

Číslo smlouvy objednatele:
1961D5/2014/OI

Veřejná zakázka č.:129/2014

Číslo smlouvy zhotovitele: D50190/INV/2012/004

DODATEK č. 5

ke smlouvě o dílo ev.č. objednatele 1961/2012/OI a ev. č. zhotovitele D50190/INV/2012/004 na realizaci stavby „Prodloužená ul. Ruská“ ze dne 29.9. 2012, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 26. 2. 2013, Dodatku č. 2 ze dne 29. 5. 2013, Dodatku č. 3 ze dne 29. 1. 2014, Dodatku č.4 ze dne 28.8. 2014

Smluvní strany

1. Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené náměstkem primátora Ing. Jiřím Hrabinou

IČ: 00845451

DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)

Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.,
okresní pobočka Ostrava

Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

Zástupci pro řízení projektu, jeho administraci, kontaktní osoby vůči řídicím a kontrolním orgánům:

Ing. Václav Palička - vedoucí odboru ekonomického rozvoje, tel. 599 443 382

Ing. David Kubáň – odbor ekonomického rozvoje, projektový manažer, tel +420 599 443 185

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

Ing. Dalibor Kanclíř - vedoucí odboru investičního, tel. 599 443 165,

Ing. Ludvík Novotný, odbor investiční, tel. 599 443 319

dále jen **Město nebo objednatel**

2. Sdružení HCS Ruská

HOCHTIEF CZ a. s.

se sídlem: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ: 46678468

DIČ: CZ46678468

zastoupená: Ing. Tomáš Bílek, předseda představenstva

Ing. Tomáš Koranda, člen představenstva

bankovní spojení: Citibank Europe plc. organizační složka

Č. ú.: 2047610104/2600

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B., vložka 6229

dále jen jako „vedoucí účastník sdružení“

a



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

1

COLAS CZ, a.s.

se sídlem: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

IČ: 26177005

DIČ: CZ26177005

zastoupená: Ing Ivo Šimek, předseda představenstva

Éric Biguet, člen představenstva

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ondřej Komrška, ředitel pro obchod, strategii a rozvoj
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B., vložka 6556,
dále jen „člen sdružení1“

a

STAMONT - POZEMNÍ STAVITELSTVÍ s.r.o.

se sídlem Mostárenská 1140/48, 706 02 Ostrava - Vítkovice

IČ: 64617874

DIČ: CZ64617874

zastoupená: Mgr. Jaromírem Janečkou, jednatelem

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 14148

dále jen „člen sdružení2“

dále jen *zhotovitel*

(dále společně jako „smluvní strany“ a každý zvlášť jako „smluvní strana“)

uzavírají tento dodatek č. 5 k výše uvedené smlouvě o dílo.

Obsah dodatku č. 5

čl. I

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu se Smlouvou o dílo č. 1961/2012/OI na realizaci stavby „Prodloužená ul. Ruská“ v Ostravě – Vítkovicích (dále též jen „smlouva o dílo“) dohodly na následujících změnách a doplnění smlouvy, týkající se víceprací a méněprací, které vznikly v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tudíž nebyly obsaženy v původní projektové dokumentaci stavby.

čl. II.

Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly, že se Předmět díla :
 - a) rozšiřuje o provedení víceprací v rámci stavebních objektů SO 101.1, SO 101.2, SO 101.3, SO 102.1, SO 103.1, SO 104.1, SO 104.2, SO 105, SO 106, SO 302.2, SO 303, SO 401, SO 704.6, SO 706
 - b) zužuje o neprovedení méněprací v rámci stavebních objektů SO 101.1, SO 101.2, SO 101.3,



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVANO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

2

SO 102.1, SO 103.1, SO 104.2, SO 105, SO 303, SO 404, SO 701.1.3, SO 704.6, SO 706
(dále jen „změna díla dle dodatku č. 5“).

