

Číslo smlouvy objednatele: 2487/2011/OI
Číslo smlouvy zhotovitele: 118/2011

Číslo dodatku objednatele : 2487D2/2012/OI

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo

uzavřené podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

na realizaci stavby: Nová Karolina – Prodloužená ul. Porážková I

Smluvní strany

1. Statutární město Ostrava

Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava

zastoupené náměstkem primátora Ing. et Ing. Jiřím Srbou

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

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

Ing. Pavlína Hliseníková, odbor investiční, tel. 599 443 597

dále jen *Město*

2. FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Sídlo/Místo podnikání: Mlýnská 68, 602 00 Brno

Zastoupená: Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva

IČ: 25317628

DIČ: CZ25317628

Peněžní ústav: KB Brno město; UniCredit Bank Czech Republic

Číslo účtu: 250048-621/0100; 2102043465-2700

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2144

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby: Ing. Jan Stupka, ředitel
O.Z.Ostrava

dále jen *zhotovitel*



Preambule

Smluvní strany uzavřely dne 27.9.2011 smlouvu o dílo ev.č. objednatele SMO: 2487/2011/OI, ev.č. zhotovitele: 118/2011 na realizaci stavby „Nová Karolina – Prodloužená Porážková“ (dále jen „smlouva“ a dne 26.3.2012 dodatek č. 1 k SoD. Smluvní strany se dohodly na následující změně smlouvy:

I.

Během realizace díla bylo zjištěno, že na staveništi „Nová Karolina – Prodloužená Porážková“ se vyskytují inženýrské sítě, které nebyly stranám známy před podpisem smlouvy, a to sítě s nejasnými vlastnickými a provozními právy, řada inženýrských sítí se nachází v jiných místech, než kde by dle objednatelem předložené dokumentace měly být uloženy. U kabelů DPO je zjištěna odlišná hloubka, což se projevilo v úpravách nivelety ostatních sítí, které jsou s nimi v kolizi.

Smluvní strany dále konstatují, že pro realizaci díla v souvislosti s otevřením OZC je nutné provedení úpravy dopravního omezení a vydání Rozhodnutí o omezení obecného užívání silnice, a to odborem Magistrátu města Ostravy.

V souvislosti s otevřením OZC Karolina a průjezdem stavbou byla přijata opatření uvedená v čl. VII. Dodatku č. 1 ke smlouvě, aby bylo možno realizovat některé části díla v souladu s ujednáními uvedenými v odst. 1 – 4 .

V návaznosti na výše uvedené se smluvní strany dohodly na provedení prací a dodávek, které nejsou obsaženy v původní projektové dokumentaci stavby (dále též „vícepráce“) a zároveň nebudou v rámci díla provedeny některé práce a dodávky dle původní projektové dokumentace, které jsou nahrazeny jinými pracemi (dále jen „méněpráce“).

Bližší specifikace víceprací a méněprací je uvedena v Evidenčních listech stavby č. 1 až 15, které jsou přílohou č. 1 tohoto dodatku a stávají se nedílnou součástí smlouvy jako její příloha č. 1.

II.

Smluvní strany se dohodly takto:

1. Vícepráce uvedené v tomto dodatku jsou nedílnou součástí díla a zhotovitel se zavazuje k jejich provedení. V rámci díla nebudou provedeny méněpráce uvedeny v tomto dodatku. O vícepráce se rozšiřuje sjednaný předmět díla, méněpráce se naopak z předmětu díla sjednaného smlouvou vypouští.
2. Cena sjednaných víceprací činí 15 905 514,17 Kč bez DPH, cena neprovedených méněprací činí 2 814 225,78 Kč bez DPH.



3. Cena díla, sjednaná v čl. VIII, odst. 1 smlouvy, se navyšuje o cenu výše uvedených víceprací 15 905 514,17 Kč a snižuje o cenu neprovedených méněprací 2 814 225,78 Kč a činí:

Název části (součásti) díla	Cena bez DPH (Kč)
Nová Karolina – Prodloužená ul. Porážková I	92 690 321,43 Kč
Dodržení pravidel publicity pro Regionální operační program NUTS 2 Moravskoslezsko (viz čl. XI odst. 6 smlouvy o dílo)	900 Kč
Cena celkem	92 691 221,43 Kč

Zhotovitel, při poskytnutí stavebních prací, podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, plátcí (odběrateli, plátcí DPH), použije plátce (zhotovitel plátce DPH) režim přenesení daňové povinnosti, dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. Zhotovitel se dále řídí ostatními ustanoveními zákona 235/2004 Sb. především pak, § 92a při přenesení daňové povinnosti na odběratele.

4. Příloha č. 2 smlouvy (Rekapitulace nákladů dle stavebních objektů) se nahrazuje novým zněním, které je přílohou č. 2 tohoto dodatku.

III.

1. Ostatní ujednání smlouvy o dílo a Dodatku č. 1 se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku č. 2 rozhodla rada města svým usnesením č. 4485/RM1014/59 ze dne: 22.05.2012.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto Dodatku č. 2, což stvrzují svými podpisy.



4. Dodatek č. 2 je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel dvě vyhotovení.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uzavření.

Za Město

Za zhotovitele

Datum: 29 -05- 2012

Datum:

Místo: Ostrava

Místo: Brno

Ing. et Ing. Jiří Srba
náměstek primátora

Ing. Pavel Borek
člen představenstva




firesta

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
MLÝNSKÁ 68 • 602 00 BRNO
IČO: 253 17 628 • DIČ: CZ25317628



Příloha č. 1

 5




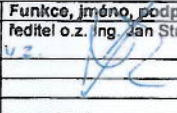
Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č.1			
Projekt : Nová Karolína – Prodloužená Porážková SO 002 - Demolice			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
FIRESTA- Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ing. Jan Stupka 	31.1.2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) : Jsou vykazovány práce provedené nad rámec DZS, které nebyly součástí oceněného výkazu výměr a byly vyvolány stavebními pracemi.			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<ol style="list-style-type: none"> Větší tloušťka frézovaného živичného krytu než bylo předpokládáno v DZS (10 cm). Smyčeni 2 ks stromů na ul. Nová Švabinského s průměrem kmene nad 10 cm. Oprava stropu a stěn výtahové šachty domu č.p. 86/1810 - Výtahové šachta nebyla zakreslena v DZS a nacházela se 10 cm pod niveletou chodníku. Při odstraňování konstrukčních chodníkových vrstev došlo k poškození konstrukce výtahové šachty. Provizorní dopravní značení (obchůzčí trasy pro pěší) nebylo obsaženo v zadávací dokumentaci. Realizace PDZ podmiňovala demolici lávky pro pěší pod Frýdlantskými mosty a zahájení prací na objektu SO 206. 			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>Ad 1/ Frézování živичného krytu komunikací na ulicích Porážková a Švabinského muselo být provedeno v tl. 20 cm.</p> <p>Ad 2/ Vzrostlé stromy na ul. Nová Švabinského se nacházely v místě umístění vrtů pro zemní pole měřicí a proto musely být smyčeny. Tato položka nebyla předmětem zadávací dokumentace.</p> <p>Ad 3/ Při odstraňování konstrukčních chodníkových vrstev došlo k poškození konstrukce výtahové šachty, která nebyla zakreslena v DZS a tudíž s ní nebylo uvažováno. Práce související s opravou šachty jsou vykazány jako kompletní položka s rozpisem ceny. Byl proveden ruční odkop s 0,4m² hl. 0,8*dl. 5,0m, bednění stěn a stropu, výztuž KARI, betonáž betonem C 25/30 XF2 a izolace stěn a stropu. Šachta byla zajištěna proti povětrnostním vlivům po dobu odkrytí</p> <p>Ad 4/ Demolice lávky muselo předcházet vybudování obchůzčí tras z Frýdlantských mostů do centra. Bylo zřízeno provizorní dopravní značení a následně odstraněno.</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 002 o 336 128,27 Kč.			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Tyto práce negativně neovlivní harmonogram výstavby.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2







Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. ...1...	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt, a.s.): Soulhlasím 	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.): Soulhlasím  JAKUB SLAVÍK - TDI	
Odesouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	LUDVÍK KOVOT 
Podpis :	

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2




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



OSTRAVA!!!

