



DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

na zhotovení díla

„Oprava silnice III/2989 Horní Ředice“

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53
IČO: 00085031
DIČ: CZ00085031

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: [REDACTED]
E-mail: mto@suspk.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu
[REDACTED] – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED] – technický náměstek
[REDACTED] – vedoucí oddělení přípravy staveb

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED] – technický náměstek
[REDACTED] – vedoucí oddělení přípravy staveb
[REDACTED] – vedoucí oddělení inženýringu, příspěvkových a dotačních programů
[REDACTED] – technik

[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

(A) Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice
IČ 25253361

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

Bankovní spojení: UniCredit,

Číslo účtu: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy: [REDACTED], prokura, ředitel divize silniční stavby

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: [REDACTED] technický náměstek divize silniční stavby

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku: [REDACTED] stavitel

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED] stavitel

(dále jen „Zhotovitel“),

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 12.9.2016 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č.SMLO-144/1073/200/20/2016, na zhotovení díla „Oprava silnice III/2989 Horní Ředice“ (dále jen „Smlouva“).

II.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 2. Cena díla a platební podmínky Smlouvy mění takto:

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, je sjednána na základě dohody smluvních stran a činí:

1.955.465,29 Kč (Slovy: *jeden milion devět set padesát pět tisíc čtyři sta šedesát pět korun českých a 29/100*) bez DPH (dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí **410.647,71 Kč** (Slovy: *čtyři sta deset tisíc šest set čtyřicet sedm korun českých a 71/100*).

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí **2.366.113,00 Kč** (Slovy: *dva miliony tři sta šedesát šest tisíc jedno sto třináct korun českých*).

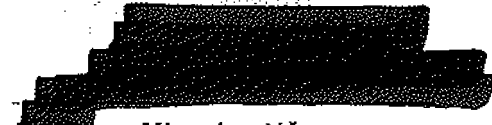
III.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Přílohou tohoto dodatku je ZBV č. 1.
4. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým


podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.

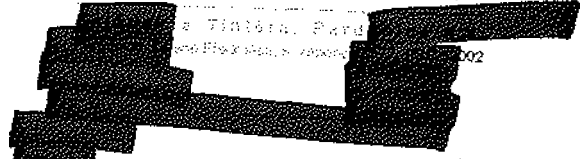
Pardubice dne: 19.6.2017
Za Objednatele:

Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Dobruška 98
500 01 Pardubice


Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Pardubice dne: 19.6.2017
Za Zhotovitele:


**Chládek
& Tintěra**
PARDUBICE
IČO: 027248001


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

Aspe

Firma: DSP a.s.

Soupis objektů s DPH

Stavba:0032016 - Oprava silnice III/2989 Horní Ředice

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 1 955 465,29

OC+DPH: 2 366 113,00

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001	Dočasné dopravní opatření	84 630,00	17 772,30	102 402,30
SO 101	Obnova živičného krytu	1 789 229,92	375 738,28	2 164 968,20
SO 102	Úprava chodníku	81 605,37	17 137,13	98 742,50

Sazba 1	0
Sazba 2	15
Sazba 3	21

Aspe

Firma: DSP a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 0032016 Oprava silnice III/2989 Horní Ředice
 číslo a název SO SO 001 Dočasné dopravní opatření
 číslo a název rozpočtu: 001 Dočasné dopravní opatření

Poř. č.pól.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Dočasné dopravní značení pro organizaci dopravy při realizaci akce IS 11a 4=4,000 [A] IS 11c 4=4,000 [B] A15 3=3,000 [C] B21a 2=2,000 [D] B24b 2=2,000 [E] E13 4=4,000 [F] C2f 1=1,000 [G] B24a 2=2,000 [H] B1 1=1,000 [I] B26 2=2,000 [J] B20a 2=2,000 [K] E3a 1=1,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=28,000 [M] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	28,000	274,00	7 672,00
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dočasné dopravní značení pro organizaci dopravy při realizaci akce	KUS	28,000	123,00	3 444,00

IS 11a 4=4,000 [A]
 IS 11c 4=4,000 [B]
 A15 3=3,000 [C]
 B21a 2=2,000 [D]
 B24b 2=2,000 [E]
 E13 4=4,000 [F]
 C2f 1=1,000 [G]
 B24a 2=2,000 [H]
 B1 1=1,000 [I]
 B26 2=2,000 [J]
 B20a 2=2,000 [K]
 E3a 1=1,000 [L]
 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=28,000 [M]

Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo

3	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 2 - NÁJEMNÉ dočasné dopravní značení pro organizaci dopravy při realizaci akce, položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití $28 \cdot 42 = 1\,176,000$ [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 176,000	12,00	14 112,00
4	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM výkres DIO $1+1=2,000$ [A] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	136,00	272,00
5	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ výkres DIO $1+1=2,000$ [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	42,00	84,00
6	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 2 - NÁJEMNÉ výkres DIO $2 \cdot 42 = 84,000$ [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	84,000	12,00	1 008,00
7	916342	SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FOLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM výkres DIO	KUS	14,000	128,00	1 792,00

Z4 12=12,000 [A]
 Z4a+světlo S7 2=2,000 [B]
 Celkem: A+B=14,000 [C]

položka zahrnuje:

- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem
- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

8	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FOLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ výkres DIO	KUS	14,000	37,00	518,00
---	--------	--	---	-----	--------	-------	--------

Z4 12=12,000 [A]
 Z4a+světlo S7 2=2,000 [B]
 Celkem: A+B=14,000 [C]

Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo

9	916349		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FOLIÍ TR 2 - NAJEMNĚ výkres DIO	KSDEN	588,000	12,00	7 056,00
---	--------	--	--	-------	---------	-------	----------

14*42=588,000 [A]

položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.

10	916712		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM výkres DIO	KUS	39,000	82,00	3 198,00
----	--------	--	--	-----	--------	-------	----------

39=39,000 [A]

položka zahrnuje:

- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem
- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

11	916713		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ výkres DIO	KUS	39,000	36,00	1 404,00
----	--------	--	---	-----	--------	-------	----------

39=39,000 [A]

Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo

12	916719		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NAJEMNĚ výkres DIO	KSDEN	1 638,000	12,00	19 656,00
----	--------	--	--	-------	-----------	-------	-----------

39*42=1 638,000 [A]

položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.

13	916732		UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCEĽ STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM výkres DIO	KUS	39,000	79,00	3 081,00
----	--------	--	---	-----	--------	-------	----------

39=39,000 [A]

položka zahrnuje:

- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem
- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí

14	916733	UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ	KUS	39,000	43,00	1 677,00
----	--------	--	-----	--------	-------	----------

39=39,000 [A]

Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo

15	916739	UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 638,000	12,00	19 656,00
----	--------	---	-------	-----------	-------	-----------

39*42=1 638,000 [A]

položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.

9

Ostatní konstrukce a práce

84 630,00

C e l k e m

84 630,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

84 630,00

Aspe

Firma: DSP a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **0032016** **Oprava silnice III/2989 Horní Ředice**
 číslo a název SO **SO 101** **Obnova živičného krytu**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Obnova živičného krytu**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) kamenivo z konstrukce vozovky 3,080=3,080 [A] výkopky 13,275=13,275 [B] Celkem: A+B=16,355 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	16,355	285,00	4 661,18
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) vybouraný bet.obrubník 59,8*0,0375=2,242 [A] uliční vpusti a bet.přídlažba 5,85=5,850 [B] Celkem: A+B=8,092 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	8,093	270,00	2 185,11
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU z této položky bude čerpáno pouze na základě požadavků objednatel. Předpokládane zkoušky (statika 5x, lhká dynamická deska 10x, rovinnatost planograf 1x, lať 4x, jádrové vývrty 6x, retroreflexe VDZ 1x kompl., SDZ 1x kompl.) Pevná cena 52 000,- Kč zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel. požadovanými zkouškami	KČ	1,000	50 000,00	50 000,00
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění a ochrana inženýrských sítí v místě stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel. požadovanými zařízeními	KS	6,000	2 000,00	12 000,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ komplet vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami, ochrana bodů, dílčí geodetické práce v průběhu výstavby dle TKP. cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisně i polohopisně ve 4 vyhotoveních + 2xCD. celkem včetně ochrany vytyčovacích bodů. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel. požadovanými pracemi zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel. požadovanými pracemi	HM	12,000	500,00	6 000,00
6	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace z průběhu výstavby požadována ve 2 výtiscích objednatel. včetně dokumentace v elektronické podobě 2xCD. - fotodokumentaci zadavatelem: požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel. požadovanými pracemi a dily	KČ	1,000	8 520,83	8 520,83

