



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## DODATEK č. 3

ke Smlouvě o dílo

číslo objednatele: S-3526/DOP/2017

číslo zhotovitele: D4/79/2017

**„II/272 Lysá nad Labem, rekonstrukce mostu ev. č. 272-006“**

### Smluvní strany

#### **Objednatel Středočeský kraj**

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

IČ: 70891095 DIČ: CZ70891095

zastoupen: Martinem Hermanem, radním pro oblast investic a veřejných zakázek, na základě usnesení Rady Středočeského kraje č. 082-24/2019/RK ze dne 29.7.2019

bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu:



dále jen „objednatel“

a

#### **Zhotovitel**

**„Společnost Metrostav+PORR+CHT Pardubice, II/272 Lysá nad Labem“**

sestávající z následujících společností:

#### **Metrostav a.s.**

se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

IČ: 00014915 DIČ: CZ00014915

zastoupen: Ing. Františkem Kočím, předsedou představenstva  
Ing. Jánem Dudášem, členem představenstva

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložka 758

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Praha 1, číslo účtu:



dále jen „správce společnosti“

a

#### **PORR a.s.**

se sídlem: Dubečská 3238/36, 100 00 Praha 10 – Strašnice

IČ: 43005560 DIČ: CZ43005560



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

zastoupen: Ing. Antonínem Daňou, členem představenstva a  
Josefem Husarem, členem představenstva  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložka 1006  
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., číslo účtu [REDACTED]  
dále jen „člen společnosti“

a

**Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**

se sídlem: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice

IČ: 25253361 DIČ: CZ25253361

zastoupen: Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové v oddílu B,  
vložka 1441

bankovní spojení: ČSOB Pardubice, číslo účtu: [REDACTED]

dále jen „člen společnosti“

dále společně jen „**zhotovitel**“

se rozhodly uzavřít níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

**DODATEK č. 3 ke Smlouvě o dílo (dále jen „Dodatek č. 3“),**

jímž se z důvodu nepodstatné změny závazku mění a doplňuje Smlouva o dílo uzavřená dne 20. 12. 2017 ve znění jejího Dodatku č. 1 uzavřeného dne 21. 9. 2018 a Dodatku č. 2 uzavřeného dne 17. 1. 2019, číslo objednatele: S-3526/DOP/2017, číslo zhotovitele D4/79/2017 (dále společně též jen „**Smlouva**“), a to tak, jak je dále v Dodatku č. 3 a jeho přílohách uvedeno.

**Článek I.**

**Předmět dodatku č. 3**

1. Vzhledem k níže popsané nepodstatné změně závazku se v souladu s ustanoveními Smlouvy mění **Článek III. Smlouvy ve znění Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2 „Cena za dílo“, odstavec 3.1**, a to tak, že se předchozí text nahrazuje novým textem takto:

**Původní text:**

*Cena za dílo dle článku I. Smlouvy a Dodatku č. 1 je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny zhotovitele upravené o změnu ceny dle ZBV č. změny 201/1 a dle ZBV č. změny 001/1, 655/1, 652/1 dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 226 554 622,66 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná ve vztahu k Oceněnému výkazu výměr, který tvoří*



*přílohu č. 3 této smlouvy, k ZBV č. změny 201/1, které je přílohou č. 1 Dodatku č. 1 a ve vztahu k ZBV č. změny 001/1, 655/1, 652/1, které jsou přílohou č. 1 Dodatku č. 2*

*K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 47 576 470,76 Kč.*

*Celková cena za dílo včetně DPH činí 274 131 093,42 Kč.*

*Rekapitulace ceny:*

*Cena za dílo dle Smlouvy bez DPH: 228 352 684,97 Kč*

*Cena za dílo dle Smlouvy včetně DPH: 276 306 748,81 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 1 bez DPH: 227 212 677,00 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 1 včetně DPH: 274 927 339,17 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 2 bez DPH: 226 554 622,66 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 2 včetně DPH: 274 131 093,42 Kč*

