

SMLOUVA O DÍLO č. na stavbu
„Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích-II.“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Smluvní strany:

OBJEDNATEL

č. smlouvy u objednatele:

Město Dobřichovice

Sídlo (místo podnikání): Vítova 61, 252 29 Dobřichovice

IČ: 00241181

DIČ: CZ 00241181

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu: 388029319/0800

Telefon: 257712182

e-mail: starosta@dobrichovice.cz

Ve věcech smluvních oprávněn jednat: Ing. Petr Hampl, starosta

Ve věcech provedení díla oprávněn jednat: Josef Tichánek

(dále jen „Objednatel“)

ZHOTOVITEL

č. smlouvy u zhotovitele: 48/2020/1073-20-000

Obchodní firma (jméno, označení):

ZNAKON, a .s.

Sídlo (místo podnikání):

č.p. 44, 386 01 Sousedovice

Registrace:

KS v Českých Budějovicích, oddíl B, vl. 1048

IČ:

26018055

DIČ:

CZ26018055

Bankovní spojení:

UniCredit Bank, č.ú: 430270000/2700

Telefon:

383 321 445

e-mail:

info@znakon.cz

Ve věcech smluvních oprávněn jednat:

Bc. Václav Oubrecht, předseda představenstva

Ve věcech provedení díla oprávněn jednat:

Bc. Václav Oubrecht, předseda představenstva

(dále jen „Zhotovitel“)

Čl. 1

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Dílem podle této smlouvy je provedení stavby v k.ú. Dobřichovice s názvem projektu

„Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích-II.“

2. Bližší popis předmětu veřejné zakázky je specifikován ve výkazu výměr – viz. příloha

č. 1. této smlouvy

Čl. 2 ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést funkční dílo dle článku 1 této smlouvy. Objednatel se zavazuje dohodnutým způsobem spolupůsobit, dílo ukončené v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu dle článku 4 této smlouvy.
2. Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla včetně odpovídajících zákonů, vyhlášek, nařízení vlády, ČSN, OTP a TP pro výstavbu.
3. Při provádění prací budou dodržovány podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí dle platné legislativy.
4. Uzavřením této smlouvy přenáší objednatel na zhotovitele odbornou, stavební, technickou, ekonomickou a organizační odpovědnost za následující přípravu a realizaci stavby
5. Technická kritéria pro dodávku:
 - zhotovitel musí splnit standardy provedení podle ČSN a dalších předpisů v stanovených projektovou dokumentací, na základě požadavku objednatele předložit technické listy a technologické předpisy pro provádění od materiálů, které budou při realizaci díla použity
 - zhotovitel musí zajistit bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2, zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a nařízení vlády č. 591/ 2006 Sb.).
 - zpracovat a projednat s příslušnými orgány dopravně-inženýrské opatření /DIO/
 - použité výrobky musí splňovat ustanovení Nařízení vlády č.178/1997 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky, ve znění Nařízení vlády č. 81/1999 Sb.
 - zhotovitel je povinen vyzvat zástupce objednatele (TDI) ke kontrole provedení částí díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného nebo e-mailového sdělení na adresu objednatele nebo TDI; pro tento případ je možné telefonické sdělení se současným zápisem do stavebního deníku. Výzva musí být provedena nejméně dva pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací.
5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit rozsah díla o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec díla („Vícepráce“), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká zhotoviteli až po uzavření příslušného dodatku ke Smlouvě.