2. Podrobná specifikace změny rozsahu a způsobu provedení díla dle dodatku č. 5 je uvedena v příloze č. 1 tohoto dodatku.
3. V návaznosti na změnu díla dle dodatku č. 5 se smluvní strany dohodly, že cena za dílo se mění a nově činí:

Název částí (součástí) díla	Cena bez DPH (Kč)	Sazba DPH (%)	Výše DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Prodloužená ul. Ruská	0,-	20	0,-	0,-
	156.313.434,87	21	32.825.821,32	189.139.256,19
Dodržení pravidel publicity pro Regionální operační program NUTS 2 Moravskoslezsko (viz. čl. XI. odst. 6 smlouvy o dílo)	0,-	20	0,-	0,-
	50 000,00	21	10 500,00	60 500,00
Cena celkem	156.363.434,87		32.836.321,32	189.199.756,19

4. Rekapitulace ceny víceprací a méněprací tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku č. 5.

čl. III.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že pro právní vztah založený tímto dodatkem uplatní práva a povinnosti smluvních stran sjednaná Smlouvou o dílo a jejich dodatků, vyjma těch ustanovení Smlouvy o dílo a jejich dodatků, která jsou v rozporu s kogentními ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
3. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku rozhodlo zastupitelstvo města usnesením č. 2808/ZM1014/35 ze dne 8.10.2014
4. Ostatní ustanovení smlouvy, tímto dodatkem č. 5 nedotčená, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.



7. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
8. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace změny rozsahu a způsobu provedení díla dle dodatku č. 5
Příloha č. 2 – Rekapitulace ceny víceprací a méněprací

Za objednatele

Datum: 10 -10- 2014
Místo: Ostrava

.....
Ing. Jiří Hrabina, zmocněnec
náměstek primátora



Za zhotovitele

Datum: 21. 11. 2014
Místo: Praha



.....
Ing. Tomáš Bílek
předseda představenstva
HOCHTIEF CZ a. s.

.....
Eric Biguet
předseda představenstva
COLAS CZ, a.s.

.....
Benoit Phillipe Marie Clement de Givny
člen představenstva
COLAS CZ, a.s.

Patrick Pujalte



STAMONT - POZEMNÍ STAVITELSTVÍ s.r.o.
703 00 Ostrava-Vitkovice, Mostárenská 1140/28
IČ: 64617874 DIČ: CZ64617874

.....
Mgr. Jaromír Janečka
jednatel
STAMONT – POZEMNÍ STAVITELSTVÍ s.r.o.



Investice do vaší budoucnosti
Evropská unie
PODPOŘOVÁNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

