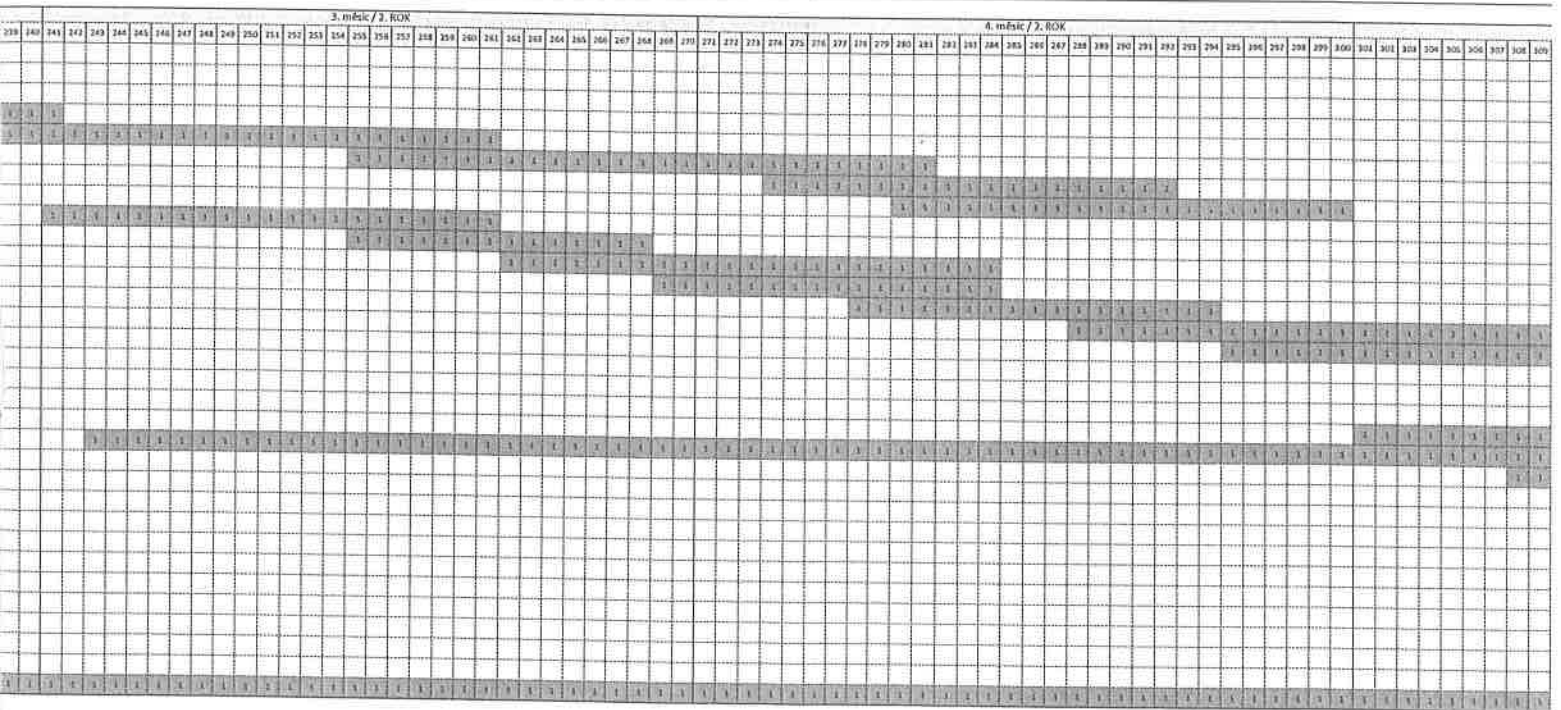
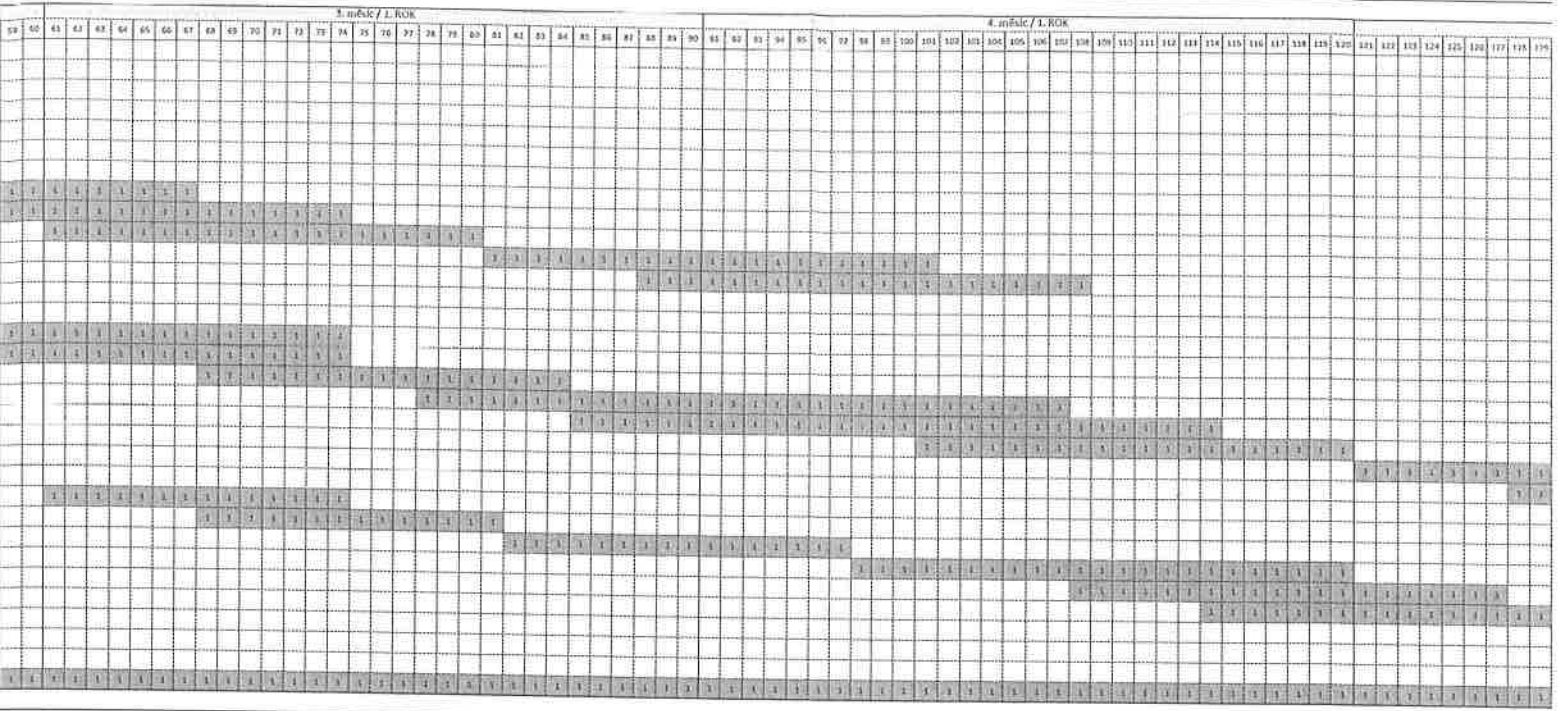
rok 2020		1. měsíc / 1. ROK																														2. měsíc / 1. ROK																													
Sanace 1. ROK	180																																																												
celkem v roce 1. ROK	180																																																												
předání staveniště	1																																																												
opravné práce	7																																																												
zařízení staveniště u P3 - zřízení	21																																																												
lešení u P3 - zřízení	21																																																												
bourání příčle P3	16																																																												
tryskáni P3	16																																																												
dobetonování příčle P3	10																																																												
reprofilace P3	20																																																												
stěrka P3	20																																																												
nátěr P3	20																																																												
lešení u P3 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P3 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P4 - zřízení	21																																																												
lešení u P4 - zřízení	14																																																												
bourání příčle P4	23																																																												
tryskáni P4	16																																																												
dobetonování příčle P4	17																																																												
reprofilace P4	30																																																												
stěrka P4	30																																																												
nátěr P4	20																																																												
lešení u P4 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P4 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P9 - zřízení	14																																																												
lešení u P9 - zřízení	14																																																												
tryskáni P9	16																																																												
reprofilace P9	23																																																												
stěrka P9	20																																																												
nátěr P9	20																																																												
lešení u P9 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P9 - odstranění	21																																																												
dokončovací práce	30																																																												
celkem v roce 1. ROK	180																																																												

