

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo 780301-22352-5-12181/84856 ze dne 21. 8. 2012
(dále jen „Dodatek č. 1“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČ: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové,

č. účtu: 27-2031110287/0100

(dále jen „Objednatel“ na jedné straně

a

(2) **Skanska a.s.**

Líbalova 1/2348, 149 00 Praha 4 - Chodov

IČ: 262 71 303

DIČ: CZ26271303

zastoupený Ing. Petrem Homolkou, ředitelem závodu Čechy východ a Ing. Jaroslavem

Richterem, obchodním náměstkem Závodu Čechy východ

zapsaný v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15904

bankovní spojení: Citibank Europe plc. 2038057001

(dále jen „Zhotovitel“ na straně druhé

uzavřený v souladu s ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména §§ 536 – 565.

na zhotovení díla „**II/299 Dvůr Králové nad Labem – rekonstrukce ulice Hradecká, 1. etapa**“.

Na základě vzájemné dohody Evidenční list změny stavby č. 1 sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení odst. 1** zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**II/299 Dvůr Králové nad Labem – rekonstrukce ulice Hradecká, 1. etapa**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 4 119 854,34 Kč vč. DPH (slovy: čtyřimilionystodevatenácttisícosmsetpadesátčtyři Korun českých) v souladu se zněním nabídky (bod c článku II. Smlouvy).

2) V Souhrnu smluvních dohod v článku **II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c) Nabídka Zhotovitele ze dne 22. 6. 2012** se ve formuláři Dopis nabídky mění cena takto:

Cena dle SOD bez DPH	3 343 900,00	korun českých
Cena dle dodatku č.1 bez DPH	89 311,95	korun českých
Cena celkem vč. dodatku č. 1 bez DPH	3 433 211,95	korun českých
DPH (20 %)	686 642,39	korun českých
Cena celkem	4 119 854,34	korun českých

SAP: 10000086438

3) V Souhrnu smluvních dohod v článku II. **Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (j) Související dokumenty** se oceněný soupis prací a cen SO. 101 Komunikace nahrazuje novým soupisem dle sjednaných změn včetně tabulky Rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka Rekapitulace nabídkové ceny a nový soupis prací a cen SO.101 Komunikace jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek č. 1 je vyhotoven v osmi stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží šest vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Dodatek č. 1 je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 21.11.2011, číslo usnesení RK/30/1545/2011

V Hradci Králové dne 3. 10. 2012

V Pardubicích dne 2. 10. 2012

Za objednatele:

Královéhradecký kraj

Bc. Lubomír Franc,
hejtman

Za zhotovitele:

Skanska a.s.

Ing. Petr Homolka
ředitel Závodu Čechy východ

Ing. Jaroslav Richter
obchodní náměstek Závodu Čechy východ

SKANSKA Skanska a.s.
Libalova 1/2348
149 00 Praha 4 - Chodov

0312

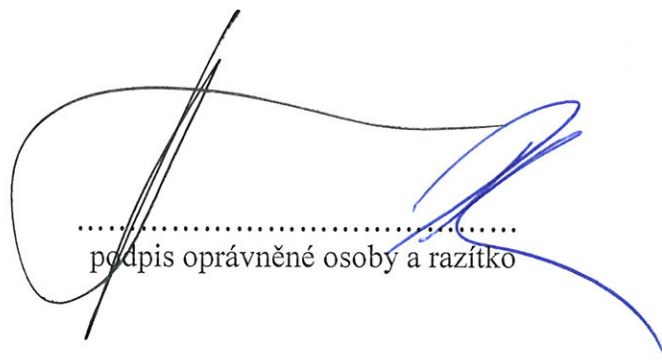
Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15

Název stavby:

„II/299 Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1. etapa“

Rekapitulace nabídkové ceny vč. dodatku č. 1

OBJEKT	NÁZEV	CENA BEZ DPH	DPH	CENA VČ. DPH
	Dopravně inženýrská opatření	33 000,-	6 600,-	39 600,-
	Všeobecné a předběžné položky	152 800,-	30 560,-	183 360,-
SO 101	Komunikace (km 0,000 - km 0,400)	2 556 607,86	511 321,57	3 067 929,43
SO 102	Odvodňovací objekty	483 330,06	96 666,02	579 996,08
SO 201	Mostní římsy	207 474,03	41 494,81	248 968,84
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. D1		3 433 211,95	686 642,39	4 119 854,34