Příloha č. 1 dodatku č. 5 ke smlouvě o dílo č. 1961/2012/OI

Specifikace změny rozsahu a způsobu provedení díla dle dodatku č. 5

Změnový list	Stavební objekt	Zdůvodnění změny
35	SO 701 - Vrátnice VR1 DSO 701.4 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodů - svítidla vrátnice, rozvaděč	V zadávací dokumentaci jsou navrženy jiné počty svítidel než je uvedeno v rozpočtu. Zároveň byl navržen rozvaděč, který neodpovídá počtu připojených spotřebičů a svítidel. Odůvodnění změny: Svítidla budou osazeny dle výkresové části projektové dokumentace. Zároveň bude upraven rozvaděč, tak aby vyhovoval budoucímu provozu - nově připojených spotřebičů.
36	SO 501 - Přeložka STL plynovodu ČEZ ES - chráničky přechodů	Při zpracovávání a projednávání projektové dokumentace ve stupni stavebního povolení, s dále navazující zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby byly u tohoto stavebního objektu, v souladu s tehdejší známou koncepcí řešení území i návazností na stávající obsluhu i údržbu, navrženo obvyklé řešení přechodů mezi podzemní a nadzemní částí vedení plynovodního potrubí, a to zatmelením chráničky vystupující nad zem. Toto řešení je však z dosavadních zkušeností provozovatele nevyhovující, tmel rychle stárne a časem dochází k zatékání do chráničky. Proto provozovatel požaduje provedení ze speciálního opláštění Al Venture Clad. Odůvodnění změny: Bez provedení chrániček by časem docházelo k zatékání mezi chráničku a plynovodní potrubí a tím by docházelo ke korozi potrubí. Tento požadavek byl vznesen až při předávání objektu SO 501 jeho správci (ČEZ ES). Z těchto důvodů nemohla být tato podmínka zapracována do zadávací dokumentace stavby. Na tomto základě je zřejmé, že z hlediska časového a koordinačního vývoje (vzneseného požadavku provozovatele) nemohl být za žádných okolností požadavek na toto řešení přechodů zahrnut do zadávací dokumentace.
40	SO 401 - Veřejné osvětlení - změna chrániček vedení VO po stěně haly 520	Předmětem stavebního objektu SO 401 je veřejné osvětlení nových veřejně přístupných komunikací (prodloužená Ruská, prodloužená Vítkovická), které budou vybudovány v rámci stavby „Prodloužená Ruská“. Odůvodnění změny: Při pochůzce stavby zjistil budoucí správce veřejného osvětlení (Ostravské Komunikace - p. Dekař), že již provedené kabelové vedení po stěně haly 520 není dostatečně chráněno proti úmyslnému poškození (dle projektu vedení osazeno v plastové chráničce DN 50). Jeho požadavek je provést vedení v ocelové pozinkované chráničce DN 50. Z tohoto důvodu bude již namontované kabelové vedení zdemontováno a znovu namontováno do jiné chráničky.



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

Handwritten signature

41	SO 404 - Přeložka NN Vítkovice - napojení v energocentru	Tento objekt řeší NN propoj areálových rozvodů NN. V zadávací dokumentaci bylo počítáno s napojením do vybaveného rozvaděče. Při realizaci se zjistilo, že rozvaděč není připraven na napojení nových rozvodů a je třeba jej doplnit o jistič, odpojovač a související příslušenství. Toto dodatečně zajistí VÍTKOVICE a.s.. Tato změna vyvolá méněpráce se zapojením markerů.
42	SO 701 - Vrátnice VR1 DSO 701.1.3 - Architektonická, stavebně technická a konstrukční část - vrátnice	Tento objekt řeší novostavbu kontrolního stanoviště vrátnice VR1 ve vstupním areálu výrobního komplexu v části Dolní oblast Vítkovic. Odůvodnění změny: Neprovedení zámečnické konstrukce ocelového stupně Z1 - při výškovém osazení objektu vrátnice do terénu, došlo k upřesnění a doladění, tak aby objekt byl bezbariérový. Z tohoto důvodu není proveden ocelový stupeň. Neprovedení roletového krytu u kuchyňského koutu - provozovatel vrátnice požadoval jeho neprovedení.
43	SO 303 – Přeložka vodovodu pitné vody - změna materiálu přípojky haly 540	V rámci objektů SO 303 – Přeložka vodovodu pitné vody je řešeno přeložení stávajícího vodovodního potrubí pitné vody spol. Vítkovice, a.s.. Přeložka je vyvolána rozšířením komunikace v ul. Ruská. Součástí objektu je přeložení samotného potrubí vodovodu, dále přeložka stávající přípojky pro halu 540, včetně zvýšení dimenze tohoto potrubí pro potřebu přesunutého sociálního zázemí do haly 520. Odůvodnění změny: V DVZ objektu SO 303 bylo uvažováno s provedením přípojky pro halu 540 s ocelovým potrubím D42,4x3,2 mm, mat. SPT 360. Během zpracovávání realizační projektové dokumentace došlo k požadavku ze strany provozovatele (VÍTKOVICE a.s.) ke změně materiálu potrubí a to na PE D40 a PE D32 . Po obhlídce staveniště bylo domluveno, že toto potrubí bude vedeno po stávajících instalačních rozvodech, protože toto potrubí PE D40 (D32) nelze vést po původních konzolách (musí být kotveno po 1m, ocelové po 3m). Upevnění potrubí k stávajícímu instalačnímu rozvodu bude pomocí objímky, čepu a protiobjímky.
44	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace - úprava vstupu ubytovny	Při osazení obrub nově budovaných komunikací SO 101.3 - Prodloužená Ruská (větev A1) u vstupu do objektu ubytovny, byl zjištěn výškový rozdíl mezi stávajícím vstupem a novým chodníkem z žulových kostek. Rozdíl činí 38 cm. Aby bylo možno se na objekt vstupu napojit je nutno respektovat stávající přídlažbu budovy a zajistit bezpečný přístup do objektu ubytovny (dle platných norem), to je provést zídku z palisád a schod. Problematika výškového rozdílu vstupu pro ubytovnu a chodníku vznikla v meziobdobí mezi vypracováním projektové dokumentace, potažmo vydáním stavebního povolení pro projekt Prodloužená ul. Ruská a stavbou ubytovny VP1 v hale 520. Z tohoto vyplývá, že projektová dokumentace stavby Prodloužená ul. Ruská byla provedena dřív než proběhla stavba ubytovny vč. vstupního objektu, proto to nemohlo být v projektové dokumentaci zohledněno. Vzhledem k tomu, že požadavky na výškové sjednocení budoucího vstupního objektu nebyly projektantovi zadávací dokumentace poskytnuty, nebylo toto v zadávací dokumentaci uvažováno.



