



MHMPXPGRDL4J

Kontrolní číslo (KČ):

DODATEK Č. 2

KE SMLouvĚ O DíLO

STAVBA Č. 41341 REKONSTRUKCE KOMUNIKACE POD HRACHOVKOU,
ETAPA 0002 - PODHOŘÍ

ZHOTOVITEL STAVBY

Číslo smlouvy Objednatele: DIL/21/06/006826/2020

Číslo smlouvy Zhotovitele: 202027

Niže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely Smluvní strany

Hlavní město Praha
se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
IČO: 00064581
DIČ: CZ 00064581 registrované dle ustanovení § 94 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění
bankovní spojení: PPF banka a.s., Praha
číslo účtu: 20028-5157998/6000
zastoupeno: Ing. Petrem Kalinou, MBA, ředitelem odboru investičního Magistrátu hlavního města Prahy

dále jen „Objednatel“

Příkazník stavby/TDI-

JP BUILDING s.r.o.

na základě objednávky č. OSI/MZ/0012/17 ze dne 25.5.2017

sídlem: Lucemburská 1170/7, Praha 3, PSČ 130 00

IČO: 24172880, DIČ: CZ24172880

zapsána v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, číslo vložka 185417

zastoupená: Ing. Janou Kločurkovou, jednatelkou společnosti

dále jen „Příkazník“

na straně jedné

a

HES stavební s.r.o.

se sídlem: Zelený pruh 95/97, 140 00 Praha 4 Braník

IČO: 28143213

DIČ: CZ28143213

zapsána: v obchod. Rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. Zn. C239567

bankovní spojení: Moneta Money Bank, a.s.

číslo účtu: 204 633 379/0600

zastoupená: Michalem Jakubcem, jednatelem společnosti

dále jen „Zhotovitel“

na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel dále též společně jen „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

Tento

dodatek č. 2

ke smlouvě o dílo č. DIL/21/06/006826/2020

stavba č. 41341 Rekonstrukce komunikace Pod Hrachovkou, etapa 0002 – Podhoří, zhotovitel stavby

ve smyslu ustanovení čl. IX. odst. 23.6. smlouvy

dále jen jako „dodatek“

I. Úvodní ustanovení

- 1.1. Smluvní strany mezi sebou dne 30. 7. 2020 uzavřely na základě zadávacího řízení ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění platném ke dni zahájení zadávacího řízení (dále jen jako „ZZVZ“), k veřejné zakázce „Rekonstrukce komunikace Pod Hrachovkou, etapa 0002 - Podhoří“ smlouvu o dílo „Stavba č. 41341 Rekonstrukce komunikace Pod Hrachovkou, etapa 0002 Podhoří, zhotovitel stavby (dále jen „smlouva“)
- 1.2. Účelem tohoto dodatku je s odkazem na ustanovení čl. IX. odst. 23.6 smlouvy provést změny smlouvy spočívající ve změně lhůty pro dokončení díla.
- 1.3. Předmětné změny zásadně nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Tento dodatek č. 2 se týká změny lhůty provádění a dokončení díla

II. Doplnění a změny smlouvy

2.1. ČÁST V.. Lhůty provádění díla

Odstavec 8.3. se ruší a nově zní takto:

Lhůta pro dokončení díla do 30.9.2021

2.2. Příloha č.1.

Aktualizace přílohy č. 4. Smlouvy o dílo Harmonogram stavebních prací, dodávek a služeb

2.3. Příloha č.2

Zdůvodnění změny lhůty provádění díla

III. Ostatní a závěrečná ustanovení

- 3.1. Dodatek je nedílnou součástí Smlouvy. Ostatní ustanovení Smlouvy, která nejsou tímto Dodatkem výslovně dotčena, zůstávají nadále beze změny v platnosti.
- 3.2. Dodatek obsahuje úplně ujednání o předmětu Dodatku a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly v Dodatku ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Dodatku. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Dodatku ani projev učiněný po uzavření tohoto Dodatku nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Dodatku nebo Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
- 3.3. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření Dodatku věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Dodatku. Kromě ujištění,

kteřá si Smluvní strany poskytly v Dodatku a Smlouvě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla protější Smluvní strana informace při jednání o Dodatku nebo Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Dodatku nebo Smlouvy.

- 3.4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážně a srozumitelně, nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu.
- 3.5. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do tohoto Dodatku oběma smluvními stranami (poslední z nich).
- 3.6. Dodatek nabývá účinnosti dnem jeho 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.
- 3.7. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění Dodatku dle 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, zajistí Objednatel.
- 3.8. Neplatnost některého ustanovení tohoto Dodatku nemá za následek neplatnost Dodatku nebo celé Smlouvy.
- 3.9. Smluvní strany výslovně souhlasí, aby byl tento Dodatek uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Smluvních stranách, předmětu Dodatku, číselném označení Dodatku, datech podpisu a plný text Dodatku. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 3.10. Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávají si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Ochrana osobních údajů v tomto Dodatku obsažených se řídí tímto nařízením a zákonem.
- 3.11. Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, berou na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem, a pro tento účel si sjednávají, že souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v tomto Dodatku žadatelům.
- 3.12. Pravomoc k uzavření tohoto Dodatku bez předchozího schválení Radou hlavního města Prahy je založena usnesením Rady hlavního města Prahy č. 1603 ze dne 21. 6. 2021.