.....
podpis oprávněné osoby a razítko



Soupis objektů s DPH

Stavba: 36841 - Final - II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká,
1.etapa
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		3 433 211,95
		OC	DPH	OC + DPH
0 Všeobecné a předběžné položky		152 800,00	30 560,00	183 360,00
0	Všeobecné a předběžné položky	152 800,00	30 560,00	183 360,00
01 Dopravně inženýrská opatření		33 000,00	6 600,00	39 600,00
01	Dopravně inženýrská opatření	33 000,00	6 600,00	39 600,00
SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400		2 556 607,86	511 321,57	3 067 929,43
SO 101	Komunikace, km 0,000 - 0,400	2 556 607,86	511 321,57	3 067 929,43
	<i>Z toho dodatek</i>			
	D1			107 174,34
SO 102 Odvodňovací objekty		483 330,06	96 666,01	579 996,07
SO 102	Odvodňovací objekty	483 330,06	96 666,01	579 996,07
SO 201 Mostní římsy		207 474,03	41 494,81	248 968,84
SO 201	Mostní římsy	207 474,03	41 494,81	248 968,84

SOUPIS PRACÍ vč. Dodateku č. 1

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa

Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 2 467 295,91 Kč

Cena celková: 2 556 607,86 Kč

DPH: 511 321,57 Kč

Cena s daní: 3 067 929,43 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 2 770,00

Náklad na měrnou jednotku: 922,96 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113328	Zemní práce	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku 50% ze sanace nová kce : 2770*0,2*0,10*0,5=27,700 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	27,700	300,52	8 324,40
2	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku přípojky v chodníku : 2,5*1*3*0,1=0,750 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,750	527,41	395,56
3	113348		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku 50% ze sanace nová kce : 2770*0,1*0,30*0,5=41,550 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	41,550	652,19	27 098,49
4	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku porušené obruby výstavbou : předpoklad : 30=30,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	30,000	73,15	2 194,50
5	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	40,000	118,99	4 759,60

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113561		<p>OP3 vč. očištění použiji se zpět</p> <p>porušené obruby výstavbou : předpoklad : 40=40,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 1KM na meziskládku, vč. očištění, bude použito zpět s odvozem zpět</p> <p>poškození v průběhu frézování ve výši 50%: vlevo : 370*0,5=185,000 [D] vpravo : 380*0,5=190,000 [E] Celkem: D+E=375,000 [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M	375,000	60,44	22 665,00
<p><i>Dotazy: D1</i></p> <p><i>Změna č. 1</i></p>							
7	113722		<p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM s odvozem na skládku SÚS cestmistrovství Dvůr Králové</p> <p>sjezdy : $(7*2,7+7,5*3+12,5*1+27*2)*0,05=5,395$ [A] hl.trasa: $(2770)*0,11=304,700$ [B] sanace poruch nová kee 10% z celk.pl.: $2770*0,1*0,1=0,000$ [C] sanace poruch okna 10% z celk.pl.: $2770*0,1*0,05=13,850$ [D] Celkem: A+B+C+D=323,945 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací</p>	M3	323,945	338,83	109 762,28
							50 165,20
							27 500,20
							50 165,20
							109 762,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	1299571		<p>dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku</p> <p>předpoklad zatrudnění přípojky: 10*2=20,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>	M	20,000	29,82	596,40
9	132218		<p>HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku</p> <p>sanace akt.zóny poruch nová kce : 2770*0,1*0,25=69,250 [C] přípojky : 3*2*1*1,5=9,000 [D] Celkem: C+D=78,250 [E]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zlutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</p>	M3	78,250	334,39	26 166,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	133218		<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM na skládku zhotovitele vč.poplatku za skládku</p> <p>ul.vp. : nové : 3*1,5*1,5*1,7=1,475 [C] výměna: 10*1*1*1,7=17,000 [B] Celkem: C+B=28,475 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopářiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopářiště a ve výkopáři - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí : 	M3	28,475	866,89	24 684,69

