

Dodatek č. 2

**ke smlouvě o dílo II/360 Třebíč, ul. Spojovací, ze dne 4. 8. 2020**

*Číslo smlouvy objednatele:* ***N-ST-1-2020-4-5***

*Číslo smlouvy zhotovitele:* ***201121919***

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Článek 1** |

**Objednatel:**

**Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace**

|  |  |
| --- | --- |
| se sídlem: | Kosovská 1122/16, 58601 Jihlava |
| **zastoupený:** | **Ing. Radovanem Necidem, ředitelem organizace** |
| Bankovní spojení: | Komerční banka, a.s. |

Číslo účtu:

|  |  |
| --- | --- |
| IČO: | 00090450 |
| DIČ: | CZ00090450 |
| Zřizovatel: | Kraj Vysočina |

(dále jen *„****Objednatel“***) **a**

**Zhotovitel:**

**COLAS CZ, a.s.**

|  |  |
| --- | --- |
| se sídlem: | Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany |
| **zastoupený:** | **, ředitelem oblasti Jih** |

zapsán u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

|  |  |
| --- | --- |
| Doručovací adresa: | COLAS CZ, a.s. Oblast Jih, Kosovská 10, 586 37, Jihlava |
| Bankovní spojení: | Československá obchodní banka, a.s. |

Číslo účtu:

|  |  |
| --- | --- |
| IČO: | 26177005 |
| DIČ: | CZ26177005 |

(dále jen „***Zhotovitel***“)

(společně také jako „***Smluvní strany***“ nebo jednotlivě „***Smluvní strana***“)

Článek 2

S ohledem na okolnosti zjištěné v průběhu stavby a zjištění skutečného stavu plnění dle zaměření, uzavírají smluvní strany v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) tento dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo číslo objednatele N-ST-1-2020- 4-5, číslo zhotovitele 201121919 ze dne 4. 8. 2020, ve znění dodatku č. 1 ze dne 28. 8. 2020.



**Článek 3**

Předmět plnění dle **článku II** stávající smlouvy v aktuálním znění se mění o dodatečné stavební práce **Z1 a Z2** (vícepráce) a méněpráce **Z2** tak, jak je uvedeno v přílohách tohoto dodatku.

Celková cena díla dle **článku VI** a **odst. 6.1.** stávající smlouvy je ve znění tohoto dodatku stanovena násle­dovně:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Původní cena díla dle smlouvy o dílo bez DPH** | | **7 718 783,58 Kč** |
| Vícepráce Z1 | + | 68 040,00 Kč |
| Vícepráce Z2 | + | 81 378,00 Kč |
| Méněpráce Z2 | - | 1 120 046,96 Kč |
| **Nově sjednaná cena dle dodatku č. 2 bez DPH** |  | **6 748 154,62 Kč** |
| **DPH** |  | **1 417 112,47 Kč** |
| **Nově sjednaná cena dle dodatku č. 2 včetně DPH** |  | **8 165 267,09 Kč** |

**Článek 4**

1. Předmětem tohoto dodatku jsou změny závazku z původní smlouvy na veřejnou zakázku **Z1 a Z2**, které se nepovažují za podstatnou změnu závazku, neboť ve smyslu **§ 222 odst. 4 zákona** se za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu ve­řejné zakázky a jejíž hodnota je:
2. nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a
3. nižší než 15 % původní hodnoty ze smlouvy; dílčí změnou závazku **Z1** ze smlouvy jsou vícepráce spočívající v zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu a reprofilací podhledu, svislých ploch sanační maltou, dílčí změnou **Z2** je výplň spár asfaltem podle zjištěného stavu, přičemž hodnota změny závazku činí 1,94 % původní hodnoty závazku a nárůst ceny díla činí rovněž 1,94 % původní hodnoty závazku.
4. Předmětem tohoto dodatku je změna závazku **Z2** z původní smlouvy na veřejnou zakázku, která se ne­považuje za podstatnou změnu závazku, neboť ve smyslu **§ 222 odst. 6 zákona** se za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nepovažuje změna

a) jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předví­dat,

b) nemění celkovou povahu veřejné zakázky a

1. hodnota změny nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku; dílčí změnou závazku **Z2** ze smlouvy jsou skutečně provedené práce dle zaměření - menší rozsah obrusné vrstvy, přičemž hodnota změny závazku činí 14,51 % původní hodnoty závazku a snížení ceny činí rovněž 14,51 % původní hodnoty závazku.



**Článek 5**

Kontaktní osoby a ostatní ustanovení shora citované smlouvy se nemění a zůstávají v platnosti.

**Článek 6**

**1.** Dodatek č. 2 je nedílnou součástí stávající smlouvy.

**2.** Dodatek č. 2 je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží jeho elektronický originál.

1. Dodatek č. 2 je platný 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 a jeho jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického doku­mentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu dodatek, a to oběma smluvními strana­mi).
2. Dodatek č. 2 je účinný dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
3. Dodatek č. 2 podléhá zveřejnění 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 a účinném znění.
4. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto dodatku a prohlašují, že si jej přečetly, s jeho ob­sahem souhlasí, že dodatek č. 2 byl sepsán na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyl uzavřen v tísni za jednostranně nevýhodných podmínek.

Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:

- Položkový rozpočet stavby Změnového listu č. 1

- Položkový rozpočet stavby Změnového listu č. 2

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TOHOTO DODATKU 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.



Stavba: TR 2020 - II/360 Třebíč, ulice Spojovací Colas

Varianta: Vícepráce neuvedené ve smluvním rozpočtu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | Odbytová cena:  OC + DPH: | | 68 040,00  82 328,40 | | |
|  | Objekt |  | Popis |  | OC | DPH | OC+DPH |
| SO 101 |  | Silnice |  | 1 | 68 040,00 | 14 288,40 | 82 328,40 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavba: | | TR 2020 | II/360 Třebíč, ulice Spojovací Colas | | | SO 101 | 68 040,00 |
| Rozpočet: |  | SO 101 | Silnice |  |  |  |  |
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena  Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
|  | **9** |  | **Ostatní konstrukce a práce** |  |  |  | **68 040,00** |
| 250 | 56982 |  | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100 MM | M2 | 675,000 | 80,00 | 54 000,00 |

9,0=9,000 [A]

675,0=675,000 [A]

REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRSTVOU 20 MM

14 040,00



Stavba: TR 2020 - II/360 Třebíč, ulice Spojovací Colas

Varianta: Méněpráce a vícepráce dle geodetického zaměření a skutečně provedených prací Odbytová cena: -1 038 668,96

OC + DPH: -1 256 789,44

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Objekt | Popis | OC | DPH | OC + DPH |
| SO 100 | Všeobecné položky | -6 000,00 | -1 260,00 | -7 260,00 |
| SO 101 | Silnice | -1 032 668,96 | -216 860,48 | -1 249 529,44 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Méněpráce |  | -1 120 046,96 | -235 209,86 | -1 355 256,82 |
| Vícepráce |  | 81 378,00 | 17 089,38 | 98 467,38 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavba: | | TR 2020 | II/360 Třebíč, ulice Spojovací Colas | | | SO 100 | -6 000,00 |
| Rozpočet: |  | SO 100 Všeobecné položky | |  |  |  |  |
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Cena  Jednotková | Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
|  | **0** |  | **Všeobecné konstrukce a práce** |  |  |  | **-6 000,00** |
| 31 | 029412 |  | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | -1,000 | 6 000,00 | -6 000,00 |

zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | sanace 10%: 7958,0\*0,1\*0,3=238,740 [A] |  | | | |
| Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku. |
| 85 | 113728 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM | M3 | -40,022 | 969,00 | -38 781,32 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | plocha: 7958,0\*0,1\*1,04=827,632 [A] sanace 10%: 7958,0\*0,05\*0,1=39,790 [B] Celkem: A+B=867,422 [C] |  |  |  |  |
|  |  | Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku (vč. urovnání do figury).  Nezahrnuje poplatek za skládku. |  |  |  |  |
| 108 | 12932 | ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M | M | -537,180 | 87,00 | -46 734,66 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (239,0+670,0)\*1,02=927,180 [A] |  |  |  |  |
|  |  | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) |  |  |  |  |
| 116 | 12996 | ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM | M | -12,000 | 692,00 | -8 304,00 |
|  |  | čištění propustku vč. vtoku, výtoku a příp. tokových jímek |  |  |  |  |
|  |  | 12,0=12,000 [A] |  |  |  |  |
|  |  | - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku) |  |  |  |  |
| 141 | 18110 | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I | M2 | -795,800 | 15,00 | -11 937,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | sanaceplocha 10% výměry: 7958,0\*0,1=795,800 [A] |  |  |  |  |
|  |  | položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů |  |  |  |  |
| 144 | 18221 | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M | M2 | -1 390,770 | 27,00 | -37 550,79 |
|  |  | vč. dodání ornice |  |  |  |  |
|  |  | příkopy: (239,0+670,0)\*1,02\*1,5=1 390,770 [A] |  |  |  |  |
|  |  | položka zahrnuje:  nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 |  |  |  |  |
| 149 | 18241 | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM | M2 | -1 390,770 | 15,00 | -20 861,55 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | příkopy: (239,0+670,0)\*1,5\*1,02=1 390,770 [A] |  |  |  |  |
|  |  | Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu |  |  |  |  |
|  | **5** | **Komunikace** |  |  |  | **-395 056,64** |
| 231 | 56333 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM | M2 | -1 591,600 | 128,00 | -203 724,80 |
|  |  | ŠD 0/32 |  |  |  |  |
|  |  | frakce 0/32: 7958,0\*0,1=795,800 [A] frakce 0/63: 7958,0\*0,1=795,800 [B] Celkem: A+B=1 591,600 [C] |  |  |  |  |
|  |  | - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti  - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - nezahrnuje postřiky, nátěry |  |  |  |  |
| 253 | 572121 | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 | M2 | -795,800 | 14,00 | -11 141,20 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1,0kg/m2 sanace plocha 10% výměry: 7958,0\*0,1=795,800 [A] |  |  |  |  |
|  |  | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení |  |  |  |  |
| 256 | 572211 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | -3 586,880 | 9,00 | -32 281,92 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ACL se stávajícím asfaltem a vyrovnávkou: 7958,0\*1,04=8 276,320 [A] vyrovnávka se stávajícím asfaltem: 7958,0\*0,5\*1,04=4 138,160 [B] Celkem: A+B=12 414,480 [C] |  |  |  |  |
|  |  | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení |  |  |  |  |
| 258 | 572214 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 | M2 | -199,560 | 14,00 | -2 793,84 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ACO s ACL: 7958,0\*1,02=8 117,160 [A] |  |  |  |  |
|  |  | - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení |  |  |  |  |
| 266 | 57475 | VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY | M2 | -795,800 | 80,00 | -63 664,00 |
|  |  | pevnost min. 50/50 kN/m |  |  |  |  |
|  |  | sanace plocha 10% výměry: 7958,0\*0,1=795,800 [A] |  |  |  |  |
|  |  | - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)  - očištění podkladu  - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu |  |  |  |  |
| 273 | 574A34 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM | M2 | -199,560 | 248,00 | -49 490,88 |
|  |  | ACO 11+ 50/70 |  |  |  |  |
|  |  | 7958,0\*1,02=8 117,160 [A] |  |  |  |  |