**Nový text:**

*Cena za dílo dle článku I. Smlouvy, Dodatku č. 1 a Dodatku č. 2 je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny zhotovitele upravené o změnu ceny dle ZBV č. změny 201/1, dle ZBV č. změny 001/1, 655/1, 652/1 a dle ZBV č. změny 202/1, 203/1, 101/1, 401/1 dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 229 200 950,54 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná ve vztahu k Oceněnému výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, k ZBV č. změny 201/1, které je přílohou č. 1 Dodatku č. 1 a ve vztahu k ZBV č. změny 001/1, 655/1, 652/1, které jsou přílohou č. 1 Dodatku č. 2 a ve vztahu k ZBV č. změny 202/1, 203/1, 101/1, 401/1, které jsou přílohou č. 1 Dodatku č. 3.*

*K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 48 132 199,61 Kč.*

*Celková cena za dílo včetně DPH činí 277 333 150,15 Kč.*

*Rekapitulace ceny:*

*Cena za dílo dle Smlouvy o dílo bez DPH: 228 352 684,97 Kč*

*Cena za dílo dle Smlouvy o dílo včetně DPH: 276 306 748,81 Kč*



*Cena za dílo dle Dodatku č. 1 bez DPH: 227 212 677,00 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 1 včetně DPH: 274 927 339,17 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 2 bez DPH: 226 554 622,66 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 2 včetně DPH: 274 131 093,42 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 3 bez DPH: 229 200 950,54 Kč*

*Cena za dílo dle Dodatku č. 3 včetně DPH: 277 333 150,15 Kč*

2. Vzhledem k níže popsané nepodstatné změně závazku se část Oceněného výkazu výměr, jenž tvoří přílohu č. 3 Smlouvy, pro objekty 202 – Opěrné zdi – směr Litol - sanace, 203 – Opěrné zdi – směr Lysá - sanace, 101 – Úprava silnice II/272, 401 – Úprava veřejného osvětlení a přílohu č. 1 Dodatku č. 1 a přílohu č. 1 Dodatku č. 2 upravuje tak, jak je u jednotlivých položek uvedeno v příloze č. 1 Dodatku č. 3 (ZBV č. změny 202/1, 203/1, 101/1, 401/1).
3. Podstatou nepodstatné změny závazku (dále též jen „změna“) dle tohoto Dodatku č. 3 je změna v sanaci opěrné zdi SO 202, která je vyvolána výsledky diagnostického průzkumu provedeného po částečném odstranění povrchu zdi. Podrobná diagnostika prokázala celkově nižší kvalitu betonu zdi a tím i prokazatelně nižší životnost povrchu zdi. Oproti předpokladu uvažovaném v projektové dokumentaci – oprava povrchu zdi tenčí sanační vrstvou, je nutné provést opravu kotvenou přibetonávkou (přípevněné kotvy a kari sítě) a dále za rubem zdi, po zjištění materiálu násypu, je nutné nahradit „přechodové“ desky menším výkopem a provedením drenážního betonu. Chodník podél zdi SO 202 byl s největší pravděpodobností vybudován ve stejné době jako přemostění samotné. Po detailním zaměření chodníků, především sklonových poměrů, stavu betonu, dlaždic a podloží chodníků je nutné chodník vybudovat v celé šířce z nové zámkové dlažby. Část chodníku musela být rozebrána pro zjištění stavu kanalizace pod chodníkem a z důvodu sanace zdi s nutností výstavby bednění a jeho zajištění.

Změna v sanaci zdi SO 203, je vyvolána výsledky diagnostického průzkumu provedeného po částečném odstranění povrchu zdi. Diagnostický průzkum doporučil místo tenčí sanační vrstvy provést kotvenou přibetonávku betonem C 30/37-XF4. Za rubem zdi po zjištění materiálu násypu realizovat náhradu „přechodových“ desek menším výkopem a provedením drenážního betonu. Tato změna vznikla v průběhu realizace stavebních prací na základě nově zjištěných skutečností.