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, I. etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT (pod.) přebytek zeminy : 147,5+28,48=175,980 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	175,980	8,68	1 527,51
12	17562		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ lom. drť 0-22 výměna: 10*4*0,5*1,60=32,000 [D] nové :3*4*0,5*1,6=9,600 [E] přípojky :3*2*1*1=6,000 [F] Celkem: D+E+F=47,600 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysousšením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	47,600	599,14	28 519,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
13	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4</p> <p>ul.vp. :</p> <p>výměna: 10*4*0,5=20,000 [D] nové : 3*4*0,5=6,000 [F] přípojky :2,5*3*1=7,500 [G] sanace poruch nová kce 10% z celk.pl.: 2770*0,1=277,000 [C] Celkem: D+F+G+C=310,500 [H]</p> <p>Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	310,500	5,81	1 804,01		
2	14	21361	Základy	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE min. 500g/m2 nekaná geotextilie min.500g/m2 s funkcí filtrační a separační sanace poruch 25% úprava KAMENIVEM : 2770*0,1*0,25=69,250 [A]	M2	69,250	82,16	5 689,58
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a								
Zemní práce						285 997,72		

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy		složení, případně s uložením				5 689,58
4	Vodorovné konstrukce						
15	45161		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM z bet.C12/15	M3	2,925	2 651,91	7 756,84
			ul.vp. : 10*1,5*1,5*0,1+3*1,5*1,5*0,1=2,925 [B] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4	Vodorovné konstrukce						7 756,84
5	Komunikace						
16	561431		KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TRÍ TL DO 150MM vč. dodání materiálu	M2	69,250	271,85	18 825,61
			sanace akt.zóny poruch nová kce 25%: 2770*0,1*0,25=69,250 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
17	563301		VOZOVKOVÉ VRSTVA Z KAMENIVA kamenivo fr.32/63	M3	17,313	586,37	10 151,82
			sanace akt.zóny poruch nová kce 25%: 2770*0,1*0,25*0,25=17,313 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM sanace poruch nová kce: 2770*0,1=277,000 [C] ul.vp. : (9+3)*4*0,5=24,000 [D] podsyp obruby + k10: 70*0,1*0,8=5,600 [F] přípojky 3*2,5*1=7,500 [H] Celkem: C+D+F+H=314,100 [I]	M2	314,100	89,85	28 221,89
Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - řešení, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							
19	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM sanace poruch nová kce: 2770*0,1=277,000 [C] ul.vp. : (10+3)*4*0,5=26,000 [D] Celkem: C+D=303,000 [E]	M2	303,000	117,27	35 532,81
Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - řešení, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy							
20	5722121		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,2KG/M2	M2	2 770,000	10,30	28 531,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1. etapa
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	5722122		hl.trasa: 2770=2 770,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy		3 154,900	11,29	35 618,82
22	5722231		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,4KG/M2 hl.trasa: 2770=2 770,000 [A] sjezdy : $(7*2,7+7,5*3+12,5*1+27*2)=107,900$ [E] sanace poruch okna 10% z celk.pl.: $2770*0,1=277,000$ [D] Celkem: A+E+D=3 154,900 [F]	M2	277,000	11,29	3 127,33
23	574101		ASFALTOVÝ BETON TŘÍ ACO 11+ vyrovnání příčného a podélného profilu:	M3	57,525	4 091,87	235 384,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	57414	2770*0,02=55,400 [A] napojení chodníků : (70)*0,5*0,05+3*2,5*1*0,05=2,125 [B] Celkem: A+B=57,525 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	277,000	204,59	56 671,43
		ASFALTOVÝ BETON TL 50MM ACL 16 sanace poruch okna 10% z celk.pl.: 2770*0,1=277,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	2 877,900	204,59	588 789,56
		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 50MM ACO 11 + hl.trasa :2770=2 770,000 [A] sjezdy : (7*2,7+7,5*3+12,5*1+27*2)=107,900 [B] Celkem: A+B=2 877,900 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě	M2	2 877,900	204,59	588 789,56