7	02944		<p>OSTATÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace bude požadována ve 2 výtiscích objednatelům včetně dokumentace v elektronické podobě 2xCD</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
8	02945		<p>OSTATÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Kompletní geometrický plán s výtčením pozemků v prostoru stavby. Projednání geometrického plánu s AD, TD1 a objednatelům. Po odsouhlasení s Katastrálním úřadem. Dále ve výtiscích dle zadávacích podmínek včetně elektronické podoby 2xCD.</p> <p>- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem - 10 vyhotovení</p> <p>položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</p>	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
9	02950		<p>OSTATÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace nemovitosti v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vybavení komunikace-odvodnění příkopu, vodní tok, přílehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukci a pozemků před a po akci.</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
10	029522		<p>OSTATÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Celkem po dobu realizace stavby. Vyznačení staveniště informativními tabulemi + komplet pronájem (po dobu realizace výstavby), montáž a demontáž.</p> <p>Ostatní požadavky - zhotovení 2ks omluvné tabule + 2ks informační tabule pro označení stavby2*1m, dle zadávacích podmínek.</p> <p>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti včetně úpravy dotčených ploch - případné nutné opravy poškozených částí během platu</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KJS	4,000	12 500,00	50 000,00
11	03110		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KANCELÁŘE zařízení staveniště dle potřeby zhotovitele</p> <p>zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
12	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Vymezení, vyznačení a zabezpečení prostoru pro pohyb chodců a dopravy přes prostor staveniště (veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěši) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč.oplocení staveniště)</p> <p>Projekt DIO během výstavby, vč.projednání, povolení dopravního opatření, atd.</p>	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00

0

zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele

Všeobecné konstrukce a práce

203 367,12

1

Zemní práce

13	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM zrušení rozšíření stávající vozovky 7,7*0,4=3,080 [A] výkres C.4.1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,080	540,00	1 663,20
14	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM 32+27,8=59,800 [A] silniční obruba 25/15/100 cm výkres C.4.1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	59,800	90,00	4 784,00
15	113725	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM frézování stávající vozovky v tl.100 mm frézování v napojení v tl.40 mm 1216,9*0,1=121,690 [A] 30,3*0,04=1,212 [B] Celkem: A+B=122,902 [C] výkres C.4.1 Protokolárně: uložení (vážní listky) na skládku cestmistrovství Holice - bez poplatku. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	122,902	1 170,00	143 795,34
16	131937	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 16KM výkop pro nové uliční vpusti, pro osazení silniční obruby a krajnice uliční vpusti 6*1=6,000 [A] silniční obruby (3,2+1,6+12,5)*0,30=5,190 [B] krajnice 13,9*0,15=2,085 [C] Celkem: A+B+C=13,275 [D] výkres C.4.1	M3	13,275	750,00	9 956,25

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- těžení po vratkách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 115 t,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vylahování 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štiřových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

17	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M úprava okolních ploch 27,5+31,8=59,300 [A] výkres C.4.2 a C.4.5 položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	59,300	18,00	1 067,40
18	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM 27,5+31,8=59,300 [A] výkres C.4.2 a C.4.5 Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	59,300	20,00	1 186,00
	1	Zemní práce				162 452,19
	5	Komunikace				
19	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 13,9=13,900 [A] výkres C.4.2 - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	13,900	95,00	1 320,50

20	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 1242=1 242,000 [A] 1211,8=1 211,800 [B] 484,7=484,700 [C] 29,1=29,100 [D] Celkem: A+B+C+D=2 967,600 [E] výkres C.4.1 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 967,600	18,00	53 416,60
21	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 1242=1 242,000 [A] 29,1=29,100 [B] Celkem: A+B=1 271,100 [C] výkres C.4.2 a C.4.4 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 271,100	271,00	344 468,10
22	574C55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16 TL. 60MM 1211,8=1 211,800 [A] výkres C.4.2 a C.4.4 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 211,800	322,00	390 199,60
23	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S vyrovnávací vrstva příčného a podélného profilu 484,7*0,06=29,082 [A] výkres C.4.2 a C.4.4	M3	29,082	5 046,00	146 747,77

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

36	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM ŠDA D/32 CQ/32 GE, vozovka před a za mostem - vše dle TKP	M2	0,000	165,00	0,00
----	-------	--	--	----	-------	--------	------

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

37	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	128,00	0,00
----	-------	--	---	----	-------	--------	------

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

5

Komunikace

936 152,77

8

Potrubí

24	89712		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	6,000	10 000,00	60 000,00
----	-------	--	---	-----	-------	-----------	-----------

- 6=6,000 [A]
- výkres C.4.2
- položka zahrnuje:
- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů.
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- předepsané podkladní konstrukce