 7



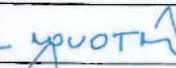

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 2				
Projekt: „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 101 - REKONSTRUKCE UL. PORÁŽKOVÉ				
Změna žádá:	Funkce, jméno, podpis:	Datum:	Strany příloh:	
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Stupka	31. ledna 2012		
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :				
<p>SO 101 - REKONSTRUKCE UL. PORÁŽKOVÉ 1)Vzorový příčný řez komunikace (změna materiálu násypu zemního tělesa komunikace a v sanační vrstvě)</p>				
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :				
<p>Navrhovaná změna materiálů je nezbytná pro kvalitní a termínově zvládnutelnou realizaci. Z hlediska popisu technologie byla provedena sanační vrstva v celém rozsahu komunikace a násyp zemního tělesa komunikace pod Frýdlantskými mosty z nakupovaného hutnitelného materiálu (frakce od 0-32 až do 0-300mm). Vzhledem k postupu výstavby a přístupovým cestám k jednotlivým stavebním objektům nelze použít násypový materiál ze zemníku (z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9), jak je uvedeno v dokumentaci DZS. Sanaovaná komunikace je jedinou přístupovou cestou k ostatním stavebním objektům a nelze zabránit degradaci sanaovaných vrstev v průběhu výstavby. Aby bylo možno dosáhnout požadované míry zhutnění, musí být použit nový nakupovaný kamenitý materiál vhodný do násypů.</p>				
Popis prací, které budou souviset se změnou:				
<p>Změny v rozpočtu proběhnou v položkách č. 4, 87, 88, 89, 90 a 91. Veškerá výkopová zemina v rámci stavby bude odvezena na skládku trvalého uložení. Do násypu zemního tělesa komunikace po úroveň aktivní zóny komunikace bude dovezen kamenitý materiál frakce 0-300 (oddíl č. 101) a do aktivní zóny komunikace bude dovezen kamenitý materiál frakce od 0-32 až do 0-300mm (oddíl č. 102)</p> <p>1. Násyp zemního tělesa: a. Kubatura násypu zemního tělesa komunikace je dle výměry ze stupně DSP: 3 900 m3</p> <p>2. Sanační vrstva a. Kubatura sanační vrstvy komunikace je dle výměry ze stupně DSP: 1 783 m3</p>				
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele:				
Navýšení celkové ceny SO 101 o 3 524 308,32 Kč bez DPH				
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :				
Změna materiálu v násypu zemního tělesa a sanační vrstvě neovlivní smluvní termín dokončení SO 101 ani termín dokončení celé stavby.				

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 2	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
	
Odeouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum:	19. 2. 2012
Jméno:	WOLKE YPOOTH 
Podpis:	

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2



Investice do vaší budoucnosti


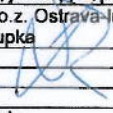
Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

 9

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 3			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 102 - REKONSTRUKCE UL. ŠVABINSKÉHO			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Stupka 	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 102 - REKONSTRUKCE UL. ŠVABINSKÉHO 1) Vzorový příčný řez komunikace (výměna znehodnocené konstrukční vrstvy komunikace)			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná změna je nezbytná pro kvalitní a termínově zvládnutelnou realizaci. Byla provedena výměna stávající konstrukční vrstvy v ulici Švabinského v průměrné tloušťce 20 cm v celém rozsahu plochy komunikace SO 102 za novou konstrukční vrstvu ze ŠD frakce 0-32 o stejné tloušťce, která byla umístěna na vyrovnané spodní konstrukční vrstvě ulice Švabinského.</p> <p>Komunikace musela být po dobu výstavby využívána jako jediná přístupová komunikace k ostatním stavebním objektům. V důsledku této skutečnosti a provádění přeložek inženýrských sítí (výkopů kanalizace SO 302, vodovodu SO 322 a multikanálu DPO SO 401 a 442) nešlo zabránit poškození stávajícího podloží komunikace. Znečištěné stávající konstrukční podloží musí být odtěženo a dorovnáno až do úrovně poslední konstrukční vrstvy pod živými vrstvami a to novou vrstvou šterkodrtě ŠD frakce 0-32 v průměrné tloušťce 20 cm.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>Konstrukční vrstva komunikace: Znečištěná původní konstrukční vrstva ulice Švabinského bude odtěžena a nahrazena lomovou ŠD frakce 0-32 v průměrné tloušťce 20 cm.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Plocha odtěžení a navezení nové konstrukční vrstvy na ulici Švabinského dle výměry DSP: 1 460 m² 2. Kubatura odtěžení stávající a její nahrazení novou konstrukční vrstvou v tl. 20 cm: 1 460 x 0,2 = 292 m³ 3. Poplatek za uložení odtěžené znečištěné vrstvy na skládce: 292 m³ x 1,8 t/m³ = 525,6 tun 			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 102 o 420 419,26 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Odtěžení původní a zřízení nové konstrukční vrstvy komunikace ze ŠD frakce 0-32 v celém rozsahu neovlivní smluvní termín dokončení SO 102 ani celé stavby			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘENO Z EVROPSKÉHO FONDŮ
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 3	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.): <i>Souhlasím</i> <i>trou</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.): <i>Souhlasím</i> JAKUB SLAVÍK - TDI	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	<i>16. 2. 2012</i>
Jméno :	<i>LUDOLB NOVOTNÝ</i>
Podpis :	<i>[Signature]</i>

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2



Investice do vaší budoucnosti


Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

[Handwritten signature] 11

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 4			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 103 - NOVÁ UL. ŠVABINSKÉHO			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 103 - NOVÁ UL. ŠVABINSKÉHO 1)Vzorový příčný řez komunikace (změna materiálu sanační vrstvy a aktivní zóny komunikace)			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná změna je nezbytná pro kvalitní a termínově zvládnutelnou realizaci. Provedení sanační vrstvy komunikace bylo v celém rozsahu plochy komunikace z nakupovaného hutnitelného materiálu (kamenitý materiál frakce 0-300).</p> <p>Vzhledem k postupu výstavby a přístupovým cestám k jednotlivým stavebním objektům nelze použít násypový materiál ze zemníku (z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9), jak je uvedeno v dokumentaci DZS. Sanaovaná komunikace je jedinou přístupovou cestou k ostatním stavebním objektům a nelze zabránit degradaci sanaovaných vrstev v průběhu výstavby. Aby bylo možno dosáhnout požadované míry zhutnění, musí být použit nový nakupovaný kamenitý materiál vhodný do násypů.</p> <p>Po vybourání části stávajícího obetonování ocelových chrániček horkovodu společnosti DALKIA ČR pro realizaci sanační vrstvy komunikace SO 103 a pro umístění chrániček nových inženýrských sítí SO 465 a 468 v křižovatce ulic Poděbradova a Švabinského bylo zjištěno, že stávající ocelová chránička je takovým způsobem zkorodovaná, že se samovolně rozpadala. Správce horkovodu firma Dalkia požadovala její opravu. Po dohodě se zhotovitelem si firma Dalkia provedla na své náklady výměnu ocelových chrániček v poškozeném úseku a zhotovitel na své náklady provedl částečné vybourání obetonované chráničky horkovodu. Po provedení výměny zkorodované části ocelové chráničky byla tato obetonována betonem C 30/37 XF2. Délka obetonování 5 m; šířka obetonování 1,7 m; výška obetonování 1,4 metry.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>Sanační vrstva komunikace: Původně navržený sanační materiál z vhodného zemníku, byl nahrazen výměnou aktivní zóny komunikace z kamenitého materiálu vhodného do záspy.</p> <p>V křižovatce ulic Poděbradova a Švabinského bylo provedeno obetonování výměněné části chrániček horkovodu společnosti DALKIA ČR.</p> <p>1. Sanační vrstva</p> <p>a. Kubatura sanační vrstvy komunikace je dle výměry ze stupně DSP: 1 400 m3</p> <p>b. Jednotková cena je stanovena URS a je v oddílu č. 111</p> <p>2. Obetonování ocelové chráničky horkovodu</p> <p>a. Vybourání a obetonování ocelových chrániček horkovodu Dalkie: 9,75 m3 (položky č. 101 a 110)</p> <p>i. Obetonování v opravovaném úseku (5 m délka *1,7 m šířka *1,4 m výška)</p> <p>ii. Ocelové chráničky uvnitř obetonování (3,14*0,35 m poloměr *0,35 m poloměr * 5 délka obetonování) + (3,14*0,12 m poloměr * 0,12 m poloměr * 5 m délka obetonování)</p> <p>iii. Kubatura bouraného a nového betonu: (5*1,7*1,4)-((3,14*0,35*0,35*5)+(3,14*0,12*0,12*5))</p> <p>b. Hmotnost vybouraného betonu: 9,75 m3 x 2,4 t/m3 = 23,4 tun (položky č. 102 – 107)</p> <p>c. Plocha montáže a demontáže bednění stěn: 5 m délka x 2 m výška = 10 m2 (položky č. 108 a 109)</p> <p>Jednotkové ceny všech nových položek oceněny dle URS.</p>			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2