V rámci realizace stavby zároveň probíhá příprava stavby „II/272 Lysá nad Labem, průtah“ (ulice Jedličkova), která na tuto stavbu navazuje. V rámci uvedené související stavby bylo provedeno geodetické zaměření a proveden návrh nivelety, který vyžaduje umístit uliční vpusti v km 0,41823. Z důvodu koordinace staveb jsou UV5 a UV6 přemístěny do km 0,41823 vstřícně vlevo a vpravo k obrubě. V rámci PDPS jsou uliční vpusti UV 5 a UV 6 umístěny v km 0,410 vlevo. Ke vpusti UV5, která je umístěna



vpravo ve směru staničení, bude doplněna přípojka k napojení do dešťové kanalizace umístěné vlevo.

Současně s touto stavbou je realizována stavba „II/331 Lysá nad Labem, rekonstrukce křižovatek“, která na tuto stavbu přímo navazuje, resp. se stavby v začátku úpravy překrývají. Jako místo styku úprav obou staveb byl zvolen začátek úseku této stavby z důvodu opěrných zdí podél komunikace, avšak je nutné upravit niveletu vozovky dle návrhu související stavby.

S ohledem na skutečnost, že probíhá příprava stavby „II/272 Lysá nad Labem, průtah“ (ulice Jedličkova), která přímo navazuje na tuto stavbu, a v jejímž rámci jsou navrženy po stranách hlavního dopravního prostoru vyhrazené pruhy pro cyklisty, požaduje Město Lysá nad Labem provést stejnou úpravu i v rozsahu této stavby (viz požadavek Města Lysá ze dne 20. 9. 2018). Vzhledem k tomu, že vyhrazený pruh pro cyklisty vyžaduje dle TP 179 šířku vozovky min. 1,25 m je nutné oproti PDPS vypustit odvodňovací proužky z litého asfaltu. Vzhledem k tomu, že v rámci stavby v úseku km 0,040 – KÚ, u které je nutné zajistit odvodnění povrchu ložní vrstvy, je nutné v úrovni ložní vrstvy provést v kraji vozovky proužek z drenážního plastbetonu doplněný o drenážní kovový profil. Zároveň je nutné zajistit odtok z drenážního profilu a z drenážního proužku a z drenážního plastbetonu do odvodňovacích prvků (tj. do uličních vpustí a odvodňovačů). Aby byla zajištěna funkčnost asfaltové vozovky a současně odolnost ochrany izolace, byla zvolena varianta ochrany izolace z litého asfaltu.

Sanace kanalizačních přípojek na Litolském předmostí: V průběhu realizace stavby bylo zjištěno, že stávající kanalizační přípojky, do nichž mají být napojeny uliční vpusti na Litolském předmostí, jsou nefunkční a zanesené. Byl proveden průzkum kamerovými prohlídkami a přípojky je nutné sanovat kvůli jejich nevyhovujícímu technickému stavu. Je navrženo provést pro čištění přípojek a provedení sanačních rukávců. Tyto práce jsou nezbytné k zajištění funkčního odvodnění silnice.

V rámci projektové dokumentace byla obrusná vrstva vozovky ze směsi PA 8. V návaznosti na publikování nového předpisu TP 259 (11/2017) je zaměněna obrusná vrstva na mostě na SMA 8 NH. Vrstva SMA 8 NH vykazuje na základě zkoušek a měření akustických vlastností větší trvanlivost než vrstva PA 8. Z dlouhodobého hlediska tak vykazuje vrstva SMA 8 NH lepší vlastnosti z hlediska hluku.

Současně s touto stavbou je realizována stavba „II/331 Lysá nad Labem, rekonstrukce křižovatek“. S ohledem na vlastnosti obrusné vrstvy SMA 8 NH, zejména její mezerovitost, je nutné tuto vrstvu ukončit v místě, kde je umožněn boční odtok vody z povrchu ložní vrstvy. S ohledem na koordinaci staveb uvedený požadavek není možné zajistit v místě, kde jsou doplňovány obruby podél vozovky. Proto je nutné ukončit obrusnou vrstvu SMA 8 NH v místě uličních vpustí a provést opatření pro odtok vody z povrchu ložní vrstvy do uliční vpusti. V úseku – km 0,040, kde se nachází první pár uličních vpustí, je nutné provést obrusnou vrstvu z nepropustné směsi tj. ACO 11+. Vzhledem k tomu, že ACO 11+ lze dle ČSN 73 6121 pokládat v tloušťkách 35 – 50 mm a SMA 8 NH dle TP 259 v tloušťkách 25 – 40 mm, je tloušťka obrusné vrstvy zvolena jednotně pro obě směsi 40mm a zároveň tloušťka ložní vrstvy ACL 16S je upravena na 60 mm (dle PDPS 70 mm).