6. Za Vícepráce se však nepovažují náklady na práce, výkony a dodávky a jiná plnění, které byly zhotovitelem s odbornou péčí předvídatelné v okamžiku uzavření smlouvy a které jsou zároveň nutné k tomu, aby dílo bylo dokončeno řádně a včas v souladu s podklady a standardy na něj kladenými.
7. V případě, že některé práce a dodávky, které jsou dle smlouvy součástí díla, nebudou realizovány nebo jejich rozsah bude menší, než je uvedeno množství ve výkazu výměr („Méněpráce“), bude jejich cena odpočtena z ceny za dílo ve výši, ve které je uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.
8. Drobné změny a upřesnění díla, které nejsou vícepracemi nebo méněpracemi, a které nemají vliv na cenu a termín plnění nebo kvalitu díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny zástupcem objednatele – stavebním dozorem, zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen tyto drobné změny provést bez zbytečného odkladu.
9. Zhotovitel odstraní na svůj náklad veškerý odpad ze své činnosti včetně úklidu staveniště, a to v souladu s právními předpisy.
10. Zhotovitel je povinen vyklidit prostory a prostranství, kde se dílo provádělo, do dne předání díla, na své náklady, a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště, části pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zadávací dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést v rámci dokončení díla do předchozího stavu. V opačném případě se má za to, že dílo není způsobilé k převzetí.

Čl. 3 CENA ZA DÍLO

1. V souladu s nabídkou zhotovitele se smluvní strany dohodly na ceně za provedení díla (dále „Cena za dílo“) 5.685.513,35Kč bez DPH.
2. K ceně za dílo je zhotovitel oprávněn připočíst částku odpovídající DPH v zákonné, aktuální výši, dle aktuálně platných a účinných daňových předpisů. Za správné stanovení částky DPH odpovídá zhotovitel. Cena za dílo je vypočtena z dílčích položek:

Cena bez DPH	5.685.513,35 Kč
DPH 21%	1.193.957,80 Kč
Celková cena včetně DPH	6.879.417,15Kč

3. Cena díla je zpracována v souladu s cenovými předpisy (zákon č. 526/1990 Sb. o cenách, a vyhlášky č. 450/2009 Sb., kterou se provádí zákon o cenách, v platném znění).
4. Cena je stanovena jako cena pevná, nejvýše přípustná, kterou není možné překročit, pokud není ve smlouvě stanoveno výslovně jinak. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k provedení díla
5. Výše ceny za dílo byla smluvními stranami dohodnuta dle úplného a závazného položkového rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 smlouvy, jehož úplnost zhotovitel zaručuje.
6. Úprava výše ceny za dílo je možná jen v případě víceprací nebo méněprací dle čl. 2, odst. 5 až 8 smlouvy.

Čl. 4 PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
2. Úhrada díla bude prováděna na základě daňového dokladu – faktury, jejichž přílohami budou vždy zjišťovací protokol, soupis provedených prací a dodávek a jejich ocenění, potvrzené oprávněným zástupcem zadavatele.
3. Fakturace bude provedena do výše 90% z provedených prací. Zbývajících 10% prací může být fakturováno až po dokončení díla a odstranění případných vad a nedodělků. V případě, že objednatel zjistí vady či nesprávnosti v již odsouhlaseném soupisu skutečně provedených prací, vrátí bez zbytečného odkladu soupis zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje vady a nesprávnosti soupisu. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit objednateli opravený soupis, přičemž objednateli běží doba 5 pracovních dnů k posouzení správnosti takto opraveného soupisu. Tato lhůta se nepovažuje za prodlení v placení.
4. Daňový doklad – faktura za provedené práce bude zhotovitelem vystavena do 15 dnů od předání a převzetí díla.
5. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit po převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
6. Fakturace bude provedena dle skutečně provedených prací s přičtením případných víceprací a odečtením méněprací.
7. Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 dnů kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.

Čl. 5 TERMÍN PROVEDENÍ DÍLA

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku 1 této smlouvy **do 222 kalendářních dnů** od předání staveniště.

Předpokládaný termín předání staveniště : 20.9.2020

Předání díla do 30.4.2021

Čl. 6 ZÁRUČNÍ LHŮTA

Záruka za jakost díla je sjednána na dobu **60 měsíců** od data protokolárního předání dokončeného díla bez vad a nedodělků.