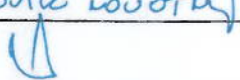
Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 4	
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :	
Navýšení celkové ceny SO 103 o 1 214 700,48 Kč bez DPH	
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :	
Výměna aktivní zóny komunikace a její náhrada v celém rozsahu a obetonování části chráničky horkovodu neovlivní smluvní termín dokončení SO 103 ani celé stavby.	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
 	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
 	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	WOLIK LOUOTKA
Podpis :	

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2




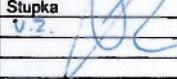
Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 5			
Projekt : Nová Karolína-Prodloužená Porážková SO 206 – Opěrná zeď			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta –Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava, Ing. Jan Stupka 	31.1.2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
<ul style="list-style-type: none"> Uvedené změny se týkají stavebního objektu opěrné zdi-SO 206. Tyto změny byly vyvolány skutečnou situací v místě stavby. 			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<ol style="list-style-type: none"> Pro umožnění zahájit práce na založení opěrné zdi bylo nutno provést přeložku elektrorozvaděčů veřejného osvětlení ve vlastnictví OK a.s. pod Frýdlantskými mosty. Rozvaděče byly odpojeny, umístěny na provizorní ocelové konzoly nad novou niveletu SO 101 a znovu zapojeny. S provedením prací nebylo dle dokumentace pro ZDS počítáno. Při zahájení výkopových prací byly nově nalezeny neidentifikovatelné inženýrské sítě. Ruční odkopání, identifikace, odpojení 27 ks kabelů a přeložení 2 ks kabelů nn pod napětím mimo výkop základů opěrné zdi. Tyto sítě nebyly správci vytýčeny a nebyly zakresleny v dokumentaci ZDS. Ruční odkopání, identifikace a odpojení plynovodního potrubí nacházejícího se v místě založení opěrné zdi. Potrubí nebylo správci vytýčeno a nebylo zakresleno v dokumentaci ZDS. V místě založení opěrné zdi se nacházela stávající betonová kanalizace DN 200, která nebyla v projektu ZDS uvedena a nebyla vytýčena správci. Kanalizace musela být převedena, aby nedošlo ke kolizi s pilotovým založením a oslabením základu. Ve výkopu základu se nacházely také betonové bloky, které musely být vybourány a odvezeny na skládku. Zvýšení kubatury štěrkového polštáře základů, pod dilatační celky z důvodu zvýšení únosnosti základové spáry. 			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>Ad 1/ Stávající rozvaděče byly umístěny pod Frýdlantskými mosty na úrovni stávajícího terénu. Při provádění stavebních prací byly tyto rozvaděče v kolizi se stavebními pracemi a došlo by k jejich poškození. Po dohodě se správcem zařízení bylo provedeno jejich odpojení, přemístění na nově zabudované ocelové konzoly a jejich opětovné zapojení.</p> <p>Ad 2/ Veškeré kabelové sítě (27 ks) nacházející se v místě základů opěrné zdi (byly v kolizi s výkopovými pracemi). Tyto nalezené kabely byly obnaženy ručním výkopem, identifikovány všemi případnými správci sítí. 25 ks kabelů bylo odborně odpojeno a 2 ks kabelů nn (zásobování benzínové stanice) byly směrově posunuty do dočasné polohy mimo základ opěrné zdi, aby nebylo bráněno v postupu prací na stavebním objektu. Uložení kabelu do definitivní polohy řeší SO 402..</p> <p>Ad 3/ Nalezené ocelové potrubí DN 100 bylo odkryto ručním výkopem a identifikováno možnými správci. Poté byla provedena navrtávka, proplach inertním plynem a následně odřezání tak, aby bylo možno provést založení zdi.</p> <p>Ad 4/ Stávající betonová kanalizační trubka musela být odkryta ručním výkopem, odstraněna včetně obetonávky. Do upraveného výkopu bylo na pískové lože namontováno nové PP potrubí vč. tvarovek a provedeno přepojení na kanalizaci pod úroveň základu opěrné zdi.</p> <p>Ad 5/ Nákup, dovoz, pokládka a hutnění štěrkového polštáře f-ce 0-125.</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 206 o výše uvedené změny o 930 969,53 Kč.			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace prací na SO 206 neovlivní dokončení stavby dle SoD.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 5	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.): <i>Souhlasím</i> <i>Podp.</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.): <i>Souhlasím</i> <i>JAKUB SLAVÍK - TDI</i>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum:	<i>14. 2. 2012</i>
Jméno:	<i>WOLFA KOUOTK</i>
Podpis:	<i>[Signature]</i>

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2

[Signature] 15




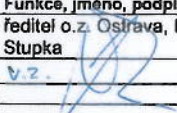
Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 6			
Projekt : „Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“			
SO 301 – Sanace kanalizace ul.Porážkova			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby	ředitel o.z. Ostrava, Ing. Jan Stupka 	31.ledna 2012	
	V Z.		
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
<p>SO 301 – Sanace kanalizace ul.Porážkova</p> <p>a) změna technologie provedení podvrtnu pod komunikací včetně uložení ocelové chráničky, upřesnění rozsahu zemních prací a vystrojení startovacích a koncových jam a jam pro osazení kanalizačních šachet velkého průměru - výkresy č. 1. Technická zpráva, č. 2. Situace, č. 3. Vytýčovací výkres a č. 4. podélný profil</p>			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Geologický průzkum v rámci zpracování dokumentace ZDS byl proveden v malém rozsahu. Z tohoto důvodu jsme provedli podrobnější geologický průzkum v místě plánovaného protlaku.</p> <p>Na základě podrobného geologického profilu zpracovaného v místě ražby kanalizačního protlaku (ražba bude částečně probíhat v původním hlusinovém násypu poblíž zastavěného území, kdy lze v zemi předpokládat výskyt větších frakcí kameniva, odvalu, haldoviny, zbytků starých betonů, cihel i pozůstatky původních základů a nefunkčního potrubí) byla navržena změna technologie provedení dešťové kanalizace DN 1000 a to nejprve ražbou ocelové chráničky DN 1400 a potom s následným vystrojením sklolaminátovým potrubím HOBAS DN 1000 SN 5000. Niveleta stávajícího hlavního přítoku betonového potrubí DN 1000 ze strany od železniční trati se nachází o 0,5m níže než je projektovaný odtok z nové šachty ŠS 1. Proto bylo nutné provést v pažené koncové jámě protlaku atypické monolitické dno šachty ŠS 1. Stávající šachta Š 10, která se nachází na hlavním přítoku betonového potrubí DN 1000 byla zachována a byla u ní provedena pouze vnitřní sanace, vyčištění dna a ukotvení nových stupadel.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>1) Startovací a koncové jámy nebyly paženy štětovnicemi. Průběžně s výkopem zarážecí a koncových jam bylo prováděno beranění ocelového bednění stěn jam za obvodové výstužné rámy z válcovaných profilů. Ražba protlaku pro ocelovou chráničkou byla prováděna ručně, z důvodu ručního odstranění překážek a kamenů v trase protlaku (viz. Odborné vyjádření projektanta Ing. Šípka s Geoengineeringu). Ocelová chránička byla do ručně vyraženého profilu tlačena hydraulicky ze dna startovací jámy v místě šachty Š2 na obě strany do koncových jam – k šachtě Š1 a spádišťové šachtě ŠS1. Bylo provedeno vystrojení ocelové chráničky sklolaminátovým potrubím HOBAS DN 1000 SN 5000. Potrubí bylo zajištěno v ocelové chráničce protlaku ocelovými styčnicí z válcovaného profilu L do předepsaného spádu kanalizace. Mezikruží DN 1400/DN 1000 bylo zaplaveno cementopopilkovou směsí.</p> <p>(úprava výměr ve stávajících položkách č. 14–22, 24, 27-31, 35-38, 47-56, 66 a zavedení nových oddílů č. 101 až 103). Jednotkové ceny jsou stanoveny dle URS.</p> <p>2) Vybetonování monolitického dna spádišťové šachty ŠS1 bylo provedeno na stávajícím betonovém sarkofágu potrubí DN 1000 vedeného do Š 10 z pod tratě ČD na kterém je vystavěn tubus nové spádišťové šachty ŠS 1, zavedení nového oddílu č. 102.</p> <p>3) Mezikruží a zaústění potrubí do dna stávající šachty Š10 bylo sanováno včetně navrtání nových stupadel, zavedení nového oddílu č. 103. Jednotkové ceny jsou stanoveny dle ceníku URS.</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 301 o 3 221 396,66 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace prací na dešťové kanalizaci SO 301 neovlivní původně plánované dokončení tohoto objektu. Konečný termín dokončení prací na SO 301 bude dodržen dle SoD.			