rok 2021		1. měsíc / 2. ROK																														2. měsíc / 2. ROK																													
Sanace 2. ROK	270																																																												
celkem v roce 2. ROK	270																																																												
opravné práce	7																																																												
lešení u P2 - zřízení	21																																																												
tryskáni P2	23																																																												
dobetonování příčle P2	17																																																												
reprofilace P2	27																																																												
stěrka P2	27																																																												
nátěr P2	19																																																												
lešení u P2 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P5 - zřízení	21																																																												
lešení u P5 - zřízení	14																																																												
bourání příčle P5	23																																																												
tryskáni P5	16																																																												
dobetonování příčle P5	17																																																												
reprofilace P5	30																																																												
stěrka P5	30																																																												
nátěr P5	20																																																												
lešení u P5 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P5 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P6 - zřízení	21																																																												
dopravní opatření ulice Modřanská	117																																																												
lešení u P6 - zřízení	21																																																												
bourání příčle P6	16																																																												
tryskáni P6	16																																																												
dobetonování příčle P6	10																																																												
reprofilace P6	20																																																												
stěrka P6	20																																																												
nátěr P6	20																																																												
lešení u P6 - odstranění	21																																																												
zařízení staveniště u P6 - odstranění	21																																																												
dokončovací práce	41																																																												
předání stavby	1																																																												
celkem v roce 2. ROK	270																																																												