Čl. 7 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

Zhotovitel je povinen zajistit, udržovat a v souladu s příslušnou pojistnou smlouvou (příloha č. 4) řádně a včas platit pojištění odpovědnosti za veškeré škody vzniklé na díle a na majetku zhotovitele a na jiném majetku či na zdraví osob v souvislosti s jeho činností při plnění předmětu této smlouvy. Pojistka bude udržována v platnosti ode dne uzavření této smlouvy až do protokolárního předání řádně dokončeného díla objednateli.

Čl. 8

PORUŠENÍ SMLUVNÍCH UJEDNÁNÍ - SANKCE

1. V případě nedodržení termínu předání díla zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla uvedené v čl. 3 odst. 1 smlouvy za každý započatý den prodlení, pokud se strany nedohodnou jinak. O tuto částku mu bude snížena úhrada konečného daňového dokladu při závěrečném finančním vyúčtování díla.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží termín odstranění vad a nedodělků dohodnutých v zápise o předání a převzetí díla zavazuje se objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a den prodlení. Stejnou pokutu se zhotovitel zavazuje zaplatit za nedodržení termínu odstranění vad zjištěných v záruční době. Výše uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
3. Pro případ prodlení se splněním peněžitého závazku ze strany objednatele se stanovuje úrok z prodlení ve výši 0,5 % dlužné částky za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 15 dnů ode dne jejich písemného uplatnění oprávněnou stranou a jejich úhrada nemá vliv na právo na náhradu škody vzniklé porušením povinností.
5. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou.
6. Objednatel je oprávněn provést jednostranný zápočet svého nároku na zaplacení smluvní pokuty proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla nebo jeho části.

Čl. 9

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí platnými právními předpisy České republiky. Na části neupravené touto smlouvou se vztahují zejména ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 455/1991 Sb. a zák. č. 121/2000 Sb., všechny v platném znění a ve znění prováděcích předpisů. Ve vztahu k oborovým a profesním náležitostem plnění této smlouvy platí zejména ustanovení novely stavebního zákona zák. č. 183/2006 Sb., v platném znění a ve znění prováděcích předpisů.
2. V případě rozporu mezi zněním příloh smlouvy a zněním této smlouvy platí ustanovení této smlouvy.
3. Jakékoliv změny této smlouvy o dílo musí být provedeny písemně, formou vzestupnou řadou číslovaných dodatků smlouvy a odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
4. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. §2, písm. E) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobil při výkonu finanční kontroly.
5. Zhotovitel tímto potvrzuje, že všechny další dokumenty, které jsou součástí této smlouvy, avšak nejsou se smlouvou neoddělitelně spojeny ani nejsou přílohou smlouvy, před podpisem této smlouvy převzal.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu.
7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva stejnopisy.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: oceněný vzkaz výměr (položkový rozpočet)

Příloha č. 2. harmonogram prací zpracovaný zhotovitelem

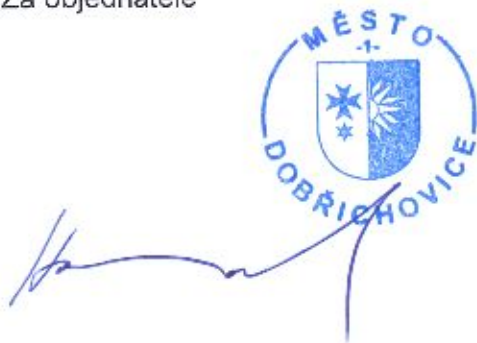
Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a skutečnou vůli, prostou omylu, nátlaku a že nebyla uzavřena v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy stvrzují.

V Dobřichovicích dne 16.9.2020

V Sousedovicích, dne

Za objednatele

Za zhotovitele



ZNAKON, a.s.

č.p. 44, 386 01 Sousedovice

IČ: 260 18 055 DIČ: CZ26018055

Tel.: +420 383 321 445; Fax: +420 383 322 553

OR KS České Budějovice, odd. B, vložka 1048 20



Ing. Tomáš Havlík
člen představenstva
ZNAKON, a. s.