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 6	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.): <i>Soublasin</i> <i>Slavík</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.): <i>Soublasin</i> JAKUB SLAVÍK - TDI	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	<i>14. 2. 2012</i>
Jméno :	<i>WOLKE WOLTKA</i>
Podpis :	<i>[Signature]</i>

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)


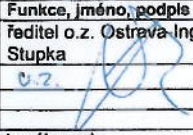
2/2



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



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 7			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“			
SO 303 – Kanalizace ul.Porážkova			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava Ing. Jan Stupka 	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 303 – Kanalizace ul.Porážkova a) změna nivelety a délky kanalizace SO 303 - výkresy č. 1. Technická zpráva, č. 2. Situace, č. 3. Vytyčovací náčrso, č.4. Podélný profil a č.8. Horská vpust			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Z navrhovanými změnami nebylo v projektové dokumentaci ZDS počítáno. Z důvodu napojení výtlačného potrubí z kabelového kolektoru do šachty Š 12 došlo k projekční změně nivelety a délky kanalizace SO 303. Změna byla vyvolána odlišnou skutečnou polohou kanalizační sítě (pod základy SO 206) a nutností napojení stávajícího výtlačného potrubí z kolektoru. Z tohoto důvodu se zvýšil objem výkopů, obsypů potrubí, zásypů kanalizační rýhy a prodloužila se délka kanalizačního potrubí z původní délky 55,31 m na 71,98m. Výše uvedenými projekčními úpravami došlo také ke změně umístění uličních vpustí včetně úpravou délky trubních přípojek od UV a mostních svodů. Z důvodu dodatečného požadavku správce kabelového kolektoru došlo k umístění nové horské vpustí za Frýdlantskými mosty, která bude napojena do šachty Š12.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>a) Zvýšený objem výkopů, odvozů, uložení zeminy na skládce, zásypů a obsypů potrubí z nakupovaného materiálu. (úprava výměr ve stávajících položkách č. 4, 5, 8 – 15, 18 – 20, 52) b) Navýšení množství trubního materiálu kanalizace a trubních přípojek (úprava výměr ve stávajících položkách č. 27 – 30, 33 – 37, 56 - 58) c) Výroba, dodávka, osazení a napojení nové HV do šachty Š 12 zavedení nového oddílu č. 101 Jednotková cena oddílu č.101 je stanovena dle URS..</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 303 uvedenými změnami o 394 914,26 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace prací na dešťové kanalizaci SO 303 neovlivní původně plánované dokončení.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



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




OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 7	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s.r.o.):	
Souhlasím <i>[signature]</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.):	
Souhlasím JAKUB SLAVÍK - TDI <i>[signature]</i>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	WDUŠKOVOTN <i>[signature]</i>
Podpis :	<i>[signature]</i>



[Handwritten marks]

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 8			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 401 Přeložka kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Švabinského			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Stupka	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 401 Přeložka kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Švabinského Bod 1, 2, 4, 6, 8) výkres č.07 Bod 3, 5, 7) výkres č.05			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhované změny a úpravy v rámci SO 401 jsou nezbytné pro kvalitní, efektivní, smysluplné a funkční dokončení celého SO a jsou vyvolány dodatečnými požadavky budoucího správce sítě (DPO). Tyto práce nebyly zapracovány v dokumentaci ZDS (změna délky kabelových tras, obsyp multikanálu pískem, obetonování prostupů pod komunikací aj.).</p> <ol style="list-style-type: none"> Kopanou sondou v místě spojkování kabelů NN a VN DPO před vstupem do kolektorové šachty bylo zjištěno, že se v daném místě nacházejí další kabely mimo předpokládané kabely DPO a proto zde není místo pro provedení projektovaných spojek kabelů NN a VN. DPO proto požaduje zatáhnutí kabelů NN a VN dále do kabelového kolektoru a tam provést naspojování. S ohledem na prostorové uspořádání uvnitř kolektoru není možné umístit všechny spojky vedle sebe, ale kabely musí být naspojovány postupně. Při zpracování ZDS SO 401 nebylo známo, že bude v budoucnu prováděna také rekonstrukce měničny a při ní dojde ke změnám vnitřního prostorového uspořádání elektro zařízení. Při zpracovávání RDS SO 401 a změnění potřebných délek kabeláže uvnitř měničny zhotovitelem, byly potřebné délky kabelů upřesněny a prodlouženy tak, aby i po rekonstrukci měničny bylo možné jejich přepojení. Z výše popsaných důvodů dojde k navýšení celkové délky kabelů NN a VN. Byly navýšeny délky kabelů v položkách č.1, 2, 5, 6, 7, 16, 17, 101 – 104, 107 – 115) Na zpětné záskypy trasy multikanálů v překozech komunikací a chodníků a na obsypy prefabrikovaných kabelových šachet umístěných pod parkovišti byl na obsyp multikanálu použit kopaný písek a na zásky jam okolo šachet kamenná haldovina. Výkopovou zeminu nebylo možné na obsypy a zásky použít aby bylo dosaženo požadavků na zhutnění. Výměra v položce č.39 byla snížena. Byla zavedena nová položka č.117 Pro bezpečné provádění všech stavebních prací okolo provozovaných kabelů NN a VN, dopracování projektu SO 401 pro stupeň RDS a pro koordinaci prací s dalšími SO stavby, požadoval jejich správce DPO a projektant Dopravoprojektu Ostrava odkopání provozovaných kabelových tras NN a VN podél ulice Švabinského a Porážková na úroveň cihelného ochráníení kabelů. Došlo k navýšení kubatury položek č.31 a 32. Na základě jednání ze dne 7.11.2011 bylo po dohodě se správcem DPO provedeno (viz. zápis v SD): <ol style="list-style-type: none"> Odpojení, přestřižení, vytažení, opětovné vtažení do nové trasy z multikanálu a naspojování 8 kusů stávajících kabelů NN vedoucích přes budoucí komunikaci SO 103 směrem do ulice Brandlova Vybourání stávajících betonových chrániček a jejich nové nahrazení dvěma řadami multikanálu uložených v místě křížení s komunikací SO 103. Došlo k navýšení kubatury položek č.8, 31, 32, a byly zavedeny nové položky č. 117 - 120 Správce budoucích kabelových tras NN a VN DPO SO 401 požadoval, aby všechny trasy byly po obvodě multikanálu obsypány vrstvou písku v tloušťce 15 cm. (viz. zápis v SD) Byla zavedena nová položka č.117-119. Správce budoucích kabelových tras NN a VN DPO SO 401 požadoval, aby všechny trasy multikanálu byly nad jejich opláskováním opatřeny dvěma pásy výstražné červené folie. (viz. zápis v SD) Byly zavedeny nové položky č.105 a 106. Správce budoucích nových kabelových tras NN a VN DPO SO 401 požadoval, aby všechny kabelové trasy, které křížují v multikanálech komunikace stavby SO 101, 102 103 a 104, byly nad opláskováním z hora zabetonovány betonovou deskou v tloušťce 10 cm. (viz. zápis v SD) Bude zavedena nová položka č.120. 			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