Lhůta výstavby v roce 2020 180 kalendářních dnů

Lhůta výstavby v roce 2021 270 kalendářních dnů

celkem lhůta výstavby 450 kalendářních dnů



EUROVIA VINCI ⁴

EUROVIA CS, a.s.
odšlépný závor! oblast Čechy střed
závor! Praha závor!, K Hájům 046
105 00 Praha 5 - Stodůlky

FREYSSINET

FREYSSINET CS, a.s.
Královická 267, 250 01 Zápy
IČ: 616 73 048, DIČ: CZ61673048 ²

8. mēslis / 1. ROK																				9. mēslis / 1. ROK																																															
203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270

8. mēslis / 2. ROK																				9. mēslis / 2. ROK																																																	
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350

A large, stylized handwritten signature or set of initials is located at the bottom right of the page. It consists of several sweeping, connected strokes, with a prominent loop and a long tail extending downwards.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18NO05005

Stavba: Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel:

Hl. město Praha zastoupené TSK

Uchazeč:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

NOVÁK & PARTNER, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

63 258 671,18

Sazba daně

21,00%

Základ daně

63 258 671,18

DPH základní

15,00%

Výše daně

13 284 320,95

0,00

Cena s DPH

v

CZK

76 542 992,13

FREYSSINET

FREYSSINET CS, s. s.
Kralovická 267, 250 01 Zápý ②
iČ: 616 73 046, DIČ: CZ61673046



EUROVIA⁴
YINGI

EUROVA CS, a. s.
odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Praha západ, K Háji 8-46
155 00 Praha 5 - Stodůlky

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 18NO05005

Stavba: Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5

Místo: Praha

Datum: 20. 5. 2020

Zadavatel: Hl. město Praha zastoupené TSK

Projektant: NOVAK & PARTNER,

Uchazeč: Zpracovatel: s r o

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	5 819 375,00	7 041 443,75	VON
SO 201	Barrandovský most V031.1 a V031.2	57 439 296,18	69 501 548,38	ING
		63 258 671,18	76 542 992,13	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5
Objekt: SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: Praha
Místo:

Zadavatel: HI. město Praha zastoupené TSK

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: NOVÁK & PARTNER, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 20. 5. 2020
Datum:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH	5 819 375,00		
DPH základní snížená	Základ daně 5 819 375,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 1 222 068,75 0,00
Cena s DPH	7 041 443,75	v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Praha

Zadavatel:

Hl. město Praha zastoupené TSK

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

20. 5. 2020

Projektant:

NOVÁK &
PARTNER, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

5 819 375,00

5 819 375,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

2 350 625,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 437 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

225 000,00

VRN6 - Územní vlivy

100 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

1 706 250,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5
Objekt: SO 201 - Barrandovský most V031.1 a V031.2

KSO: Praha
Místo: Praha

Zadavatel: Hl. město Praha zastoupené TSK

Uchazeč: Vypiň údaj

Projektant: NOVÁK & PARTNER, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 20. 5. 2020
Datum:

IČ: Vypiň údaj
DIČ: Vypiň údaj

IČ: Vypiň údaj
DIČ: Vypiň údaj

IČ: Vypiň údaj
DIČ: Vypiň údaj

IČ: Vypiň údaj
DIČ: Vypiň údaj

Cena bez DPH	57 439 296,18		
DPH základní snížená	Základ daně 57 439 296,18 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 12 062 252,20 0,00
Cena s DPH		v CZK	69 501 548,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Barrandovský most celková rekonstrukce, Praha 4 a 5
Objekt: SO 201 - Barrandovský most V031.1 a V031.2
Místo: Praha
Zadavatel: Hl. město Praha zastoupené TSK
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 5. 2020
Projektant: NOVÁK &
Zpracovatel: PARTNER, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	57 439 296,18
1 - Zemní práce	764 159,38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 420 370,33
4 - Vodorovné konstrukce	1 724 675,63
5 - Komunikace pozemní	256 969,19
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	175 896,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	50 389 739,26
997 - Přesun sutě	360 656,54
998 - Přesun hmot	621 275,56
PSV - Práce a dodávky PSV	1 725 554,29
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 725 554,29

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Tyto položky jsou zahrnuty do celkové ceny a zároveň uvedeny zde:

	cena bez DPH	DPH	cena včetně DPH
1.	687 500,00	144 375,00	831 875,00
2.	312 500,00	65 625,00	378 125,00
3.	55 000,00	11 550,00	66 550,00
4.	1 706 250,00	358 312,50	2 064 562,50
5.	45 850,00	9 628,50	55 478,50
6.	981 932,10	206 205,74	1 188 137,84
7.	9 100,00	1 911,00	11 011,00
	3 798 132,10	797 607,74	4 595 739,84

ceny jsou uvedeny v Kč

Poznámka: položky jsou zahrnuty do celkové ceny a zároveň uvedeny zde v samostatné tabulce

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ ÚČASTNÍKA –
PODDODAVATELÉ** ve smyslu § 105 odst. 2 zákona
č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

Čestné prohlášení účastníka k poddodavatelskému systému k veřejné zakázce s názvem
**„Barrandovský most – celková rekonstrukce, I. etapa sanace spodní stavby Praha 4 a 5, č.
akce 999174/1“.**

Účastník Společnost EUROVIA – FREYSSINET, Barrandovský most nepředpokládá ke dni
podání nabídky využít žádné poddodavatele.

