

II/152, II/394 IVANČICE, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA - U TŘÍ KOHOUTŮ

Číslo smlouvy objednatele: S/SÚSJMK/2022/437
Číslo dodatku č. 1 objednatele: S/SÚSJMK/2023/200

Číslo smlouvy zhotovitele: 9 – 0307A22

Ev. číslo:

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO II/152, II/394 IVANČICE, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA - U TŘÍ KOHOUTŮ

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Bc. Romanem Hanákem, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

PORR a. s.

sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10,
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze

IČO: 430 05 560
sp. zn. B 1006

Pobočka:

PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava

zastoupený

[redacted] a.s. pro pobočku PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby,
Oblast Morava a

[redacted]
(dle obchodního rejstříku)

ve smluvních věcech oprávněn jednat: bude doplněno při podpisu smlouvy: [redacted]

I.

Objednatel a zhotovitel se v souladu s čl. XVI. odst. 6. smlouvy o dílo ze dne 01.08.2022 (dále jen „smlouva“) dohodli na tomto dodatku č. 1.

Zdůvodnění:

- Při zpracování RDS bylo zjištěno, že se v minulosti správce IS nevyjadřoval k části přeložky plynovodu DN 225 (přípravu stavby po vydání stavebního povolení zajišťovalo město Ivančice). Bylo nutné zajistit vyjádření GasNetu a následně zpracovat jeho požadavky. Dle požadavku správce je nutno v lomových bodech umístit označovací markery. S ohledem na omezený prostor v místech křížení plynovodu s potokem a množství inženýrských sítí nebylo možno realizovat technologii protlaku, ale bylo nutné použít otevřený výkop. Na dvou místech bylo obnaženo stávající zatrubnění potoka, čtyřmi řezy bylo stávající zatrubnění přefřízováno a meziprostor vybourán. Následně byl výkop prohlouben, dno výkopu zpevněno štrkodrtí. Bylo nutné převést vodu v potoce a také čerpat spodní vodu z výkopu. Byla provedena ochrana přeložek inženýrských sítí. Splnění podmínek správce STL plynovodu. Změna technologie byla provedena z důvodu velkého množství inženýrských sítí v místech přeložky. Při protlaku by hrozilo porušení těchto inženýrských sítí.
- Při výkopových pracích byla v trase přeložky plynovodu zastižena stará kanalizační stoka DN 1000 vyplněna betonem. Bylo nutno v souběhu vodovodu tuto kanalizaci vybourat v délce 4 m. V otevřeném výkopu bylo nutno čerpat spodní vodu.
- Při překopu ul. Oslavanská byla zjištěna kolize v křížení stávající kanalizační stoky s kabelovými přeložkami. Bylo provedeno uložení nad kanalizací s menším krytím a byla doplněna ochrana kabelů železobetonovou deskou. Z důvodu nedostatečného krytí kabelů v místě křížení s kanalizací, byla provedena železobetonová deska pro jejich ochranu.

II.

Obě smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na změně čl. VII. odst. 1. smlouvy, který se mění a nově zní:

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

18 944 837,11 Kč

III.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

Dodatek č. 1, který je nedílnou součástí smlouvy, je sepsán ve 2 vyhotoveních, z nichž každé má platnost prvopisu a každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

Tento dodatek č. 1 je uzavřen dnem podpisu druhou smluvní stranou a účinný dnem zveřejnění v registru smluv.

Dodatek č. 1 podléhá uveřejnění 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. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění dodatku č. 1 zajistí objednatel.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je Příloha č. 1 – Vyčíslené vícepráce a méněpráce.

V Brně, dne 14 -03- 2023

V Brně, dne 23 -03- 2023

[Redacted signature area]

prokurista PORR a.s.
pro pobočku

prokurista PORR a.s.

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

Bc. Roman Hanák

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

[Redacted signature area]

[Redacted signature area]

II/152, II/394 IVANČICE, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA - U TŘÍ KOHOUTŮ