45	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace - úprava poklopů šachet	<p>Po odfrézování asfaltové vozovky a provedení odkopávek objektu komunikací SO 103.1 se zjistilo, že poklopy šachet, pro které byla v položkovém rozpočtu stanovena položka č. 899331111 - Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu, nelze takto výškově upravit. Většina poklopů měla poškozené šachty, nebo byla součástí jímek a žump. Díky tomuto bylo nutno provést rozsáhlejší sanační úpravy, aby bylo možno usadit poklopy do požadované výšky.</p> <p>Odůvodnění změny: Při přípravě zadávací dokumentace a výkazu výměr byly poklopy šachet zality v asfaltu a nebylo vizuálně patrné poškození šachet a to, že některé poklopy jsou součástí objektů jímek a žump. Toto bylo možné zjistit až po odkrytí konstrukčních vrstev vozovky. K takto odkrytým šachticím byl přizván projektant, který navrhl jednotlivá opatření.</p>
46	SO 302.2 - Přeložka jednotné kanalizace - sběrač E2 - odvodnění vodoměrné šachty	<p>V rámci objektů SO 303 – Přeložka vodovodu pitné vody je řešeno přeložení stávajícího vodovodního potrubí pitné vody spol. Vítkovice, a.s.. Přeložka je vyvolána rozšířením komunikace v ul. Ruská. Součástí objektu je přeložení samotného potrubí vodovodu, dále přeložka stávající přípojky pro halu 540, včetně zvýšení dimenze tohoto potrubí pro potřebu přesunutého sociálního zázemí do haly 520.</p> <p>Odůvodnění změny: Během provozní činnosti bylo v nově zrealizované vodoměrné šachtě, osazené na vodovodním řadu D90 (mezi halami 520 a 540), opakovaně zjištěno zavodnění šachty vodou do úrovně cca 10 cm. Při revizi šachtice nebyl zjištěn průsak vody přes stěny, dno, strop šachty, stavební spáry a prostupy potrubí stěnou. Byla zjištěna velká míra kondenzace vodních par na stropu šachtice. Proto projektant navrhl technické opatření zabráňující zdržování vody v nádrži, které spočívá v dobetonování vyspádované podlahy s jímkou s osazenou podlahovou vpustí se zápachovým uzávěrem, která bude zaústěna do revizní šachty na jednotné kanalizaci SO 302.2. Odvětrání šachty (odvětrávací komínek) není možné z důvodu umístění šachty pod komunikací vjezdu do haly 520.</p>