Hospodaření s vybouraným materiálem
- základní podmínky postupu dodavatele

- 1) Dodavatel a Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s. (dále jen „TSK“) jsou podle uzavřené smlouvy povinni při hospodaření s vybouraným majetkem, zejm. při příjmu a odběru materiálu ze staveb, postupovat v souladu s následujícími zásadami, vyplývajícími z vnitropodnikového pracovního postupu PP 02/99 – Hospodaření s vybouraným materiálem.
- 2) Při předání staveniště, nejpozději však 1 týden před zahájením odvozu materiálu ze staveb do skladu TSK, bude předán do oddělení hospodářské správy podepsaný „Protokol o likvidaci dlažebního materiálu“. Dnem jeho podpisu přejímá zodpovědnost za materiál zástupce dodavatele.
- 3) Vedoucí skladu TSK je osoba kompetentní a zodpovědná za provoz skladu, jejíž pokynů jsou povinni uposlechnout pracovníci dodavatele, a která mj.:
 - po zvážení dodaných dlažebních kostek určuje místo jejich uložení, provádí kvalifikovaný odhad jejich znečištění příp. pomíchání (max. 5%).
 - u kusového materiálu, kromě určení místa uložení, zabezpečuje jeho přepočítání, příp. přeměření a uložení do předepsaných stohů, příp. na palety, a to podle jednotlivých druhů a kvality v souladu se zásadami obsaženými v Místním řádu skladu. Práce zajišťují pracovníci dodavatele s využitím svých zařízení a příslušného nářadí.
- 4) Sklad TSK vystavuje na každou dodávku materiálu doklad – příjemku.
- 5) Proces s odvozem dlažby je ukončen:
 - odsouhlasením formuláře „Vyúčtování likvidace dlažebního materiálu“ – akceptuje se 90 % výtěžnosti, tj. 10 % ztrát. Případné vyšší ztráty se řeší formou náhrady škody v ceně chybějícího materiálu uvedeného v „Protokolu“ (viz. bod 2) a dvojnásobku ceny uvedené v ceníku, který je součástí pracovního postupu PP 02/99 (viz. bod 1),
 - bezrozporovým prohlášením o předání materiálu v „Protokolu o předání a převzetí stavby“.
- 6) Pracovníci dodavatele, pohybující se ve skladu s vědomím pracovníků skladu, musí být proškoleni svým zaměstnavatelem z hlediska bezpečnosti práce a musí jím být vybaveni osobními ochrannými prostředky pro daný druh práce. Každý takový pracovník je povinen se seznámit s Místním řádem skladu, seznámení s ním potvrdit svým podpisem a je povinen ho bezpodmínečně dodržovat.
- 7) Pro odběr materiálu ze skladu platí uvedené zásady obdobně.
- 8) Všechny uvedené základní podmínky postupu je dodavatel povinen sdělit svému případnému subdodavateli.
- 9) Dotazy, příp. další podrobnosti zodpoví a upřesní pracovníci hospodářské správy TSK na telefonním čísle 241 471 148 – sklad a 257 015 748.

PŘÍLOHA

Pro aktivaci HIM vzniklého investiční výstavbou je třeba předat vyčíslení pořizovací hodnoty odděleně v následujícím členění podle čísel objektů:

Protokoly jsou vyžadovány pro a) - j) samostatně. Samostatné protokoly pro podpoložky (b.1 - b.8) nejsou nutné.

a) Pozemky včetně nákladů na výkup pozemku – (předat kopii znaleckého posudku)

b) Hodnota komunikace

b.1.) vozovka b.1.1.) kryt vozovky, podkladní vrstvy, pláň, zemní práce

b.1.2.) obruby /včetně výkazu bm/

b.1.3.) svodidla, zábradlí, zrcadla /včetně výkazu bm resp. ks/

b.1.4.) dopravní značení svíslé a vodorovné /včetně výkazu ks resp. m² a dopravněbezpečnostní zařízení

b.2.) chodník (kryt chodníku a podkladní vrstvy)

b.3.) demolice

b.4.) chráničky

b.5.) komunikační zeleň

b.6.) vyvolané přeložky inženýrských sítí

b.7.) schodiště

b.8.) ostatní (PD, revize, poplatky, DIR, dozor, atd.)***

c) Tunely (komunikaci v tunelu zvlášť podle bodu b)

d) Mosty (komunikaci na mostě zvlášť podle bodu b)