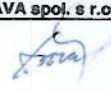


20



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



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 8	
Popis prací, které budou souviset se změnou :	
<p>Bod 1) Nákup, natažení a naspojování VN a NN kabelů v trasách multikanálu vedené přes kabelové šachty Bod 2) Nákup, doprava, uložení a zahutnění vhodného zásypového a obsypového materiálu (písek a halda) Bod 3) Výkopové práce ručně i strojově, nakládka, odvoz a poplatek za uložení výkopku na skládce. Bod 4) Vybourání železobetonové desky, nakládka, odvoz a poplatek za uložení betonu na skládce. Bod 5) Výkopové práce ručně, nakládka, odvoz a poplatek za uložení výkopku na skládce, odpojení, vytažení, vtažení a spojkování 8 kusů kabelů NN, uložení dvou řad multikanálu, jejich opískování a betonáž horní desky v překopu SO 103, technický dozor pracovníků DPO Bod 6) Nákup, doprava písku, opískování všech tras multikanálu Bod 7) Nákup, natažení plastové červené výstražné folie všech tras multikanálu Bod 8) Betonáž krycích desek nad multikanály betonem C 16/20 v tl. 10 cm v místě překopů komunikací.</p>	
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :	
Navýšení celkové ceny SO 401 o výše uvedené změny : o 1 629 034,44 Kč bez DPH	
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :	
Navrhované změny v průběhu realizace prací na přeložce kabelů NN a VN SO 401 DPO neovlivní původně plánované dokončení tohoto objektu. Konečný termín dokončení prací SO 401 bude dodržen dle SoD.	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
<p style="text-align: center;"><i>Souhlasím</i> </p>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
<p style="text-align: center;"><i>Souhlasím</i>  JAKUB SLAVÍK - TDI</p>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	WOLKE WOLTKA
Podpis :	

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2




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



OSTRAVA!!!

21


„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 9			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 402 Přeložka kabelů ČEZ VN a NN ul. Porážková			
Změnu žádá :	Funkce, Jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 402 Přeložka kabelů VN a NN ul. Porážková Výkres č. 03			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhované změny a úpravy v rámci SO 402 vznikly na základě zjištěných skutečností při realizaci stavebního objektu a nebyly zahrnuty v dokumentaci stupně ZDS. Byla zjištěna skutečná poloha napájecích kabelů NN, které nejsou ve správě ČEZ Distribuce a.s. a které jsou předmětem smlouvy. Kabely se nachází v zemním tělese nové komunikace ul. Porážková a byly již provizorně vymístěny z výkopu SO 206 do provizorní pozice (řešeno v SO 206).</p> <p>Kabely musely být přeloženy mimo pojižděný profil komunikace v úseku pod Frýdlantskými mosty a to jak směrově, tak i výškově. Propojení kabelů bude provedeno v kolektoru. Z tohoto důvodu dojde k navýšení celkové délky kabelové trasy.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>Bod 1) Nákup, natažení a naspojování VN a NN kabelů. Bod 2) Nákup, doprava, uložení a zahutnění vhodného zásyrového a obsypového materiálu (plsek a halda) Bod 3) Výkopové práce ručně i strojově, nakládka, odvoz a poplatek za uložení výkopku na skládce. Bod 4) Výkopové práce ručně, nakládka, odvoz a poplatek za uložení výkopku na skládce Bod 5) Nákup, doprava písku, opískování kabelů</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 402 o výše uvedené změny : o 92 308,90 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace prací na přeložce kabelů NN a VN SO 402 neovlivní konečný termín dokončení prací.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



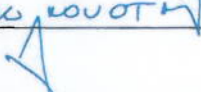
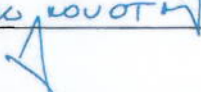
22




investice do vaší budoucnosti
Evropská unie
PODPOROVÁHO Z EVROPSKÉHO FONDŮ
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 9	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.):	
Soublesní 	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.):	
Soublesní JAKUB SLAVÍK - TDI 	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	UDVKA KOVOTNÁ 
Podpis :	


 23



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



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 10			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 442 Podmínky pro vedení trakčních trolejbusových kabelů DPO a.s.			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 442 Podmínky pro vedení trakčních trolejbusových kabelů DPO a.s.			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhované změny a úpravy v rámci SO 442 jsou nezbytné pro kvalitní, efektivní, smysluplné a funkční dokončení celého SO a jsou vyvolány dodatečnými požadavky budoucího správce sítě (DPO) a nebyly zapracovány v dokumentaci stupně ZDS. (změna délky kabelových tras, obsyp multikanálu pískem, obetonování prostupů pod komunikací aj.).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Na zpětné zásypy trasy multikanálů v překozech komunikací a chodníků a na obsypy prefabrikovaných kabelových šachet umístěných pod parkovišti byl na obsyp multikanálu použit kopaný písek a na zásyp jam okolo šachet kamenná haldovina. Výkopovou zeminu nebylo možné na obsypy a zásypy použít, aby bylo dosaženo požadavků na zhutnění. Výměra v položce č. 46 byla odečtena a pol.č. 47 byla snížena . Byla zavedena nová položka č. 116-119. 2) Správce budoucích kabelových tras SO 442 požadoval, aby všechny trasy byly po obvodě multikanálu obsypány vrstvou písku v tloušťce 15 cm. (viz. zápis v SD) Byla zavedena nová položka č.105 a 106. 3) Správce budoucích kabelových tras SO 442 požadoval, aby všechny trasy multikanálu byly nad jejich opískováním opatřeny dvěma pásy výstražné červené folie. (viz. zápis v SD) Byly zavedeny nové položky č.101 a 102. 4) Správce budoucích nových kabelových tras SO 442 požadoval, aby všechny kabelové trasy, které křížují v multikanálech komunikace stavby SO 101, 102 103 a 104, byly nad opískováním z hora zabetonovány betonovou deskou v tloušťce 10 cm. (viz. zápis v SD) Byla zavedena nová položka č.104. 			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

24



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 10	
Popis prací, které budou souviset se změnou :	
<p>Bod 1) Nákup, doprava, uložení a zahutnění vhodného zásypového a obsypového materiálu (písek a halda) Bod 2) Nákup, doprava písku, opískování všech tras multikanálu Bod 3) Nákup, natažení plastové červené výstražné folie všech tras multikanálu Bod 4) Betonáž krycích desek nad multikanály betonem C 16/20 v tl. 10 cm v místě překopů komunikací.</p>	
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :	
Navýšení celkové ceny SO 442 o výše uvedené změny : o 143 644,78 Kč bez DPH	
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :	
Navrhované změny v průběhu realizace prací na přeložce SO 442 neovlivní původně plánované dokončení tohoto objektu.	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
<p style="text-align: center;"><i>Souhlasím</i> <i>Slavík</i></p>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
<p style="text-align: center;"><i>Souhlasím</i> JAKUB SLAVÍK - TDI</p>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	ZUZULKA KOVOTKA
Podpis :	<i>Zuzulka Kovotka</i>

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2



Investice do vaší budoucnosti


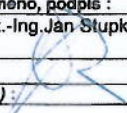
Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