Ing. Eva Machová
člen představenstva
ZNAKON, a. s.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 100

Stavba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

KSO:

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

CC-CZ:

Datum:

10. 2. 2019

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesář

Zpracovatel:

IČ: 26018055

DIČ: CZ26018055

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dalkové k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

5 685 513,35

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	21,00%	5 685 513,35	1 193 957,80
		15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 879 471,15

ZNAKON, a.s.

č.p. 44, 386 01 Sousedovice

IČ: 260 18 056

DIČ: CZ26018055

Tel.: +420 383 321 445; Fax: +420 383 322 553

OR KS Česká Budějovice, odd. B, vložka 1048 

Ing. Eva Machová
člen představenstva
ZNAKON, a. s.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 100

Stavba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobříchovicích

Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobříchovice

Zadavatel: Město Dobříchovice

Uchazeč: ZNAKON, a.s.

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesář

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

SO 101.1	Rekonstrukce vozovky v úseku 5.května - Březová	2 572 981,35	3 113 307,43
SO 101.2	Napojení nemovitosti v úseku 5.května - Březová	178 033,77	215 420,86
SO 102.1	Rekonstrukce vozovky v úseku Březová - Pražská	2 480 540,79	3 001 454,36
SO 102.2	Napojení nemovitosti v úseku Březová - Pražská	280 834,70	339 809,99
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	173 122,74	209 478,52
		5 685 513,35	6 879 471,15

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích
Objekt:

SO 101.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku 5.května - Březová

KSO:
Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:
Město Dobřichovice

Uchazeč:
ZNAKON, a.s.

Projektant:
Ing. Zdeněk Tesař

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10. 2. 2019
IČ:
DIČ:
IČ: 26018055
DIČ: CZ26018055
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	2 572 981,35	
DPH základní snižovaná	Základ daně 2 572 981,35 Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 540 326,08 0,00
Cena s DPH	v CZK	3 113 307,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 101.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku 5.května - Březová

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesář

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	515 848,89
2 - Zakládání	12 866,17
4 - Vodorovné konstrukce	37 786,13
5 - Komunikace pozemní	1 155 148,53
8 - Trubní vedení	20 170,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	687 773,36
997 - Přesun sutě	138 085,81
998 - Přesun hmot	5 503,86
	2 572 981,35
	2 572 981,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 101.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku 5.května - Březová

Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel: Město Dobřichovice

Uchazeč: ZNAKON, a.s.