3.13. Na důkaz svého souhlasu s obsahem tohoto Dodatku č. 2 ke smlouvě k němu smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů a určily, že tímto způsobem uzavřely tento Dodatek č. 2 ke smlouvě.

za Objednatele:

za Zhotovitele:

V Praze dne

V Praze dne

**Ing. Petr
Kalina** Digitálně podepsal
Ing. Petr Kalina
Datum: 2021.09.10
14:28:23 +02'00'

Podpis: _____

Jméno: Ing. Petr Kalina, MBA

**Michal
Jakubec** Digitálně podepsal
Michal Jakubec
Datum: 2021.09.09
10:37:21 +02'00'

Podpis: _____

Jméno: Michal Jakubec

Funkce: ředitel odboru investičního
Magistrátu hlavního města Prahy

Podepsáno elektronicky

Funkce: jednatel HES stavební s.r.o.

Podepsáno elektronicky

Přílohy k Dodatku:

Příloha č. 1: Harmonogram prací (aktualizace přílohy č. 4 Smlouvy)

Příloha č. 2: Zdůvodnění změny lhůty provádění díla

Zdůvodnění změny lhůty provádění díla

Projektová dokumentace (DPS) z 07/2018 předpokládala při realizaci stavebního objektu D.I.O.03 Dešťová kanalizace, resp. při výkopových pracích v podloží konstrukčních vrstev výskyt horniny tř. 3. V úseku šachet Š9 až Š14 byly zastiženy horniny třídy těžitelnosti 5 a v úseku Š14 až Š15 třída těžitelnosti 6. Tato skutečnost je zdokumentována v „Posouzení těžitelnosti hornin ve výkopu kanalizace“ ze dne 29.07.2021, resp. 05.08.2021 od [REDAKCE] ALGEO TEST s.r.o. a je součástí tohoto Zdůvodnění.

Postup prací na tělese komunikace v severní polovině komunikace Pod Hrachovkou je podmiňován včasným ukončením prací na pokládce trubního vedení DN300 a jeho hutněného zásypu. Na tuto část bude následně převedena automobilová doprava a zahájeny stavební práce na točce BUS MHD a na jižní polovině komunikace. Pro pokládku asfaltových konstrukčních vrstev v celém rozsahu rekonstruované komunikace zpracoval zhotovitel DIO s termínem úplné uzávěry komunikace od 23.08. do 26.08.2021. Vzhledem ke zjištěným skutečnostem, viz. první odstavec, dochází k posunu termínu dokončení kanalizace a následných prací na tělese komunikace (severní část), zahájení stavebních prací v jižní polovině komunikace a tím i k posunu termínu pro pokládku konstrukčních asfaltových vrstev.

Nový termín pro úplnou uzávěru rekonstruované části komunikace Pod Hrachovkou je od 20.09. do 23.09.2021, kdy budou položeny asfaltové vrstvy, a termín pro dokončení stavby je 30.09.2021.

Jir-21-07-29**Akce: Troja – ul. V Podhoří****Věc: Posouzení těžitelnosti hornin ve výkopu kanalizace**

Společnost ALGEO TEST s.r.o. byla požádána o posouzení těžitelnosti hornin v průběhu provádění zemních prací pro výkop kanalizace v ulici Pod Hrachovkou v Praze – Troji. Posouzení bylo provedeno na základě prohlídek lokality ve dnech v období 23.7.2021 a 29.7.2021 za účasti zástupce zhotovitele.

Z geologického hlediska náleží území do středočeské oblasti Barrandienu a je tvořeno zejména proterozoickými prachovci a drobnými kralupsko-zbraslavské skupiny.

Obr.1 – Geologická mapa zájmového území

Výkop je prováděn v komunikaci v ulici Pod Hrachovkou. V době prohlídky bylo provedeno odtěžení hornin do hloubky cca 2,40m. Posuzován byl úsek mezi šachtami Š9 až Š14.

Svrchní část výkopu je tvořena konstrukčními vrstvami vozovky (hutněné asfaltové vrstvy, štěrky) o mocnosti cca 0,30m. Z hlediska těžitelnosti řadíme tuto vrstvu do **třídy těžitelnosti 3** podle ČSN 73 3050, resp. do třídy I dle ČSN 73 6133, tj. kopné horniny rozpojitelé krumpáčem, rýpadlem a obdobnými běžnými mechanismy.