25 *[Signature]*

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 11			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 468 Přeložka sdělovacího kabelu UPC, ul. Porážková a nová ul. Švabinského			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z.-Ing. Ján Štupka	31. ledna 2012	
		31. ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 468 Přeložka sdělovacího kabelu UPC, ul. Porážková a nová ul. Švabinského. Výkres č.02 – situace stranové přeložky kabelů UPC na ulici Porážkové			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná stranová přeložka kabelů UPC podél celé ulice Porážkové až za Frýdlantské mosty vznikla v důsledku neznámé polohy sítě správci, (UPC, SITEL doložit původní vyjádření správce se situačním záznamem) projektantovi, a dodatečného požadavku správce o vymístění stávajících kabelů UPC z pod nového zemního tělesa komunikace SO 101. Přeložka je nezbytná pro funkční, efektivní a smysluplné přeložení stávajících kabelů UPC bez spojkování v ulici Porážkové.</p> <p>Projektová dokumentace stupně ZDS neřešila stranovou přeložku dvou trubek HDPE s kabelem UPC v úseku od trafostanice DTS na ulici Porážkové směrem pod Frýdlantské mosty až ke kabelovému kolektoru protože tato trasa nebyla správcem sítě vytýčena. Z důvodu požadavku správce kabelu UPC, který nechtěl ponechat stávající HDPE trubky s kabelem UPC pod násypem zemního tělesa nové komunikace SO 101 (viz. zápis v SD) byla stávající trasa HDPE trubek v tomto úseku odkopána a stranově uložena do nové rýhy cca 1 metr pod niveletu nového chodníku realizovaného v rámci komunikace SO 101.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ruční odkopání a uvolnění 2 x HDPE trubek s kabelem UPC v délce 130 metrů. (úprava výměr ve stávajících položkách č. 26, 31) 2. Naložení a odvoz výkopku na skládku. (úprava výměr ve stávajících položkách č. 33 - 40) 3. Zásyp původní rýhy nakupovaným materiálem. (úprava výměr ve stávající položce č. 27) 4. Po nasypání zemního tělesa komunikace SO 101 po úroveň pláně bude vykopána nová rýha v zemním tělese pod novým chodníkem komunikace SO 101. (úprava výměr ve stávajících položkách č. 26, 29) 5. Stranová přeložka dvou trubek HDPE a připojení rezervní trubky HDPE, uložení provozovaných trubek do dělené chráničky a zaměření trasy (úprava výměr ve stávajících položkách č. 1, 2, 4, 13, 14, 23, 41) 6. Výstražná folie a ruční zásyp rýhy výkopovou zeminou. (úprava výměr ve stávajících položkách č. 19, 27) 			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 468 o výše uvedené změny o 397 933,00 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované navýšení rozsahu prací v rámci stranové přeložky HDPE trubek kabelů UPC SO 468 na ulici Porážková neovlivní původně plánované dokončení.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2



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




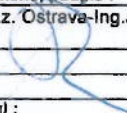
OSTRAVA!!!

 26

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 11	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.): <i>Souhlasím</i> <i>Smaj</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.): <i>Souhlasím</i> JAKUB SLAVÍK - TDI <i>[Signature]</i>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	<i>14. 2. 2012</i>
Jméno :	<i>ZDUBEK LOUČKA</i>
Podpis :	<i>[Signature]</i>



[Handwritten signature]

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 12			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 552 - Úprava teplovodu v křižovatce ul. Poděbradova a Švabinského			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	Ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka 	31.ledna 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 552 - Úprava teplovodu v křižovatce ul. Poděbradova a Švabinského			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná změna materiálu vstupních žebříků vznikla v důsledku objektivních požadavků správce a je nezbytné pro kvalitně zvládnutelnou realizaci. Ve výkazu výměr SO 552 k DZS chyběla položka, která oceňuje nákup dvou vstupních žebříků do nové šachty Š 160. Dodávku nových žebříků požaduje budoucí správce firma DALKIA ČR (viz. zápis ve SD) V smluvním výkazu výměr byla pouze oceněna položka na demontáž stávajících ocelových žebříků z demolované šachty Š 160.</p>			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
<p>1. Nákup dvou nových výstupních žebříků šachty Š160: (nová položka č. 120 a 121, jednotková cena je stanovena dle URS.</p>			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) -- odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 552 o 8 069,94 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace negativně neovlivní dokončení tohoto objektu.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2








Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie


PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 12	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.):  	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.):  JAKUB SLAVÍK - TDI 	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum :	14. 2. 2012
Jméno :	LUDMILA KOVOTNÁ
Podpis :	



„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 13			
Projekt: „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 101 - REKONSTRUKCE UL. PORÁŽKOVÉ, PROVIZORNÍ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ			
Změnu žádá:	Funkce, jméno, podpis:	Datum:	Strany příloh:
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka	18.března 2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu):			
SO 101 - REKONSTRUKCE UL. PORÁŽKOVÉ 1) Opatření v oblasti dopravního značení k zajištění vjezdu a výjezdu u obchodního centra „Nová Karolína“ k termínu 21.3.2012.			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele):			
Navrhovaná změna v organizaci provozu po částečně dokončených komunikacích ul. Porážková a nová ul. Švabinského tj. stavebních objektech SO 101 a SO 103 vzniká na žádost objednatele pro splnění nového termínu slavnostního otevření obchodního centra Nová Karolína, které bylo dohodnuto na 21.3.2012. Tato změna je nezbytná pro zajištění provozu. Z hlediska popisu opatření se jedná o nové rozmístění provizorního svislého a vodorovného dopravního značení na uvedených komunikacích, tak jak jsou znázorněny na realizačním projektu č.05.12 Organizace výstavby, Provizorní dopravní značení – 4.etapa.			
Popis prací, které budou souviset se změnou:			
Nové rozmístění provizorního svislého a vodorovného dopravního značení na uvedených komunikacích, tak jak jsou znázorněny na realizačním projektu č.05.12 Organizace výstavby, Provizorní dopravní značení – 4.etapa, představuje změny v tomto rozsahu: 1. Osazení a montáž nových 44 ks a změna umístění 25 ks svislých dopravních značek je řešeno v pol. č. 5 a 6, podstavce a sloupky pro značky v pol.č. 18 a 20 2. Osazení a montáž nových 125 ks a změna umístění 78 ks směrovacích desek Z4 je řešeno v pol. č. 7 a 8 3. Přesun a demontáž směrovacích desek Z4 a svislých dopravních značek je řešen v pol. č. 9 až 11 a 16-17 a 19 4. Montáž, přesun a demontáž soupravy výstražných světel je řešeno v pol. č. 22 a 23 5. Předznačení, osazení a pozdější odstranění vodorovného značení fólií žluté barvy je obsaženo v položkách č. 28 až 31.			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele:			
Navýšení celkové ceny SO 101 o 99 768,- Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-):			
Změna v řešení neovlivní nový smluvní termín dokončení SO 101 ani termínu dokončení celé stavby.			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

30






Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 13	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.):	
Souborem 	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.):	
se změnou listem souborem JAKUB SLAVÍK - TDI 	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava):	
Datum:	4. 5. 2012
Jméno:	Ladislav Kovář
Podpis:	