8

Potrubí

68 100,00

9

Ostatní konstrukce a práce

26	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vybourání stávajícího ocelového zábradlí likvidace vybouraného zábradlí s uložení na skládku	M	4,000	750,00	3 000,00
----	--------	--	---	---	-------	--------	----------

- položka zahrnuje:
- demontáž a odstranění zařízení
- jeho odvoz na předepsané místo

27	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přemístění značky P4 a P2 vč.stoupku a patky 1+1=2,000 [A] výkres C.4.6 položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	274,00	548,00
28	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ P2 a P4 přemístění 1+1=2,000 [A] výkres C.4.6 Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	123,00	246,00
29	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b (1,5/1,5/0,125) 23,6/2*0,125=1,475 [A] V13a (0,5/0,15) 13,8=13,800 [B] V4 (0,125) 307,3*0,125=38,413 [C] V1a (0,125) 105,8*0,125=13,225 [D] V7 3,8=3,800 [E] V2b (1,5/1,5/0,25) 35,1*0,25=8,775 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=79,488 [G] výkres C.4.6 položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	79,488	150,00	11 923,20
30	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2b (1,5/1,5/0,125) 23,6/2*0,125=1,475 [A] V13a (0,5/0,15) 13,8=13,800 [B] V4 (0,125) 307,3*0,125=38,413 [C] V1a (0,125) 105,8*0,125=13,225 [D] V7 3,8=3,800 [E] V2b (1,5/1,5/0,25) 35,1*0,25=8,775 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=79,488 [G] výkres C.4.6 položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	79,488	375,00	29 808,00
31	917224	SIŤNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM síťniční obruba 25/15/100 cm v bet.loží s opěrou C20/25nXF3 (z toho 2x obruba náběhová - 1 pravá, 1 levá) 31,8+27,5=59,300 [A] výkres C.4.2 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	59,300	390,00	23 127,00
32	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spáry v komunikaci	M	422,100	126,00	53 184,60

149,6*2+26,5+27,6+33,9+34,9=422,100 [A]

výkres C.4.2

položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody

33	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLVKOU	M3	0,422	1 10 000,00	46 420,00
----	-------	----------------------------------	----	-------	-------------	-----------

(149,6*2+26,5+27,6+33,9+34,9)*0,05*0,02=0,422 [A]

výkres C.4.2

položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před

úpravou, očištění okolí spáry po úpravě

nezahrnuje těsnící profil

34	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	2 938,500	4,50	13 223,25
----	-------	-----------------------------------	----	-----------	------	-----------

očištění vozovky od nánosů

1242,0+1211,8+484,7=2 938,500 [A]

výkres C.4.2

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

35	966116	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z BĚTON ŽILCŮ S ODVOZEM DO 12KM betonová přídlažba 25/50/10 cm a uliční vpusti	M3	5,850	4 650,00	27 202,50
----	--------	--	----	-------	----------	-----------

betonová přídlažba (28,1+19,9)*0,1=4,800 [A]

uliční vpusti (0,5*0,5*0,7)*6=1,050 [B]

Celkem: A+B=5,850 [C]

výkres C.4.1

položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii

- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)

- veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje

poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství

bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt

musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

9

Ostatní konstrukce a práce

208 682,55

C e l k e m

1 578 754,63

Ostatní ve výkazu nespécifikované práce

Vícepráce

13	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	111,050	540,00	59 967,00	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).
----	--------	--	--	----	---------	--------	-----------	---

Vícepráce - sanace konstrukce okrajů vozovky a podloží po odřezování bylo zjištěno, že chybí část konstrukce vozovky
48*1.2*0,5=28,800 [A]
75*1.5*0,5=56,250 [B]
52*1*0,5=26,000 [C]

A+B+C
28,8+56,25+26=111,050 [D]

15	113725		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM	M3	15,547	1 170,00	18 189,99	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).
----	--------	--	---	----	--------	----------	-----------	---

Frézování okrajů vozovky, kde chyběla konstrukce

222,1*0,07=15,547 [A]

23	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M3	13,326	5 046,00	67 243,00	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
----	--------	--	---	----	--------	----------	-----------	---

Provedení podkladní asfalobet. vrstvy v sanacích krajů vozovky
222,1*0,06=13,326 [A]

36	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	222,100	165,00	36 646,50	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kaménka předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry
----	-------	--	---	----	---------	--------	-----------	---

Nové konstrukční vrstvy v sanacích okrajů vozovky

75*1,5+48*1,2+52*1=222,100 [A]