7



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

47	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace - nalezená šachta km 0,280	<p>Při výkopových pracích na objektu SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) v km 0,280 byla odkryta podzemní konstrukce, která zasahuje do souvrství nově budované komunikace a tvoří pod ní rozsáhlý dutý prostor. Stávající podzemní betonová konstrukce je obdélníkového půdorysného tvaru o rozměrech 3,5x4,3 m , hloubky 1,7 m.</p> <p>Odůvodnění změny: V rámci provádění výkopových prací na stavebním objektu SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A), byla v km 0,280 odkryta stávající betonová konstrukce, která nebyla zaznačena v žádných podkladech, které měl zpracovatel projektové dokumentace k dispozici od všech známých správců inženýrských sítí v zájmovém prostoru stavby v době provádění průzkumu zájmového území, vlastní projektové přípravy stavby a ani k pozdějším stupňům zpracování projektové dokumentace. Podzemní šachta rovněž nebyla v zájmovém prostoru vizuálně identifikovatelná.</p> <p>V rámci změnové dokumentace je kolize stávajícího podzemního objektu s budoucí komunikací řešena jediným možným způsobem a to odbouráním stropní konstrukce v celém rozsahu a částí svislých stěn, ponecháním vybouraného betonu v šachtě a vzniklý volný prostor objektu vyplnit cemento - popílkovou směsí. Na takto zajištěný objekt bude proveden hutněný zásyp betonovým recyklátem frakce 0 - 63 mm v tl. 0,5 m.</p>
48	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace - nalezená jámka mezi halou 520 a Gongem	<p>Při výkopových pracích na objektu SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) mezi halou 520 a Gongem byla odkryta podzemní konstrukce, která zasahuje do souvrství nově budované komunikace a tvoří pod ní rozsáhlý dutý prostor. Stávající podzemní betonová konstrukce je obdélníkového půdorysného tvaru o rozměrech 3,6 x 5,5 m , hloubky 2,4 m.</p> <p>Odůvodnění změny: V rámci provádění výkopových prací na stavebním objektu SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A), byla mezi halou 520 a Gongem odkryta stávající betonová konstrukce, která nebyla zaznačena v žádných podkladech, které měl zpracovatel projektové dokumentace k dispozici od všech známých správců inženýrských sítí v zájmovém prostoru stavby v době provádění průzkumu zájmového území, vlastní projektové přípravy stavby a ani k pozdějším stupňům zpracování projektové dokumentace. Podzemní šachta rovněž nebyla v zájmovém prostoru vizuálně identifikovatelná.</p> <p>V rámci změnové dokumentace je kolize stávajícího podzemního objektu s budoucí komunikací řešena jediným možným způsobem a to odbouráním stropní konstrukce v celém rozsahu, a tímto způsobem vzniklý volný prostor objektu vyplnit cemento - popílkovou směsí a betonovým recyklátem frakce 0 - 63 mm .</p>



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVANO Z EVROPSKÉHO FONDŮ
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