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final IH/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	574151		<ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	2 770,000	245,55	680 173,50
			ASFALTOVÝ BETON TR I TL 60MM ACL 16+				
			hl.trasa :2770=2 770,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	22,160	3 859,41	85 524,53
27	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TR I ACP 22+ v tl.80mm sanace poruch nová kce 10% z celk.pl.: 2770*0,1*0,08=22,160 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	277,000	169,10	46 840,70
28	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	277,000	169,10	46 840,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1. etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace		<p>některá výstužná geotextilie s mřížkou ze skelných vláken 100/100 dle TP115</p> <p>sanace poruch okna 10% z celk.pl.:</p> <p>2770*0,1=277,000 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				1 853 393,82
8	Potrubi		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 150MM</p> <p>PVC SN8 vč. ŠP lože v tl.100mm</p> <p>v případě poškozených přípojek : 10*1,5=15,000 [B] 3*2,5=7,500 [C] Celkem: B+C=22,500 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komerami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	22,500	239,68	5 392,80

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	89712		- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETELNÍ Z BETON DÍLCŮ DN 500 vč.rámu a výklopné litinové mříže se zámkem, pro D400, s kalovým prostorem + bahenní koš 10+3=13,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, mačení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocy pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	KUS	13,000	7 367,30	95 774,90
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ předpoklad : 8=8,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000	1 156,06	9 248,48
32	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 13=13,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	13,000	1 231,79	16 013,27
33	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	18,000	751,67	13 530,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí	<p>předpoklad : 18=18,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>				139 959,51
9	Ostatní konstrukce a práce	<p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT</p> <p>výměna vč.doplnění dopr.značek vč.sloupků, bet.patek a spoj.materiálu</p> <p>4=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou</p> <p>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p> <p>- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</p>	KUS	4,000	2 839,21	11 356,84
35	915211	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>vč.předznačení</p> <p>V7 : (3*7)/2=10,500 [A]</p> <p>V1a, V2b : 400*0,125=50,000 [B]</p> <p>Celkem: A +B=60,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.</p>	M2	60,500	286,20	17 315,10
36	91722	<p>CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ</p> <p>do bet.lože z C20/25 XF3</p> <p>porušené obruby výstavbou :</p> <p>předpoklad : 30=30,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení případně s uložením.</p> <p>Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	30,000	335,42	10 062,60
37	91742	<p>CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN OBRUBNÍKŮ</p>	M	10,000	1 171,90	11 719,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, I. etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
			OP3				
			porušené obruby výstavbou : předpoklad : 10=10,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i boční betonovou opěrku.	M	40,000	258,04	10 321,60
38	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH znovuosazení OP3 do bet.lože z C20/25 XF3	M			
			porušené obruby výstavbou : předpoklad : 40=40,000 [B] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	375,000	135,85	50 943,75
39	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH znovuosazení linky z 2xk10 do bet.lože z C20/25 XF3	M			
			poškození v průběhu frézování ve výši 50% z celk.dl.: 375=375,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
		D1	Změna č. 1		455,000		61 811,75
40	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM profiznutí třilin 15x25mm vč.pročištění 525,9=525,900 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	830,000	69,22	112 755,50
			aktuální množství		525,900		36 402,80
41	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 na zú a kú : 6,9+7=13,900 [A] pracovní spáry : 4*8+400=432,000 [B]	M	525,900	85,20	44 806,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36841 - Final II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká, 1.etapa
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,000 - 0,400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
42	93811		profižnutí trhlin : 80=80,000 [C] Celkem: A+B+C=525,900 [D] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložním.	M2	3 154,900	0,26	820,27	
			hl.trasa :2770=2 770,000 [A] sjezdy : $(7*2,7+7,5*3+12,5*1+27*2)=107,900$ [B] sanace poruch okna 10% z celk.pl.: $2770*0,1=277,000$ [D] Celkem: A+B+D=3 154,900 [E] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	KUS	10,000	825,00	8 250,00	
43	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH na skládku zhotovítele vč.poplatku za skládku $10=10,000$ [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).					
9	Ostatní konstrukce a práce							263 810,39

Celkem:

2 556 607,86