Datum: 10. 2. 2019

Projektant: Ing. Zdeněk Tosař
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				2 572 981,35	
1	K	113107222	Odsranění podkladu z kamenná drenážní tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 370,000	33,57	45 990,90	CS ÚRS 2019 01
PP			Odsranění podkladu nebo krytu strojně pouty jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná drenážní, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "odsranění podkladních vrstev v tl. 150 mm" 1370		1 370,000			
2	K	113154322	Frézování živitného krytu tl 40 mm pruž š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 370,000	88,38	121 080,60	CS ÚRS 2019 01
PP			Frézování živitného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhy šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
VV			"frézování živitného krytu v tl. 40 mm" 1370		1 370 000			
3	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	230,723	69,29	15 986,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
VV			"výkopy a dorovnávky na úroveň pláně do tl. 150 mm" 1538,15*0,15		230,723			
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	115,362	27,38	2 581,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
VV			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			"lepivost 50%"					
VV			"výkopy a dorovnávky na úroveň pláně do tl. 150 mm" 1538,15*0,15		230,723			
5	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,000	252,56	3 030,72	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			"vsakovací jáma"					
VV			"výkop vsakovací jámy 1,5x2,0x1,0" 12		12,000			
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	6,000	13,74	82,44	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
VV			"lepivost 50%"					
VV			"vsakovací jáma"					
VV			"výkop vsakovací jámy 1,5x2,0x1,0" 12		12 000			
VV			"výkop vsakovací jámy 1,5x2,0x1,0" 12		6 000			
VV			12*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"					
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	46,000	641,35	29 502,10	CS ÚRS 2019 01
PP			Hloubení zaplavených i nezaplavených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			"vsakovací trativod"					
VV			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
VV			230*0,4*0,5		46,000			
8	K	132201109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	23,000	181,43	4 172,89	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Hloubení zapázaných i nezapázaných rýh šířky do 600 mm s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornité tř. 3 Příklad k cenám					
W			za lepitosti horniny tř. 3					
W			"lepitost 50%"					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
W			230*0,4*0,5					
W			46*0,5 Příklad k cenám					
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	288,723	124,17	35 860,73	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
W			rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			"výkopy" 1538,15*0,15					
W			"vsakovací jáma"					
W			"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0*1,0" 12					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
W			230*0,4*0,5					
10	K	162701106	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 887,230	9,24	26 678,01	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez					
W			rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příklad k ceně za každý další započatých 1 000 m					
W			"výkopy" 1538,15*0,15					
W			"vsakovací jáma"					
W			"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0*1,0" 12					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
W			230*0,4*0,5					
W			288 723*1,9 Příklad k cenám					
11	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	288,723	7,85	2 286,48	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypání na skládce					
W			"výkopy" 1538,15*0,15					
W			"vsakovací jáma"					
W			"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0*1,0" 12					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
W			230*0,4*0,5					
12	K	171201211	Příplatek za uložení stavebního odpadu - zemin a kameniva na skládce	t	548,574	117,66	64 545,22	CS ÚRS 2019 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zemin a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604					
W			"výkopy" 1538,15*0,15					
W			"vsakovací jáma"					
W			"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0*1,0" 12					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
W			230*0,4*0,5					
W			288 723*1,9 Příklad k cenám					
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	81,000	74,23	6 012,63	CS ÚRS 2019 01
PP			Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložení výkopku ve vrstevách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výplň odvodňov. trativodu kamenivo hrubé drcen. 16-32 mm" 69					