49	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace - nalezený kolektor mezi T9 a ŠD10	Při výkopových pracích na objektu SO 301 - Dešťová kanalizace, při provádění přípojky T9 - ŠD10 byla odkryta podzemní konstrukce, která koliduje s prováděnou kanalizací. Jedná se o nefunkční kolektor z cihelného zdiva tl. 300mm, rozměrů 0,9x9 m, výška 1,2 m. Z důvodů nízkého nadloží kolektorů od komunikace a značně degradovaného ostění stoky, lze označit stav objektu z hlediska statického za havarijní, proto projektant navrhnul vyplnění volného prostoru cementopopílkovou směsí.
50	SO 101.2, SO 101.3, SO 102.1, SO 103.1, SO 104.1, SO 104.2 SO 105, SO 704.6 - jemné terénní úpravy	Tento změnový list řeší změnu jemných terénních úprav v rámci celé akce "Prodloužená ul. Ruská". V současné době byl vznesen požadavek provozovatele NKP Dolní oblast Vítkovic a to přizpůsobení jemných terénních úprav současným potřebám areálu s výhledem do budoucnosti. Při zadávání projektu tento požadavek nebyl vznesen, jelikož přeskupení a uzpůsobení úprav vzešlo provozními požadavky, které vzešly ze zkušeností provozovatele ověřené časem s ohledem na konání společensko-kulturních akcí, proto také navýšení výměr (z důvodu bezpečnosti při konání těchto akcí). Touto změnou nedojde k navýšení celkové ceny za terénní úpravy, pouze přeskupení a záměna řešení jednotlivých ploch.
51	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace - úprava zárubní zdi	Při provádění odkopávek pro realizaci zárubní zdi objektu SO 101.3 - Prodloužená Ruská (větev A1) se zjistilo, že základ sloupu trubního vedení, v jehož těsné blízkosti tato zeď měla procházet, je velmi mělce, nenormově založený a při výstavbě zdi by mohlo dojít k narušení statiky sloupu a jeho zřícení. Proto projektant navrhl zkrácení a úpravu trasy zdi.
52	SO 704 - stavební úpravy haly 540 DSO 704.6 - Oprava podélné stěny haly	Tento stavební objekt řeší rekonstrukci podélné severní stěny haly 540. Před započítím rekonstrukce byla z exteriéru přístupna pouze v délce 16,1m. Zbýlých 142m bylo zakryto sociální a kancelářskou přístavbou. Obě budovy byly v rámci jiného stavebního objektu odstraněny. Odůvodnění změny: Po provedení odbourání původního lícového zdiva, čímž byla odkryta původní ocelová konstrukce, bylo zjištěno, že spodní části sloupků a vodorovného paždíku jsou značně zkorodované a tím narušují statiku celé konstrukce. Přizvaný statik míru koroze jednotlivých prvků posoudil a navrhl výměnu v nezbytně nutném rozsahu. Jelikož tyto prvky byly skryty původním zdivem, stav ocelových prvků nebylo možno zjistit již při provádění projektových prací.
53	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace - méněpráce svodidla	V průběhu zpracování DSP a DVZ stavby Prodloužená ul. Ruská se v rámci stavby Svět techniky navrhovala přeložka potrubí popílkovodu a recirkulované vody v nadzemní trase podél haly 520. Z tohoto důvodu bylo podél komunikace Ruské navrženo svodidlo (v délce 115 m). Jelikož bylo od záměru vybudování nadzemní potrubní trasy upuštěno, pominul důvod, kvůli němuž se svodidlo mělo osazovat.



54	SO 101.3, SO 102.1, SO 103.1, SO 104.1, SO 106 - dopravní značení	Tento změnový list řeší změnu a doplnění trvalého dopravního značení. Trvalé dopravní značení bylo provedeno dle schválené dokumentace DI PČR Ostrava, avšak při závěrečných kontrolních prohlídkách k vydání souhlasných stanovisek dotčených orgánů k vydání kolaudačního souhlasu, byly zástupcem DI PČR Ostrava por. BC. Antonínem Lýkem vzneseny dodatečné požadavky a doplnění trvalého dopravního značení. Jelikož se jedná o schvalovací orgán, bez jehož souhlasného stanoviska nelze vydat kolaudační souhlasy, bylo nutné tyto požadavky dodatečně provést a z tohoto důvodu vznikl tento změnový list.
55	SO 706 - Oplocení	Tento změnový list řeší upřesnění výměr dle skutečnosti na stavbě.
56	SO 105 - Parkoviště pro autobusy - únikový východ z kolektoru	Tento změnový list řeší vybudování únikového východu z energokanálu podcházející objekt SO 105 - Parkoviště pro autobusy. Energokanál podcházející parkoviště je opatřen poklopem na původním místě. Při prohlídce energokanálu byl vznesen požadavek hasiče Vítkovic (VRD s.r.o.) na vybudování nového únikového výlezu vně parkoviště s ohledem na únikové vzdálenosti a bezpečnostní předpisy. Tyto předpisy vyžadují, aby únikový otvor měl poklop max. 25 kg, což poklop v původním místě nesplnil, protože musí rovněž splnit požadavky pojezdu autobusů.
57	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace - oprava komunikace po překopu pro kanalizaci	Po provedení kanalizace SO 302.2 byl překop komunikace upraven zhutněným zásypem dle projektové dokumentace. Správce komunikace však požaduje uvedení do původního stavu. Proto je potřeba tento materiál odkopat a provést opravu asfaltové komunikace.



