



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo

číslo objednatele: S-6048/DOP/2018

číslo dodavatele: 180343011

ze dne 10.9.2018

ve znění Dodatku č. 1 ze dne 28.8.2019

„II/118 Kladno, rekonstrukce silnice“

mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel

Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

IČO: 70891095

DIČ: CZ70891095

zastoupený: Martinem Hermanem, radním pro oblast investic a veřejných zakázek, na zákl. usnesení č. 037-10/2020/RK ze dne 9. 3. 2020

dále jen „objednatel“

a

Dodavatel

HERKUL a.s.

se sídlem: Průmyslová 228, 435 21 Obrnice

IČO: 25004638

DIČ: CZ25004638

zastoupený: Ing. Radkem Braumem, předsedou představenstva,
Ing. Václavem Rothem, místopředsedou představenstva

dále jen „dodavatel“

se rozhodly uzavřít níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 10.9.2018(č. smlouvy objednatele: S-6048/DOP/2018,

č. smlouvy dodavatele 180343011), dále jen „Smlouva“

Článek I.





Předmět dodatku

1. Tímto dodatkem se mění Smlouva následovně:

Vzhledem k níže popsaným více pracím a méně pracím se Cena díla určená v Článku III. Cena za dílo, odstavec 3.1 a 3.2 Smlouvy mění následujícím způsobem (tučně označený text) :

Původní cena díla dle Smlouvy o dílo:

Cena bez DPH	88 554 024,64 Kč
DPH	18 596 345,17 Kč
Celková cena včetně DPH	107 150 369,81 Kč

Cena díla vč. Dodatku č.1

Cena bez DPH	88 153 793,55 Kč
DPH	18 512 296,64 Kč
Celková cena včetně DPH	106 666 090,19 Kč

Cena celkem vč. Dodatku č. 1 a č.2

Cena bez DPH	94 317 274,78 Kč
DPH	19 806 627,70 Kč
Celková cena včetně DPH	114 123 902,48 Kč

Oceněný výkaz výměr, který byl dodavatelem zpracován a objednatelem odsouhlasen v rámci Smlouvy o dílo jako její příloha č. 8, zůstává v platnosti a doplňuje se soupisem prací s výkazem výměr dle ZBV č. změny 4, ZBV č. změny 5, ZBV č. změny 6, ZBV č. změny 7, ZBV č. změny 8, ZBV č. změny 9, ZBV č. změny 10, ZBV č. změny 11, které jsou přílohou č. 1-8 tohoto Dodatku č. 2.

2. Změna č. 4 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečností: Změna se týká neúnosné pláně u SO 102.1 v úseku km 0,700 - 0,920 v ulici Milady Horákové. Při provádění předepsaných zátěžových zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu bylo zjištěno, že plán nesplňuje požadovanou únosnost tj. 45 MPa.





Na základě provedených nevyhovujících zkoušek je v úseku km 0,700 - 0,920 nutné odtěžit neúnosnou pláň do hloubky cca 0,30 m s ohledem na uložení inženýrských sítí na parapláň. Na parapláň je nutné položit separační geotextilii s min. únosností 300 g/m² a aktivní zónu nahradit šterkodrtí frakce 0/63, která se položí a bude hutněna po vrstvách 230 mm.

3. Změna č. 5 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:

Změna se týká nedostatečného výškového krytí na plynové přípojce k č. p. 2 v ulici Milady Horákové. Při odstraňování starých konstrukčních vrstev bylo zjištěno malé výškové krytí na plynové přípojce k č.p. 2 v ulici Milady Horákové. Tato změna vznikla na základě zjištěných skutečností při provádění stavebních prací a bylo rozhodnuto, že se přípojka odpojí, rýha se vykope na úroveň požadovanou správcem plynovodu a provede se přípojka nová. Byl proveden výběr na dodavatele montážních prací na plynovou přípojku k č.p. 2 a ze čtyř uchazečů byla vyhodnocena firma RISL s.r.o. jako nejlevnější. Zemní práce provede firma Herkul a.s. vlastními kapacitami.