W			"vsakovací jáma"					
W			"výplň vsak. šachet kamenivo hrubé drcen. 8-63 mm" 12					
14	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	131,100	378,79	49 650,37	CS ÚRS 2019 01
PP			kamenivo drcené hrubé frakce 16-32					
W			"vsakovací trativod"					
W			"výplň odvodňov. trativodu kamenivo hrubé drcen. 16-32 mm" 69					
W			69*1,9 Příklad k cenám					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 8/63	l	22,800	339,89	7 749,49	CS ÚRS 2019 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/63					
	VV		"vsakovací jáma"		12,000			
	VV		"výplň vsak. šachet kamenivo hrubé drcen. 8-63 mm" 12		22,800			
	VV		12" x 18" Přeopletené koeficientem množství					
16	K	181301102	Rozprostření omítky tl. vrstvy do 150 mm pl. do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	390,000	48,59	18 950,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Rozprostření a urovňování omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"ohnutování v tl. 150 mm a osetí travním semenem"		100,000			
	VV		"kolem nároží křížovatek" 100		290,000			
	VV		"podél nových obrub" 280		105,300	527,47	55 542,59	CS ÚRS 2019 01
17	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	l				
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"ohnutování v tl. 150 mm a osetí travním semenem"		15,000			
	VV		"kolem nároží křížovatek" 100*0.15		43,500			
	VV		"podél nových obrub" 280*0.15		105,300			
	VV		58.5*1.8 Přeopletené koeficientem množství					
18	K	181411131-1	Založení parkového trávníku výševem plochy do 10000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku. Křídící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm	m ²	390,000	20,08	7 831,20	
	PP		Založení parkového trávníku výševem plochy do 10000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku. Křídící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm					
	VV		"ohnutování v tl. 150 mm a osetí travním semenem"		100,000			
	VV		"kolem nároží křížovatek" 100		290,000			
	VV		"podél nových obrub" 280		11,700	112,05	1 310,89	CS ÚRS 2019 01
19	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg				
	PP		osivo směs travní parková okrasná					
	VV		"ohnutování v tl. 150 mm a osetí travním semenem"		3,000			
	VV		"kolem nároží křížovatek" 100*3/100		8,700			
	VV		"podél nových obrub" 280*3/100					
20	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	1 423,150	11,82	16 821,63	CS ÚRS 2019 01
	PP		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním					
	VV		"úprava pláně hluštěním" 1423,15		1 423,150			
D	2		Zakládání				12 866,17	
21	K	21314111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š. do 3 m	m ²	403,000	17,13	6 903,39	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		"odvodnění"		207,000			
	VV		"zákrýtky trativodů z propustné geotextilie" 207		184,000			
	VV		"opletání trativodů z nepropustné geotextilie" 184					
	VV		"vsakovací jáma"		12,000			
	VV		"zákrýtky vsakovací jámy z propustné geotextilie" 12					
22	M	603110050-1	filtrační separační geotextilie tkaná, odolnost proti prolínání (CSRT) = min. 2 kN, propustnost vody kolmo k rovině výrobku = min. 10 l/m ² s	m ²	262,800	12,33	3 240,32	
	PP		filtrační separační geotextilie tkaná, odolnost proti prolínání (CSRT) = min. 2 kN, propustnost vody kolmo k rovině výrobku = min. 10 l/m ² s					
	VV		"odvodnění"		207,000			
	VV		"zákrýtky trativodů z propustné geotextilie" 207					
	VV		"vsakovací jáma"		12,000			
	VV		"zákrýtky vsakovací jámy z propustné geotextilie" 12		262,800			
	VV		219*1,2 Přeopletené koeficientem množství					
23	M	603110050-2	filtrační separační geotextilie tkaná, nepropustná	m ²	220,800	12,33	2 722,46	
	PP		filtrační separační geotextilie tkaná, nepropustná					
	VV		"odvodnění"					
	VV		"pouze příloha strana"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"opletání trativců z neopropustné geotextilie" 184		184,000			
W			184*1,2 Přepočtené koeficientem množství		220,800			
D	4		Vodorovné konstrukce				37 786,13	
24	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šířkovité 0.53 mm	m3	34,500	1 095,25	37 786,13	CS ÚRS 2019 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty v otevřeném výkopu ze šířkovité 0.53 mm					
P			Poznáme k položce:					
W			Kamenivka hrubě očištěná 8-16 mm		34,500			
W			"filtrací vlnitá tl. 150 mm, kam. hrubě očištěná 8-16 mm" 34,5					
D	5		Komunikace pozemní				1 155 148,53	
25	K	561121112	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 200 mm	m2	1 423,150	33,11	47 120,50	CS ÚRS 2019 01