V podloží těchto vrstev byly ověřeny polohy slabě zvětralých až navětralých tmavě šedých drob. Horniny se vyznačují převážně horizontální až subhorizontální vrstevnatostí, s rezavými povlaky na plochách diskontinuit. Vzdálenost diskontinuit je ve svrchní části max. 15 cm, směrem ke dnu výkopu vzdálenost poruch narůstá až do vzdálenosti 0,30m. Jedná se o horniny rozpojitelé rozrývačem, lehce trhatelné. Po strojním rozrušení dosahuje průměrná velikost balvanů 0,20 – 0,30 m, maximální zjištěná velikost balvanů přesáhla 0,50m. Celkový objem balvanů velikostí od 250 mm do 0,1m³ nepřesahuje 50% objemu výkopku. Zastižené polohy lze zařadit do **třídy těžitelnosti 5** podle ČSN 73 3050, resp. do **třídy II** dle ČSN 73 6133.

Obr. 2 – celkový pohled na výkop



Obr. 3 – svrchní část výkopu



Obr. 4 – fragmentace výkopku



Obr. 5 – úsek mezi šachtou 89 – 810.



Z procentuálního hlediska tvoří horniny 5. třídy těžitelnosti cca 85 % kubatury výkopu.

V Praze, dne 29.7.2021



Jir-21-08-05**Akce: Troja – ul. V Podhoří****Věc: Posouzení těžitelnosti hornin ve výkopu kanalizace**

Společnost ALGEO TEST s.r.o. byla požádána o posouzení těžitelnosti hornin v průběhu provádění zemních prací pro výkop kanalizace v ulici Pod Hrachovkou v Praze – Troji. Posouzení bylo provedeno na základě prohlídky lokality dne 3.8.2021 za účasti zástupce zhotovitele.

Z geologického hlediska náleží území do středočeské oblasti Barrandienu a je tvořeno zejména proterozoickými prachovci a drobami kralupsko-zbraslavské skupiny.

Obr.1 – Geologická mapa zájmového území

Výkop je prováděn v komunikaci v ulici Pod Hrachovkou. V době prohlídky bylo provedeno odtěžení hornin do hloubky cca 2,40m. Posuzován byl úsek mezi šachtami Š14 až Š15.

Svrchní část výkopu je tvořena konstrukčními vrstvami vozovky (hutněné asphaltové vrstvy, štěrk) o mocnosti cca 0,30m. Z hlediska těžitelnosti řadíme tuto vrstvu do **třídy těžitelnosti 3** podle ČSN 73 3050, resp. do třídy I dle ČSN 73 6133, tj. kopné horniny rozpojitelné krumpáčem, rýpadlem a obdobnými běžnými mechanismy.

V podloží těchto vrstev byly ověřeny polohy zvětralých drob s převažující horizontální vrstevnatostí se vzdáleností poruch do 5 cm. Sklon vrstevnatosti postupně přechází do sklonu až 45°. Jedná se o horniny rozpojitelné rozrývačem, lehce trhatelné. Po strojním rozrušení dosahuje průměrná velikost balvanů 0,20 – 0,30 m. Celkový objem balvanů velikosti od 250 mm do 0,1m³ nepřesahuje 50% objemu výkopku. Zastižené polohy lze zařadit do třídy **těžitelnosti 5** podle ČSN 73 3050, resp. do **třídy II** dle ČSN 73 6133.

Ve vzdálenosti cca 10m od Š14 byly zjištěny výskyty slabě navětralých až zdravých drob s nevýrazným systémem poruch do 1m. Tyto polohy místy se vykytují v hloubkách 0,30 – 1,50m pod úrovní povrchu vozovky a zabírají celý těžený profil výkopu. Jedná se o horniny těžko trhatelné, rozpojitelné těžkým rýpadlem, kladivem či rozrývačem. Maximální fragmentace výkopku přesahuje velikost balvanů 0,50m.

Zastižené polohy lze zařadit do třídy **těžitelnosti 6** podle ČSN 73 3050, resp. do **třídy II** dle ČSN 73 6133.

Obr. 2 –celkový pohled na výkop



Obr. 3 –fragmentace výkopku



Obr. 4 –horniny tř.5 u Š14



Obr. 5 –zvětralé droby s horizontální vrstevnatostí



Obr. 6 – droby se subhorizontální vrstevnatostí



Obr. 7 – polohy slabě navětralé droby (tř.6).



Obr.8 – použití kladiva v polohách slabě navětralých drob (tř.6).



Z procentuálního hlediska tvoří horniny 5. třídy těžitelnosti cca 50 % kubatury výkopu, horniny třídy těžitelnosti 6 tvoří cca 35% kubatury výkopu.

V Praze, dne 5.8.2021