Změna se týká nedostatečného výškového krytí na NTL plynovodu DN 225 - ul. Milady Horákové, v okružní křižovatce. Při odstraňování starých konstrukčních vrstev bylo zjištěno malé výškové krytí na NTL plynovodu DN 225 v ulici Milady Horákové v nové okružní křižovatce. Tato změna vznikla na základě zjištěných skutečností při provádění stavebních prací. Plynovodní řad se obnaží dle požadavku správce plynovodu, rýha se vykope na jím požadovanou úroveň a provede se osazení plynovodního řadu. Při obnažení plynovodu bylo zjištěno pracovníky správce plynovodu, že část plynovodního řadu se nemusí upravovat, protože splňuje kvalitativní podmínky dle ČSN. Na přeložku NTL plynovodu PE DN 225 - M. Horákové, Svobody - Kladno, byl proveden výběr dodavatele montážních prací a ze tří uchazečů byla vyhodnocena firma Polygas s.r.o. jako nejlevnější. Došlo ke snížení původně předpokládané ceny montážních prací podle uvedených skutečností.

4. Změna č. 6 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:

Změna se týká neúnosné pláně u SO 101.1B v úseku km 0,000 - 0,310 v ulici Generála Klapálka (ul. Nučická - ul. Ocelářská). Při provádění předepsaných zátěžových zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu bylo zjištěno, že pláň nesplňuje požadovanou únosnost tj. 45 MPa.

Na základě provedených nevyhovujících zkoušek se v úseku km 0,000 - 0,310 odtěží neúnosná pláň do hloubky min. 0,4 m s ohledem na uložení inženýrských sítí na parapláň. Parapláň - aktivní zóna bude nahrazena šterkodrtí frakce 0/63, která se položí a bude hutněna po vrstvách 200 mm.

5. Změna č. 7 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:

Změna se týká nezbytného navýšení množství žulových kostek K16 a práce na jejich pokládce u kruhových křižovatek a u autobusových zastávek. Tato skutečnost byla zjištěna v průběhu provádění prací. Materiál i práce byly v dokumentaci zahrnuty. Při doměřování skutečného výkazu výměr bylo zjištěno jejich nedostatečné množství. Bez provedení této změny by nebylo možné stavbu zdárně dokončit.





6. Změna č. 8 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:
Změna se týká doplnění materiálu - obrubníky Best Linea do zvýšených přejezdů u SO 102.2 -V průběhu provádění prací bylo zjištěno, že zámková dlažba u zvýšených přejezdů není po celé délce stabilizována. Z tohoto důvodu je nutné doplnit obrubníky Best Linea, které zpevní zvýšenou zámkovou dlažbu. Bez provedení této změny by nebylo možné stavbu zdárně dokončit.
7. Změna č. 9 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:
1. Změna se týká neúnosné pláně u SO 101.1A v úseku km 0,415 - km 0,729 v ulici Kročehlavská - Při provádění předepsaných zátěžových zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu bylo zjištěno, že v uvedených úsecích pláň nesplňuje požadovanou únosnost tj. 45 MPa. Na základě provedených nevyhovujících zkoušek se v úseku km 0,415 - km 0,729 odtěží neúnosná pláň (viz geodetické zaměření) do hloubky min. 0,4 m s ohledem na uložení inženýrských sítí na parapláň. Parapláň - aktivní zóna bude nahrazena šterkodrtí frakce 0/63, která se položí a bude hutněna po vrstvách 230 mm.
 2. Změna se týká neúnosné pláně u SO 101.1A v úseku km 0,300 - km 0,597 v ulici Dukelských hrdinů - Při provádění předepsaných zátěžových zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu bylo zjištěno, že pláň nesplňuje požadovanou únosnost tj. 45 MPa. Na základě provedených nevyhovujících zkoušek se v úseku km 0,300 - km 0,597 odtěží neúnosná pláň (viz geodetické zaměření) do hloubky min. 0,4 m s ohledem na uložení inženýrských sítí na parapláň. Parapláň - aktivní zóna bude nahrazena šterkodrtí frakce 0/63, která se položí a bude hutněna po vrstvách 230 mm.
8. Změna č. 10 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:
Změna se týká kanalizační šachty u SO 302 Stoka 2 - dešťová kanalizace v úseku Š2.0 - Š2.1 v ulici Kročehlavská - Při realizaci dešťové kanalizace SO 302 došlo ke střetu s kanalizací dešťovou v majetku města Kladna. Po schůzce se zástupcem města bylo rozhodnuto: "Dešťová kanalizace v majetku města je funkční, vykazuje známky provozu, a proto se do ní nebude žádným způsobem zasahovat".
Před místem střetu je však nezbytné vybudovat na SO 302 novou spádovou šachtu, která kolizi obou stok eliminuje.
9. Změna č. 11 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti:
Pro tento SO byla zpracována RDS firmou ProtelPro s.r.o., která byla požadována Magistrátem města Kladna na jednání dne 2. 8. 2019 (viz stanovisko AD - příloha č. 13) jako oprávněná firma provádějící projekty elektronických sítí pro Statutární město Kladno. Na základě zpracované dokumentace - RDS byl vypracován nový výkaz výměr, podle kterého dochází ke změnám. Jedná se o práce nezbytné, bez nichž by nebylo možné dílo zdárně dokončit.
10. Na základě výše uvedených skutečností dochází v položkovém rozpočtu k navýšení/snížení některých stávajících položek, resp. vzniku nových položek. **Vícepráce – změny kladné**