PP			Zřízení podkladu nebo podzemní vstavy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přírůžků pojiva nebo výškovacího materiálu, s rozproštěním, vřetením, promíslením a zhuštění, tloušťka po zhuštění 200 mm					
W			"rozšíření pod obrubou"		1 303,900			
W			"konstrukce vozovky" 1303.9		119,250			
W			"konstrukce zvýšených křížovkových ploch" 119.25		540,797	285,68	154 494,89	CS ÚRS 2019 01
26	M	58331200	šlákopisek neřidičský zářypový	t				
PP			šlákopisek neřidičský zářypový					
W			"rozšíření pod obrubou"		280,780			
W			"konstrukce vozovky" 1303.9*0.2		23,850			
W			"konstrukce zvýšených křížovkových ploch" 119.25*0.2		540,797			
W			284.631,9 Přepočtené koeficientem množství					
27	K	565155121	Asfaltový beton vstava podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl. 70 mm s přes 3 m	m2	1 145,000	285,28	303 722,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vstava podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v průřezu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
W			"konstrukce vozovky"		1 145,000			
W			"asfaltový beton podkladní ACP 16+ 70 mm" 1145					
28	K	567122113	Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 140 mm	m2	1 145,000	264,35	302 680,75	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 140 mm					
W			"konstrukce vozovky"		1 145,000			
W			"kamenivo zpevněné cementem SC C8/10 tl. 140 mm" 1145					
29	K	567142111	Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 210 mm	m2	93,000	363,96	33 848,28	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 210 mm					
W			"konstrukce zvýšených křížovkových ploch"		93,000			
W			"kamenivo zpevněné cementem SC C8/10 v tl. 210 mm" 93					
30	K	567511101	Obnova asfaltového krytu na vjezdech v tl. 30 mm (recyklat)	m2	68,000	51,56	3 508,08	
PP			Obnova asfaltového krytu na vjezdech v tl. 30 mm (recyklat)					
W			"obnova asfaltového krytu" 58		68,000			
31	K	573111111	Posítk živický infiltrační s posypem z asfaltu množství 0.30 kg/m2	m2	1 145,000	23,04	26 380,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Posítk infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0.30 kg/m2					
W			"konstrukce vozovky"		1 145,000			
W			"infiltrační posítk asfaltový PI A 0.3 kg/m2" 1145					
32	K	573231106	Posítk živický spojovací ze silniční emulze v množství 0.20 kg/m2	m2	1 145,000	9,04	10 350,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Posítk spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.20 kg/m2					
P			Poznámka k položce:					
W			PS EK C600P5 0.2 kg/m2					
W			"konstrukce vozovky"		1 145,000			
W			"posítk spojovací emulzní" 1145					
33	K	577134121	Asfaltový beton vstava obrubná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v průřezu šířky přes 3 m tl. 1, po zhuštění tl. 40 mm	m2	1 158,000	165,42	191 556,36	CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vstava obrubná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v průřezu šířky přes 3 m tl. 1, po zhuštění tl. 40 mm					
W			"konstrukce vozovky"		1 145,000			
W			"asfaltový beton obrubný ACO 11 40 mm" 1145					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"brouna asfaltového krytí před zvýšenými prahy" 13		13,000			
34	K	58121111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kamenná řezaného tl 50 mm	m2	93,000	379,41	35 285,13	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým přibývacím materiálem na krajních drobných z kamene, do lože z kamenná řezaného					
	P		"podlaha k oděvu"					
	W		lože z tl. 4/8 v tl. 40 mm					
	W		"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch"		93,000			
	W		"kamenná kostka střední 8/10" 93	m2	97,706	472,87	46 202,24	CS ÚRS 2019 01
35	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10					
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	W		"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch"		95,790			
	W		"kamenná kostka střední 8/10" 93**1,03		97,706			
	W		95,79**1,02 P (přibližné koeficienty množství)					
	D	8	Trubní vedení		20 170,80			
36	K	95933111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm poklopu	kus	6,000	1 842,17	11 053,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm poklopu					
	W		"výšková úprava povrchových značek IS, revizní šachty" 6		6,000			
37	K	89843111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu	kus	6,000	1 519,63	9 117,78	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu bez úpravy armatur		6,000			
	W		"výšková úprava povrchových značek IS, šoupátka" 6					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		887 773,36			
38	K	91411111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	2 543,50	10 174,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu		4,000			
	W		"SDZ velikost střední (IP2)" 4	kus	4,000	403,39	1 613,56	CS ÚRS 2019 01