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2


 31



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



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 14			
Projekt : „Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“ SO 401 Přeložka kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Švabinského			
Změnu žádá :	Funkce, Jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Stupka	18.března2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 401 Přeložka kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Švabinského SO 401 - Přeložka kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Švabinského 1) Opatření v oblasti ochrany kabelových rozvodů k příjezdu k obchodnímu centru "Nová Karolína" k termínu 21.3.2012			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná změna v organizaci provozu po částečně dokončených komunikacích ul. Porážková a nová ul. Švabinského tj. stavebních objektech SO 101 a SO 103 vzniká na žádost objednatele. Pro splnění termínu slavnostního otevření obchodního centra Nová Karolína, které bylo stanoveno na 21.3.2012, je nutné učinit nová opatření spočívající především ve zvýšení ochrany stávajících kabelových rozvodů a provedení stranové přeložky a ochrany vedení VN a NN pod mostem. Tato opatření umožní provedení vrstev komunikace a jejich zprovoznění.</p> <p>Dodatečné opatření na stávající kabelové trase DPO budou spočívat v následujících úpravách:</p> <p>1) Dodatečné ochránění stávajících kabelů NN a VN Dopravního podniku Ostrava v ulici Porážková v úseku do křižovatky ulic nová Švabinského a Porážková až po hranu Frýdlantských mostů (viz. situace v příloze) a jejich ponechání pod novou komunikací SO 101 Prodloužená ulice Porážková v přibližné délce 130 metrů (náklady zahrnuté v pol.č. 1, 18, 19, 32, 44, 122 až 12). Jedná se o :</p> <ul style="list-style-type: none"> o Ruční odkopání, odebrání pálených cihel, vrstvy ochranného písku a očištění horního líce provozované kabelové trasy kabelů NN a VN DPO v přibližné délce 130 metrů o Na celou šířku horního líce očištěné kabelové trasy bude ve dvou vrstvách uložena ochranná geotextilie o Na celou šířku ochranné geotextilie bude provedena vyztužená kari síť betonová deska z polosuchého betonu C 16/20 v rozdílné tloušťce. Tloušťka betonové vrstvy bude závislá na aktuální výšce kabelové trasy vůči nové niveletě komunikace. Tloušťka betonové vrstvy se bude pohybovat v rozmezí od 10 do 30 cm. o Na takto ochráněnou betonovou desku budou ukládány silniční betonové obruby s dvouřádkem žulových kostek a živěné vrstvy nové komunikace v celkové tloušťce 15 cm. <p>2) Stranová přeložka a ochránění stávajících kabelů NN a VN Dopravního podniku Ostrava v ulici Porážková před hranou Frýdlantských mostů (viz. situace v příloze) a jejich ponechání pod novou komunikací SO 101 Prodloužená ulice Porážková (náklady zahrnuté v pol.č. 1, 18, 19, 32, 44, 122 až 12). Jedná se o :</p> <ul style="list-style-type: none"> o Ruční odkopání nadožl, odebrání pálených cihel, vrstvy ochranného písku a očištění horního líce provozované kabelové trasy kabelů NN a VN DPO v délce 35 metrů o Podél stávající kabelové trasy NN a VN kabelů bude připravena nová rovná snížená základová spára pro stranovou přeložku kabelové trasy v takové hloubce, aby krytí horního líce přeložené kabelové trasy a povrchu komunikace bylo minimálně 1 metr. Základová spára bude únosná, bude opatřena vrstvou písku a předána pracovníkovi DPO. o Po přeložení kabelové trasy bude kabelové trasa ochráněná stejným způsobem jako je uvedeno výše, s tím rozdílem, že vyztužená betonová deska bude v tloušťce 10 cm. <p>3) V případě budoucí poruchy na takto ochráněných kabelech DPO vzniklých během provizorního provozu na komunikacích zajistí zhotovitel na své náklady obnovení kabelů v místě poruchy, opravu poškozené izolace a zpětnou opravu betonových obrub a komunikace v místě poruchy.</p>			

„Nová Karolína – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

32




Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOŘOVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

Popis prací, které budou souviset se změnou :	
<p>A) V noci ze soboty na neděli zhotovitel zajistí v součinnosti s pracovníky DPO od 0:00 hodin stranovou přeložku kabelů VN (2 x 3 kabely které budou uloženy do dělených plastových chrániček) a přeložku kabelů NN (2 x 8 kabelů které budou uloženy do pískového lože nad přesunuté kabely VN a kompletně oplaskovány), které budou bez napětí.</p> <p>B) Zhotovitel zajistí na stranovou přeložku náhradní osvětlení, dělené záklopné chráničky pro kabely VN, kopaný přísek na oplaskování kabelové trasy a 5 pracovníků, kteří v součinnosti s pracovníky DPO provedou stranovou přeložku kabelů.</p> <p>C) Zesílení ochranné izolace na stávajících kabelech VN 6 x 22 kV před provedením jejich stranové přeložky provozovaných kabelů NN a VN DPO poblíž Frýdlantských mostů na ulici Porážkové v Moravské Ostravě. (náklady zahrnuty v pol.č. 127)</p> <p>D) Vyprnutí kabelové trasy NN a VN kabelů v ulici Porážkové po půlnoci z 3.na 4. března a zajištění stranové přeložky kabelů NN a VN pracovníky DPO (náklady zahrnuty v pol.č. 26). Výluky na trati a náhradní autobusová doprava pol. č. 128)</p>	
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :	
Navýšení celkové ceny SO 401 o výše uvedené změny činí: 587 237,40 Kč bez DPH	
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :	
Navrhované změny v průběhu realizace prací na přeložce kabelů NN a VN SO 401 DPO neovlivní dokončení tohoto objektu. Konečný termín dokončení prací SO 401 bude dodržen dle dodatku č. 1 k SoD .	
Vyjádření autorského dozoru (Opravooprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
<p style="text-align: center;"><i>Souborím</i> <i>Slavík</i></p>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
<p style="text-align: center;"><i>s prodloužením termínu čísta souborím</i> JAKUB SLAVÍK - TDI</p>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum :	4.3.2012
Jméno :	LUDMILA KOUBEKOVÁ
Podpis :	<i>L. Koubeková</i>

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2



Investice do vaší budoucnosti


Evropská unie

PODPOROVANO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

Handwritten signature and date 3.3.

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 15			
Projekt : „Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“ SO 402 Přeložka kabelů ČEZ VN a NN ul. Porážková			
Změnu žádá :	Funkce, jméno, podpis :	Datum :	Strany příloh :
Firesta-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.	ředitel o.z. Ostrava-Ing. Jan Štupka	18.3.2012	
Čeho se změna týká (název a číslo výkresu) :			
SO 402 Přeložka kabelů VN a NN ul. Porážková			
Návrh změny (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele) :			
<p>Navrhovaná změna v organizaci provozu po částečně dokončených komunikacích ul. Porážková a nová ul. Švabinského tj. stavebních objektech SO 101 a SO 103 vzniká na žádost objednatele. Pro splnění termínu slavnostního otevření obchodního centra Nová Karolina, které bylo stanoveno na 21.3.2012, je nutné učinit nová opatření spočívající především ve zvýšení ochrany stávajících provozovaných kabelových rozvodů a zamezí případným budoucím poruchám. Tato opatření umožní dokončení konstrukčních vrstev komunikace SO 101 a SO 103.</p> <p>Dodatečné opatření na stávající kabelové trase ČEZ budou spočívat v následujících úpravách:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Dodatečné ochránění stávajících kabelů NN a VN ČEZ v ulici Porážková v úseku do křižovatky ulic nová Švabinského a Porážková až po hranu Frýdlantských mostů (viz. situace v příloze) a jejich ponechání pod novou komunikací SO 101 Prodloužená ulice Porážková v přibližné délce 78 metrů (náklady zahrnuté v pol.č.2,19,20,31,36,101 až 105). Jedná se o : <ul style="list-style-type: none"> • Ruční odkopání, odebrání pálených cihel, vrstvy ochranného písku a očištění horního líce provozované kabelové trasy kabelů NN a VN ČEZ v přibližné délce 78 metrů • Na celou šířku horního líce očištěné kabelové trasy bude ve dvou vrstvách uložena ochranná geotextilie • Na celou šířku ochranné geotextilie bude provedena vyztužená karí síť betonová deska z polosuchého betonu C 16/20 v rozdílné tloušťce. Tloušťka betonové vrstvy bude závislá na aktuální výšce kabelové trasy vůči nové niveletě komunikace. Tloušťka betonové vrstvy se bude pohybovat v rozmezí od 10 do 30 cm. • Na takto ochráněnou betonovou desku budou ukládány silniční betonové obruby s dvouřádkem žulových kostek a živičné vrstvy nové komunikace v celkové tloušťce 15 cm. 2) V případě budoucí poruchy na takto ochráněných kabelech ČEZ vzniklých během provizorního provozu na komunikacích zajistí zhotovitel na své náklady obnažení kabelů v místě poruchy, opravu poškozené izolace a zpětnou opravu betonových obrub a komunikace v místě poruchy. 			
Popis prací, které budou souviset se změnou :			
Ovlivnění ceny (+) nebo (-) – odhad zhotovitele :			
Navýšení celkové ceny SO 402 o výše uvedené změny činí: 90 455,15 Kč bez DPH			
Ovlivnění harmonogramu (+) nebo (-) :			
Navrhované změny v průběhu realizace prací na přeložce kabelů NN a VN SO 402 neovlivní konečný termín dokončení prací dle dodatku č.1 k SoD..			