[

[

[

]

[

[

[

[

[

[

[

]

[

[

]

]

]

]

]

]

]

]

]

]

| Aspe" | | | Firma: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace  **Příloha k Změnovému listu číslo 2** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavba: | | TR 2020 | II/360 Třebíč, ulice Spojovací Colas | | | SO 101 | -1 032 668,96 |
| Rozpočet: |  | SO 101 | Silnice |  |  |  |  |
| Poř. číslo | Kód položky | Varianta | Název položky | MJ | Množství | Jednotková | Cena  Celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 9 | 10 |
|  | **0** |  | **Všeobecné konstrukce a práce** |  |  |  | **-249 728,20** |
| 11 | 014102 | 2 | POPLATKY ZA SKLÁDKU | T | -1 908,328 | 87,00 | -166 024,54 |

12

014102 3

vozovkové souvrství 2200kg/m3

plocha: 7958,0\*0,1\*1,04\*2,2=1 820,790 [A] sanace 10%: 7958,0\*0,05\*0,1\*2,2=87,538 [B] Celkem: A+B=1 908,328 [C]

zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, zemina 2000kg/m3 příkopy: (239,0+670,0)\*0,5\*1,02\*1,8=834,462 [A] krajnice levá a pravá: 0,75\*(239,0+670,0)\*0,1\*1,02\*1,8=125,169 [B] sanace 10%: 7958,0\*0,1\*0,3\*2,0=477,480 [C]

Celkem: A+B+C=1 437,111 [D]

zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

-962,111

87,00

-83 703,66

| **1** | | **Zemní práce** | | | | **-283 539,32** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 68 | 113328 | ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM | M3 | -238,740 | 500,00 | -119 370,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |  |
| 283 574C56 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM | M2 -199,720 270,00 -53 924,40 |
|  | ACL 16+ 50/70 |  |
| 7958,0\*1,04=8 276,320 [A] |
| - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |
| 288 574E46 | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM | M2 -44,800 262,00 -11 737,60 |
|  | ACP 16+ 50/70 |  |
| sanace plocha 10% výměry: 7958,0\*0,1=795,800 [A] |
| - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. |
| 319 58910 | VÝPLŇ SPAR ASFALTEM | M 822,000 41,00 33 702,00 |
|  |  |  |
|  |
| položka zahrnuje:  - dodávku materiálu  - vyčištění a výplň spar tímto materiálem |
| **9 Ostatní konstrukce a práce 47 676,00** | | |

[

[

[

]

[

M

822,000

58,00

ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM

]

]

485

919111

47 676,00

položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **91** | **Doplňující konstrukce a práce** | | | | **-152 020,80** |
| 444 | 915211 | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA | M2 | -372,600 | 408,00 | -152 020,80 |

0,125 m plná:

(201,0+60,0+123,0+20,0+34,0+100,0+182,0+20,0+26,0+111,0+82,0+55,0+31,0+38,0+ 14,0+16,0+18,0)\*0,125=141,375 [A]

0,125 m přerušovaná: (58,0+7,0+16,0+37,0+12,0+8,2+47,0+200,0)\*0,5\*0,125=24,075 [B]

0,25 m: (677,0+42,0+607,0+25,0)\*0,25=337,750 [C]

0,5 m:

(48,0+7,0+3,5\*2+9,9+184,0+59,0+74,5+41,1+13,0+15,0+11,5+56,0)\*0,5=263,000 [D] směrové šipky: 1,2\*22=26,400 [E]

Celkem: A+B+C+D+E=792,600 [F]

položka zahrnuje:

- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)

- předznačení a reflexní úpravu