37	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM
----	-------	--	---

Nové konstrukční vrstvy v sanacích okrajů vozovky

$75 \cdot 1,5 + 48 \cdot 1,2 + 52 \cdot 1 = 222,100$ [A]

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem

	M2	222,100	128,00	28 428,80	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje pastřiky, nátěry
--	----	---------	--------	-----------	--

210 475,29

0,00

210 475,29

1 789 229,92

Aspe

Firma: DSP a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **0032016** Oprava silnice III/2989 Horní Ředice
 číslo a název SO **SO 102** Úprava chodníku
 číslo a název rozpočtu: **SO 102** Úprava chodníku

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecně konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) kamenivo z konstrukce chodníku 9,025=9,025 [D] výkopky 3,040=3,040 [B] Celkem: D+B=12,065 [E] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	12,065	285,00	3 438,53
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) vybouraný bet.obrubník (30,4+31,5)*0,0375=2,321 [A] vybouraná dlažba 2,166=2,166 [B] Celkem: A+B=4,487 [C] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,487	320,00	1 435,84
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ zajištění a ochrana inženýrských sítí v místě stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednanými požadovanými zařízeními	KS	6,000	1 500,00	9 000,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ komplet vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami, ochrana bodů, dílčí geodetické práce v průběhu výstavby dle TKP. zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	10,000	500,00	5 000,00
0			Všeobecně konstrukce a práce				18 874,37
1			Zemní práce				
5	113186		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 12KM ze zámkové dlažby 36,1*0,06=2,166 [A] výkres C.5.1 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,166	700,00	1 516,20
6	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vybourání stávajícího chodníku	M3	9,025	540,00	4 873,50

36,1*0,25=9,025 [A]
výkres C.5.1

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

7	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	30,400	65,00	1 976,00
---	--------	---	---	--------	-------	----------

30,4=30,400 [A]
výkres C.5.1

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

8	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	31,500	80,00	2 520,00
---	--------	--	---	--------	-------	----------

31,5=31,500 [A]
výkres C.5.1

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

9	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM výkop pro osazení obrub	M3	3,040	750,00	2 280,00
---	--------	--	----	-------	--------	----------

30,4*0,1=3,040 [A]
výkres C.5.1

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisnutých prostorech a pod.
- 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 odstřelené horniny
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 6.0141**

10	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	36,100	15,00	541,50
			36.1=36,100 [A] výkres C.5.2 a C.5.3 položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhtnění určuje projekt.				
11	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	30,000	18,00	540,00
			úprava okolních ploch 30=30,000 [A] výkres C.5.2 položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	30,000	20,00	600,00
			30=30,000 [A] výkres C.5.2 Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
		1	Zemní práce				14 847,20
		5	Komunikace				
13	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	36,100	128,00	4 620,80

- 36,1=36,100 [A]
výkres C.5.2 a C.5.3
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

14	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM tvar "kost"	M2	33,900	540,00	18 306,00
----	--------	--	---	----	--------	--------	-----------

- 33,9=33,900 [A]
výkres C.5.2 a C.5.3
- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v
tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní
vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

15	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM s hmatovou úpravou	M2	2,200	760,00	1 672,00
----	--------	--	--	----	-------	--------	----------

- 2,2=2,200 [A]
výkres C.5.2 a C.5.4
- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v
tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní
vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

5

Komunikace

24 598,80

8

Potrubí

16	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ šoupata a hydranty	KUS	4,000	470,00	1 880,00
----	-------	--	--	-----	-------	--------	----------

- šoupata 3=3,000 [A]
hydranty 1=1,000 [B]
Celkem: A+B=4,000 [C]
výkres C.5.2
- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení
zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

8 **Potrubí** 1 880,00

9 **Ostatní konstrukce a práce**

17	917211	ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM v bet.loži s opěrou C20/25nXF3	M	30,400	300,00	9 120,00
----	--------	---	---	--------	--------	----------

30,4=30,400 [A]
výkres C.5.2

Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

18	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM silniční obruba 25/15/100 cm (z toho 1 náběh pravý a 1 náběh levý) v bet.loži s opěrou C20/25nXF3	M	31,500	390,00	12 285,00
----	--------	--	---	--------	--------	-----------

31,5=31,500 [A]
výkres C.5.2

Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

9 **Ostatní konstrukce a práce** 21 405,00

C e l k e m 81 605,37

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem 0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem 0,00

Celkem 0,00

Celkem 81 605,37