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

1/2

34




Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVANO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

„ZMĚNOVÝ LIST“ č. 15	
Vyjádření autorského dozoru (Dopravoprojekt OSTRAVA spol. s r.o.) :	
<i>Sar W...</i> <i>St...</i>	
Konečné vyjádření TDS (INKOS – OSTRAVA, a.s.) :	
<i>-oblastn</i> <i>JAKUB SLAVÍK - TDI</i>	
Odsouhlasení objednatelem (Statutární město Ostrava) :	
Datum :	<i>4.5.2012</i>
Jméno :	<i>W...</i>
Podpis :	<i>[Signature]</i>

„Nová Karolina – Prodloužená ulice Porážková“

Změnový formulář TDS (revize dne)

2/2

[Handwritten marks]
35



Investice do vaší budoucnosti

Evropská unie

PODPOROVÁNO Z EVROPSKÉHO FONDU
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



OSTRAVA!!!

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: NOVÁ KAROLINA - PRODLOUŽENÍ ULICE PORÁŽKOVÁ
Objednatel: Statutární město Ostrava

Kód	Zakázka	Cena bez DPH dle SOD	Cena s DPH dle SOD	Cena vícepráci bez DPH v Kč	Cena vícepráci vč. DPH v Kč	Cena méněpráci bez DPH
080028	NOVÁ KAROLINA - PRODLOUŽENÍ ULICE PORÁŽKOVÁ					
SO001	SO 001 - PŘÍPRAVA UZEMÍ	113 762,40 Kč	136 514,88 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO002	SO 002 - DEMOLICE	3 850 410,82 Kč	4 620 492,98 Kč	336 128,27 Kč	403 353,92 Kč	0,00 Kč
SO101	SO 101 - REKONSTRUKCE UL. PORÁŽKOVÉ	8 078 709,45 Kč	9 694 451,34 Kč	4 306 648,41 Kč	5 170 376,09 Kč	-664 572,09 Kč
SO102	SO 102 - REKONSTRUKCE UL. SVABINSKÉHO	3 077 445,10 Kč	3 692 594,13 Kč	429 419,26 Kč	504 603,12 Kč	0,00 Kč
SO103	SO 103 - NOVA UL. SVABINSKÉHO	6 765 315,19 Kč	8 118 378,22 Kč	1 432 932,48 Kč	1 707 506,98 Kč	-206 222,00 Kč
SO104	SO 104 - UPRAVA UL. PODEBRADOVA	1 660 926,25 Kč	1 993 111,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO201	SO 201 - OPRAVA KONSTRUKCE KOLEKTORU V UL. PORÁŽKOVÁ	594 278,00 Kč	713 133,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO206	SO 206 - OPERNA ZED	11 261 975,35 Kč	13 514 370,42 Kč	1 363 078,92 Kč	1 635 694,71 Kč	-432 109,39 Kč
SO207	SO 207 - UPRAVA OPĚRY SILNICH MOSTŮ NA UL. 28. ŘIUNA	1 117 105,13 Kč	1 340 526,15 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO208	SO 208 - UPRAVA OPĚRY TRAMVAJOVÉHO MOSTU NA UL. 28. ŘIUNA	216 795,29 Kč	260 154,34 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO281	SO 281 - PROTIHLUKOVÁ OPATŘENÍ	330 913,27 Kč	397 095,92 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO301	SO 301 - Sanace kanalizace ul. Porážková	4 112 984,94 Kč	4 935 593,92 Kč	4 284 591,46 Kč	5 141 506,76 Kč	-1 063 194,80 Kč
SO302	SO 302 - Sanace kanalizace ul. Svabinského	4 805 010,11 Kč	5 766 012,13 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO303	SO 303 - Kanalizace ul. Porážková	860 305,94 Kč	1 056 367,13 Kč	412 626,06 Kč	495 391,27 Kč	-17 911,00 Kč
SO321	SO 321 - Pletička vodovodu ul. Porážková	878 655,97 Kč	1 054 387,16 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO322	SO 322 - Pletička vodovodu ul. Svabinského	1 609 923,63 Kč	1 931 908,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO401	SO 401 - Pletička kabelů VN a NN DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Svabinského	10 359 057,34 Kč	12 430 868,81 Kč	2 574 272,44 Kč	3 089 126,93 Kč	-358 000,60 Kč
SO402	SO 402 - Pletička kabelů ČEZ VN a NN ul. Porážková	262 183,17 Kč	314 619,80 Kč	182 784,05 Kč	219 316,86 Kč	0,00 Kč
SO411	SO 411 - Rekonstrukce zemního pole měrnými DPO a.s.	1 072 375,40 Kč	1 266 850,48 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO433	SO 433 - Veřejné osvětlení ul. Porážková	587 694,72 Kč	705 233,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO434	SO 434 - Veřejné osvětlení nová ul. Svabinského	719 595,87 Kč	863 515,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO438	SO 438 - Pletička kabelů VO ulice Porážková	299 625,68 Kč	359 550,82 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO441	SO 441 - Úpravy pro vybudování trolejbusové tratě	3 075 428,54 Kč	3 690 514,25 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO442	SO 442 - Podminky pro vedení trakčních trolejbusových kabelů DPO a.s.	3 539 628,62 Kč	4 247 554,35 Kč	193 859,88 Kč	50 215,00 Kč	-30 215,10 Kč
SO465	SO 465 - Pletička sdělovacího kabelu Telefonica O2 ul. Porážková	403 801,07 Kč	484 561,26 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO466	SO 466 - Pletička sdělovacího kabelu DPO a.s., ul. Porážková a nová ul. Svabinského	204 741,29 Kč	245 689,55 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO468	SO 468 - Pletička sdělovacího kabelu UPC, ul. Porážková a nová ul. Svabinského	419 114,51 Kč	502 937,41 Kč	397 833,00 Kč	477 519,50 Kč	0,00 Kč
SO491	SO 491 - SSZ křížovky ul. Porážková a jižní rampy 28. října	288 338,02 Kč	322 056,63 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO492	SO 492 - SSZ křížovky ul. Porážková a nová ul. Svabinského	2 365 730,21 Kč	2 862 876,25 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO493	SO 493 - SSZ křížovky ul. Poděbradova a nová ul. Svabinského	3 241 237,77 Kč	3 889 485,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO494	SO 494 - Koordinační kabel SSZ v ul. Porážková	547 443,24 Kč	656 931,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO495	SO 495 - Koordinační kabel SSZ v ul. Svabinského	360 219,25 Kč	432 263,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO511	SO 511 - Pletička plynovodu ul. Porážková	1 214 665,56 Kč	1 457 598,67 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO562	SO 562 - Úprava teplovodu v křížovce ul. Poděbradova a Svabinského	544 764,49 Kč	653 717,36 Kč	8 069,94 Kč	9 663,93 Kč	0,00 Kč
SO703	SO 703 - PŘELOŽKA OPLCENÍ DRAŽNÍHO POZEMKU	579 861,94 Kč	695 834,33 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO801	SO 801 - VEGETAČNÍ ÚPRAVY	158 989,54 Kč	190 799,45 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
	CELKEM	79 599 033,04 Kč	95 519 839,65 Kč	15 905 514,17 Kč	18 904 200,15 Kč	-2 814 225,78 Kč



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



OSTRAVA!!!