PŘÍLOHA Č. 1 – VYČÍSLENÉ VÍCE A MÉNĚPRÁCE

**REKAPITULACE TDK 1
II/152, II/394 Ivančice, okružní křižovatka - U Tří Kohoutů**

| Rekapitulace stavby - stavební náklady | | Rozpočet dle SOD bez DPH | Dodatek č.1 | | Nový rozpočet bez DPH |
|--|------------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|
| | | | VCP | TDK1 MNP | |
| Objekt | Popis | | | | |
| ostatní | Náklady | 509 323,75 | | | 509 323,75 |
| vedlejší | Náklady | 177 811,25 | | | 177 811,25 |
| SO 101 | Okružní křižovatka | 3 425 706,28 | | | 3 425 706,28 |
| SO 102 | Ulice Oslavanská | 2 204 365,96 | | | 2 204 365,96 |
| SO 103 | Ulice Tomáše Procházky | 2 367 374,51 | | | 2 367 374,51 |
| SO 104 | Ulice Dolní Hlinky | 2 223 202,65 | | | 2 223 202,65 |
| SO 131 | Dopravní značení KÚ | 454 892,10 | | | 454 892,10 |
| SO 151 | Dopravně inženýrská opatření | 207 412,50 | | | 207 412,50 |
| SO 301 | Odvodnění zpevněných ploch část KÚ | 719 330,12 | | | 719 330,12 |
| SO 311 | Přeložka vodovodu | 1 166 834,53 | 235 092,00 | | 1 401 926,53 |
| SO 421 | Úpravy VO (mimo přípojky) | 1 717 914,91 | | | 1 717 914,91 |
| SO 432 | Přeložky sděl. Vedení SELF | 905 676,39 | 23 795,60 | | 929 471,99 |
| SO 501 | Přeložka STL plynovodu | 2 337 871,32 | 461 113,24 | -192 880,00 | 2 606 104,56 |
| Stavba celkem | | 18 417 716,27 | 720 000,84 | -192 880,00 | 18 944 837,11 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 0307a/22A_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS

Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka STL plynovodu

Rozpočet: Méněpráce SO 501 Přeložka STL plynovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: IKA Brno s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: -192 880,00 Kč

Cena celková: -192 880,00 Kč

DPH: -40 504,80 Kč

Cena s dani: -233 384,80 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: -192 880,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 0307a/22a_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS
 Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka STL plynovodu
 Rozpočet: Měněpráce SO 501 Přeložka STL plynovodu

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------|-------------|--|----|----------|-----------|-------------|
| 1 | | Zemní práce | | | | | |
| 8 | 141721218 | | Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačením potrubí vnějšího průměru vrtu přes 280 do 315 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 | M | -8,000 | 24 110,00 | -192 880,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | -192 880,00 |

Celkem: -192 880,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 0307a/22A_TDK_1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS

Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka STL plynovodu

Rozpočet: Vícepráce SO 501 Přeložka STL plynovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: IKA Brno s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 461 113,24 Kč

Cena celková: 461 113,24 Kč

DPH: 96 833,78 Kč

Cena s daní: 557 947,02 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 461 113,24 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 0307a/22A_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS
 Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka STL plynovodu
 Rozpočet: Vícepráce SO 501 Přeložka STL plynovodu

| Poř.č. Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|-----|---|-----|-----------|-----------|------------------|
| 0 | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | N | OSTA TNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE - za účelem zajištění stanoviska správce IS | KPL | 1,000 | 12 980,00 | 12 980,00 |
| 2 | N | POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NĚBO ZŘÍZ ČĚRPÁNÍ VODY - provedení čerpací jímky - pravidelné čištění čerpané jámy - zpevnění dna čerpané jámy - hrázky z pytlů plněných pískem těsněné studniční pánou - zajištění bezpečného přístupu obsluhy čerpadel v čerpací jamě | KPL | 1,000 | 59 420,00 | 59 420,00 |
| 0 | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 72 400,00 |
| 1 | | Zemní práce | | | | |
| 3 | N | ČĚRPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpaní spodní vody v otevřeném výkopu na 2 čerpadla - JIŽNÍ překop Od 12.9.2022 do 11.11.2022 - celkem 36 dní čerpání * 24 hod * 2 36*24*2=1 728,000 [A] | HOD | 1 728,000 | 98,00 | 169 344,00 |
| 6 | | Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 rýha šířky 2,8m, délky 8m, hloubky 3,4m 2,8*8*3,4=76,160 [A] | M3 | 76,160 | 301,38 | 22 953,10 |
| 7 | | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení rýha šířky 2,8m, délky 8m, hloubky 3,4m 2,8*8*3,4=76,160 [A] | M3 | 76,160 | 361,65 | 27 543,26 |



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 0307a/Z2A_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS
Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka SIL plynovodu
Rozečet: Vícepráce SO 501 Přeložka SIL plynovodu