**e) Speciální objekty (pítka, nadzemní garáže,..),
P+R,
odtahy a vážení,
zařízení pro zimní službu,
zařízení pro přenosy dat**

f) Odvodnění komunikace /včetně výkazu ks vpustí a přípojek/

g) Zdi

h) Světelná signalizace a světelné dopravní značení na SSZ

i) Stavby, které převzal jiný správce než TSK – s rozdělením na jednotlivé protokoly s uvedením čísel objektů, parcelních čísel, katastrálních území a názvů ulic

j) Objekty pro telematiku

*** tyto položky je možno finančně rozpustit do jiných objektů, je-li to z hlediska investora a zhotovitele účelné.

PLÁN KONTROLNÍCH PROHLÍDEK

1. PROHLÍDKA PŘI PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ
2. PROHLÍDKA každého pilíře – posouzení koroze armatury, posouzení pohledového betonu, zjištění případného odlupování betonu nebo jeho částí, zjištění rozsahu provedení opravy, zajištění technologie, konzultace s projektantem a TDI stavby
3. PROHLÍDKA v rámci realizace sanace konstrukce mostního díla, posouzení navrhovaných hmot a jejich aplikace, technologie provedení sanace, KZP výstavby, harmonogram výstavby, uzlové body výstavby, zajištění BOZP a ochrany životního prostředí vzhledem blízkosti vodního toku
4. PROHLÍDKA PO DOKONČENÍ sanačních prací za účasti odpovědných zástupců výstavby
5. PROHLÍDKA PO DOKONČENÍ všech prací souvisejících se spodní stavbou Barrandovského mostu
6. PROHLÍDKA PO UKONČENÍ DÍLA – ZÁVĚREČNÁ PROHLÍDKA a předání díla zápisem

Provádění veškerých prací odpovídá TKP PK (zejména TKP 31 Opravy betonových konstrukcí) a příslušným normám a předpisům.

PLNÁ MOC

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

IČ: 452 74 924,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561
zastoupená Ing. Martinem Borovkou, předsedou představenstva a generálním ředitelem a
Ing. Lubošem Trojánkem, místopředsedou představenstva a finančním ředitelem

(dále jen „**Společnost**“)

uděluje plnou moc svému zaměstnanci,

Ing. Petrovi Tesařovi

rodné číslo 7812052743

(dále jen „**Zmocněnec**“)

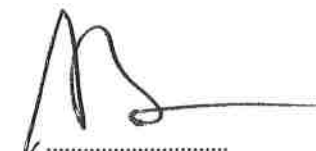
k tomu, aby zastupoval Společnost při jednání v rámci její účasti v zadávacím řízení na veřejnou zakázku a při realizaci veřejné zakázky "**Barrandovský most – celková rekonstrukce, I. etapa sanace spodní stavby Praha 4 a 5, č. akce 999174/1**" jejímž zadavatelem je Technická správa komunikací hlavního města Prahy, se sídlem Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1 – Staré Město, IČ: 63834197.

Zmocněnec je oprávněn za Společnost podepsat žádost o účast, prokázání splnění kvalifikace, a dále zejména nabídku do zadávacího řízení výše uvedené veřejné zakázky, návrh smlouvy o dílo včetně příloh, jakož i činit další úkony, které mohou být v souvislosti s účastí Společnosti v zadávacím řízení nutné či potřebné, vč. přebírání písemností.

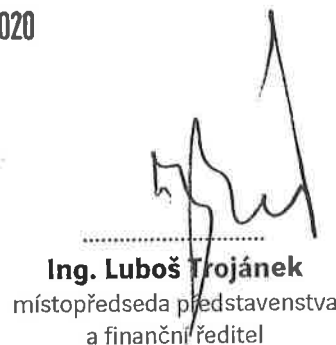
Zmocněnec je rovněž oprávněn podepsat i smlouvu o dílo vč. následných dodatků a dále činit úkony spojené s realizací veřejné zakázky.

V Praze dne **08.-03-2020**

EUROVIA CS, a.s.



Ing. Martin Borovka
předseda představenstva
a generální ředitel



Ing. Luboš Trojánek
místopředseda představenstva
a finanční ředitel