činí celkem 9 204 238,47 Kč bez DPH, 11 137 128,54 Kč s DPH, což činí celkem 10,39 % z celkové ceny díla. **Méněpráce – změny záporné činí celkem 3 440 988,33 Kč bez DPH, 4 163 595,87 Kč s DPH, což činí celkem 3,88 % z celkové ceny díla. Celkově tedy dochází k navýšení ceny díla o 5 763 250,14 Kč bez DPH, 6 973 532,67 Kč s DPH z celkové ceny díla.** Součet sumy Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a 4 tímto Dodatkem č. 2 činí navýšení o 6,51 % závazku a nepřekračuje povolený limit 30 % hodnoty závazku. Absolutní hodnota Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a 4 činí celkem 14,28 % závazku a nepřekračuje povolený limit 50% hodnoty závazku.

11. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem č. 2 zůstávají nezměněna.

Článek II.

1. Tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu a účinnosti dnem jeho zveřejnění v Registru smluv, které provede objednatel neprodleně, nejpozději do 30 dnů od jeho podpisu.
2. Zdůvodnění změny ceny díla je uvedeno ve Formuláři pro ohlášení změn stavby
 - změnový list č. 102.1/3 jako příloha č. 1 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 501/1 jako příloha č. 2 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 101.1B/1 jako příloha č. 3 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 102.1/4 jako příloha č. 4 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 102.2//1 jako příloha č. 5 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 101.1A/1 jako příloha č. 6 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 302/1 jako příloha č. 7 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 461/1 jako příloha č. 8 tohoto Dodatku č. 2.
3. Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven v 5 stejnopisech, z nichž 2 dostane Dodavatel a 3 dostane Objednatel, každý stejnopis má platnost originálu.
4. Uzavření tohoto Dodatku č. 2 bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje č. 037-10/2020/RK ze dne 9. 3. 2020
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku tvoří následující přílohy:
 - 1) ZBV č. 4- Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 2) ZBV č. 5 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 3) ZBV č. 6 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 4) ZBV č. 7 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 5) ZBV č. 8 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 6) ZBV č. 9 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 7) ZBV č. 10 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 8) ZBV č. 11 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

V Obrančích dne: **16-03-2020**

V Praze dne: **25.3.2020**

Dodavatel
HERKUL a.s.



Ing. Radek Braum
předseda představenstva



Ing. Václav Roth
místopředseda představenstva

Objednatel
Středočeský kraj



Martin Herman
radní pro oblast investic a
veřejných zakázek