Příloha č. 2 dodatku č. 5 ke smlouvě o dílo č. 1961/2012/OI

čís. ZL	Název objektu	Předmět změny (popis)	Cena Kč bez DPH		
			Méněpráce	Vícepráce	Celkem
1	2	3	4	5	6
ZL-35	SO 701 - Vrátnice VR1 DSO 701.4 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. bleskosvodů	svítidla, rozšíření rozvaděče	15 570,31	63 310,28	47 739,97
ZL-36	SO 501 - Přeložka STL plynovodu ČEZ ES	chráničky přechodů	0,00	17 007,11	17 007,11
ZL-40	SO 401 - Veřejné osvětlení	změna chrániček vedení VO po stěně haly 520	0,00	55 520,00	55 520,00
ZL-41	SO 404 - Přeložka NN Vítkovice	napojení v energocentru	3 678,00	0,00	-3 678,00
ZL-42	SO 701 - Vrátnice VR1 DSO 701.1.3 - Architektonická, stavební technická a konstrukční část - vrátnice	méněpráce	22 962,60	0,00	-22 962,60
ZL-43	SO 303 - Přeložka vodovodu pitné vody	změna materiálu přípojky haly 540	36 252,00	35 839,60	-412,40
ZL-44	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace	úprava vstupu ubytovny	0,00	51 643,66	51 643,66
ZL-45	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace	úprava poklopů šachet	29 946,00	84 696,58	54 750,58
ZL-46	SO 302.2 - Přeložka jednotné kanalizace - sběrač E2	odvodnění vodoměrné šachty	0,00	33 249,12	33 249,12
ZL-47	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace	nalezená šachta km 0,280	0,00	43 909,08	43 909,08
ZL-48	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace	nalezená jámka mezi halou 520 a Gongem	0,00	84 000,29	84 000,29
ZL-49	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace	nalezený kolektor mezi T9 a ŠD10	0,00	28 170,00	28 170,00
ZL-50	SO 100 - Komunikace	jemné terénní úpravy	433 071,08	394 094,13	-38 976,95
ZL-51	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace	úprava zárubní zdi	13 961,30	0,00	-13 961,30
ZL-52	SO 704.6 - oprava podélné zdi haly	výměna ocelových prvků	0,00	128 481,60	128 481,60
ZL-53	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.1 - Větev A - komunikace	méněpráce svodidla	133 860,00	0,00	-133 860,00
ZL-54	SO 100 - Komunikace	vícepráce značky	0,00	20 231,00	20 231,00
ZL-55	SO 706 - oplocení	výměry dle skutečnosti	25 064,23	13 761,84	-11 302,39
ZL-56	SO 105 - Parkoviště pro autobusy	vstupy do kolektoru	0,00	35 666,99	35 666,99
ZL-57	SO 101 - Prodloužená Ruská (větev A) SO 101.3 - Větev A1 - komunikace	oprava po překopu pro kanalizaci za vrátnici VR3	0,00	66 638,47	66 638,47
celkem dodatek č.5			714 365,52	1 156 219,75	441 854,23



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDŮ
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!