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------|------------------------------|--|-----|----------|-----------|------------|
| 14 | 174151101 | | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypannou se zhuštěním rýha šířky 2,8m, délky 8m, hloubky 3,3m 2,8*8*3,3=73,920 [A] | M3 | 73,920 | 180,83 | 13 366,95 |
| 1 | | Zemní práce | | | | | 233 207,31 |
| 2 | | Základy a zvláštní zakládání | | | | | |
| 13 | 27231 | | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU deska - JIŽNÍ PŘEKOP: tl 20cm: 2,4*3,5*0,15=1,260 [A] deska - SEVERNÍ PŘEKOP: tl 20cm: 2,05*3,5*0,15=1,076 [B] A+B=2,336 [C] | M3 | 2,336 | 4 219,25 | 9 856,17 |
| 22 | 273362021 | | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari - R10 x100 x100 ve dvou vrstvách hmotnost - 12,35 kg/m2: plocha 2,4 * 3,5 + 2,05 * 3,5 = 31,15 m2 ((2,4*3,5+2,05*3,5)*2*12,35)/1000=0,385 [A] | T | 0,385 | 50 872,10 | 19 585,76 |
| 2 | | Základy a zvláštní zakládání | | | | | 29 441,93 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | |
| 4 | 701004 | N | VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ přeložka DN 90 ... 5 ks přeložka DN 225 ... 6 ks | KUS | 11,000 | 570,00 | 6 270,00 |
| 7 | | Přidružená stavební výroba | | | | | 6 270,00 |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 0307a/22A_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka -- U Tří Kohoutů- SÚS
 Objekt: Změna č. 1 SO 501 Přeložka STL plynovodu
 Rozpočet: Vícepráce SO 501 Přeložka STL plynovodu

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|----------------------------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| 5 | 91914 | N | ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - Prořezání horní části - klenby a stěn (tl 0,45m, dl.řezu 24m) - Prořezání spodní části - dna (tl 0,5m, dl.řezu 14m) - vč. elektrocentrály 40 kVa - vč. dodávky chladicí vody - vč. přepravy | M2 | 17,800 | 6 730,00 | 119 794,00 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | | 119 794,00 |

Celkem:

461 113,24

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 0307a/22A_TDK 1 Ivancice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS

Objekt: Změna č. 2 SO 311 Přeložka vodovodu

Rozpočet: Vícepráce SO 311 Přeložka vodovodu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: IKA Brno s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 235 092,00 Kč

Cena celková: 235 092,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 235 092,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 235 092,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 0307a/22A_IDK 1 Ivancice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS
 Objekt: Změna č. 2 SO 311 Přeložka vodovodu
 Rozpočet: Vícepráce SO 311 Přeložka vodovodu

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|----------------|---------|-----|--|-----|-----------|-----------|-------------------|
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 2 | 03770 | N | POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY | KPL | 1,000 | 59 420,00 | 59 420,00 |
| 0 | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 59 420,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 11511 | N | ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání spodní vody v otevřeném výkopu na 2 čerpadla - SEVERNÍ překop Od 9.9.2022 do 7.11.2022 - celkem 33 dní čerpání * 24 hod * 2 33*24*2=1 584,000 [A] | HOD | 1 584,000 | 98,00 | 155 232,00 |
| 1 | | | Zemní práce | | | | 155 232,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 6 | 96625 | N | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU V PODZEMÍ | M3 | 4,000 | 5 110,00 | 20 440,00 |
| 9 | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 20 440,00 |
| Celkem: | | | | | | | 235 092,00 |

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 0307a/22A_TDK 1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů-SÚS

Objekt: Změna č. 3 SO 432 Přeložky sděl. vedení SELF

Rozpočet: Vícepráce SO 432 Přeložky sděl. vedení SELF

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: Projektční kancelář PRJS spol. s r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 23 795,60 Kč

Cena celková: 23 795,60 Kč

DPH: 1 674,62 Kč

Cena s daní: 25 470,22 Kč

Měrné jednotky: m'

Počet měrných jednotek: 187,00

Náklad na měrnou jednotku: 127,25 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 0307a/22a_IDK1 Ivančice, okružní křižovatka – U Tří Kohoutů- SÚS
Objekt: Změna č. 3 SO 432 Přeložky sdíl. vedení SELF
Rozpočet: Vícepráce SO 432 Přeložky sdíl. vedení SELF

| Poř.č. | Položka | Typ | Název | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem |
|--------|-----------|---------|--|----|----------|-----------|-----------|
| 2 | | Základy | | | | | |
| 13 | 27231 | | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU 15*0,84*0,15=1,890 [A] | M3 | 1,890 | 4 219,25 | 7 974,38 |
| 22 | 273362021 | | Výstuž základových desek svařovanými sítěmi Kari R10 x100 x100 ve dvou vrstvách hmotnost - 12,35 kg/m2; plocha 2*(15 * 0,84) = 25,2 m2 (2*(15*0,84)*12,35)/1000=0,311 [A] | T | 0,311 | 50 872,10 | 15 821,22 |
| 2 | | Základy | | | | | 23 795,60 |

Celkem:**23 795,60**