V rámci projektové dokumentace bylo uvažováno odvodnění zemní pláně stávajícími trativody. Po odstranění stávající vozovky bylo zjištěno, že stávající trativody jsou nefunkční nebo případně neexistují, proto bylo nutné je v úseku, kde silnice je vedena po terénu (tj. mimo násyp), obnovit.



Vzhledem k současné realizaci stavby „II/331 Lysá nad Labem, rekonstrukce křižovatek“, která bezprostředně navazuje na rekonstrukci mostu, je upraven původní požadavek správce osvětlení města Lysá nad Labem na úpravy osvětlení a požadavky jsou v rámci obou staveb sjednoceny. Detailní technické řešení objektu navazuje na skutečný stav po odkrytí stávajících sítí. Pro systém osvětlení je použita párová soustava s 28 stožáry s kotevní přírubovou deskou o jmenovité výšce 8m s krátkým 1m výložníkem. Stožáry jsou umístěny na betonové římsce nebo na nájezdových rampách. Napájecí kabel bude položen v rozsahu stavbou dotčených stožárů VO AYKY 5-Jx16 mm<sup>2</sup>. Součástí SO je i osvětlení schodiště a přechodu pro chodce.

4. Změna závazku popsaná v Dodatku č. 3 je v souladu s ustanovením § 222 odst. 5 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a byla předložena v souladu se Směrnicí ředitele Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. V souladu s touto Směrnicí (§ 5 odst. 1) se jedná o nepodstatnou Změnu zařazenou do Skupiny 3 - Změny z nepředvídaných důvodů dle § 10 Směrnice. a Změnu zařazenou do Skupiny 4 - Změnu nezbytnou dle § 11 Směrnice.
5. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená změnou zůstávají nezměněna.

## **Článek II.**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Tento Dodatek č. 3 ke Smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v Registru smluv, které provede objednatel neprodleně, nejpozději do 30 dnů od jeho podpisu.
2. Zdůvodnění změny (včetně změny ceny za dílo) je uvedeno též v ZBV č. změny 202/1, 203/1, 101/1, 401/1 které jsou přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 3
3. Tento Dodatek č. 3 je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 3 stejnopisy.
4. Uzavření tohoto Dodatku č. 3 bylo schváleno usnesením rady kraje č. 082-24/2019/RK ze dne 29.7.2019
5. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 3 tvoří následující příloha:
  - 1) ZBV č. změny SO 202/1, ZBV č. změny SO 203/1, ZBV č. změny SO 101/1, ZBV č. změny SO 401/1



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

V Praze dne:

Zhotovitel  
**Společnost Metrostav+PORR+CHT Pardubice,  
II/272 Lysá nad Labem**

Ing. František Kočí  
předseda představenstva  
Metrostav a.s.

**Metrostav a.s.**  
Praha 8, Koželužská 2450/4  
IČO: 00 01 49 15  
(0418)

Ing. Jan Dudáš  
člen představenstva  
Metrostav a.s.

Ing. Antonín Daňa  
člen představenstva  
PORR

**PORR a.s.** -61-  
Dubečská 3238/36  
100 00 Praha 10, Strašnice  
IČO: 43005560

Josef Husa  
člen představenstva  
PORR a.s.

tel. +420 466 791 111  
IČ 25253361  
DIČ CZ25253361  
info@cht.pce.cz

Ing. Martin Kvirenc  
předseda představenstva  
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

**Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.**  
Pardubice, Zelené Předměstí, K Vápence 2677, PSČ 53002

V Praze dne: 19-08-2019

Objednatel  
**Středočeský kraj**

Martin Šerman  
radní pro oblast investic a  
veřejných zakázek