39	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm					
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm		4,000			
	W		"SDZ velikost střední (IP2)" 4	kus	1,000	3 713,94	3 713,94	CS ÚRS 2019 01
40	K	91421111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2					
	PP		Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2		1,000			
	W		"velkoplošné SDZ (IZ8a zóna)" 1	kus	1,000	2 016,96	2 016,96	CS ÚRS 2019 01
41	M	40445435	značka dopravní svislá nerflexní FeZn-AI rám 1000x1500mm					
	PP		značka dopravní svislá nerflexní FeZn-AI rám 1000x1500mm		1,000			
	W		"velkoplošné SDZ (IZ8a zóna)" 1	kus	5,000	247,32	1 236,60	CS ÚRS 2019 01
42	K	91451111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem					
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem		5,000			
	W		"sloupek pro osazení SDZ s osazením do zeleně" 5	kus	5,000	419,64	2 098,20	CS ÚRS 2019 01
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m		5,000			
	W		"sloupek pro osazení SDZ s osazením do zeleně" 5	m	595,000	400,00	238 000,00	CS ÚRS 2019 01
44	K	91824123	Osazení obrubníku kamenného slojitého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
	PP		Osazení obrubníku kamenného slojitého s boční opěrou do lože z betonu prostého		595,000			
	W		do lože z betonu prostého C12/15		595,000			
	W		"obrubník kamenný OP7 120x250 mm do lože z betonu C12/15" 595	m	595,000	599,49	356 866,55	CS ÚRS 2019 01
45	M	58380374	obrubník kamenný žulový příčný 120x250mm					
	PP		obrubník kamenný žulový příčný 120x250mm		595,000			
	W		"obrubník kamenný OP7 12x250 mm do lože z betonu C12/15" 595	m2	1 425,000	16,81	23 954,25	CS ÚRS 2019 01
45	K	919726122	Geotextilie neřtaná pro ochrannou, separační a filtrační účinnost 300 g/m2					
	PP		Geotextilie neřtaná pro ochrannou, separační nebo filtrační účinnost 300 do 300 g/m2					
	W		"konstrukce vozovky"		1 305,000			
	W		"konstrukce vozovky"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"konstrukce zvýšených křžovatekových ploch"		120,000			
	WV		"geotextilie tl. 2 mm 0,3 kg/m2" 120		40,000	36,15	1 446,00	CS ÚRS 2019 01
47	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m				
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm		40,000			
	WV		"zařízení živičného krytu" 40					
48	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	10,000	206,91	2 069,10	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonové šířky do 200 mm		10,000			
	WV		"žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení D400 kN" 10					
49	M	59227006	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm	m	10,000	1 194,49	11 944,90	CS ÚRS 2019 01
	PP		žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x155/160mm					
50	M	56241019	rošt mřížkový D400 nerez dl 1m oka 30/20 pro žlab PE s 100mm	m	10,000	3 280,93	32 809,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		rošt mřížkový D400 nerez dl 1m oka 30/20 pro žlab PE s 100mm					
	D	997	Přesun sulě				138 085,81	
51	K	907221551	Vodorovná doprava sulí ze syklých materiálů do 1 km	t	538,410	51,50	27 728,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava sulí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze syklých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
52	K	907221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sulí ze syklých materiálů	t	10 229,790	5,50	57 208,82	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava sulí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km		10 229,790			
	WV		538,41*19 (Přepočtené koeficientem množství					
53	K	907221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu u asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	141,110	44,82	6 324,55	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez dehtu uložení do Katalogu odpadu pod kódem 170 302					
	WV		"asfalt" 141,11		141,110			
54	K	907221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	397,300	117,86	46 746,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504		397,300			
	WV		538,41*141,11					
	D	998	Přesun hmot				5 503,86	
55	K	908225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	982,832	5,60	5 503,86	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným, dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích
Objekt:

SO 101.2 - Napojení nemovitosti v úseku 5.května - Březová

KSO: Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel: Město Dobřichovice

Uchazeč: ZNAKON, a.s.

Projektant: Ing. Zdeněk Tesal

Zpracovatel:

Poznámka:

CC CZ: Datum: 10. 2. 2019
IČ: DIČ:
IČ: 26018055
DIČ: CZ26018055
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Cena bez DPH

178 033,77

DPH základní
sazba

Základ daně
178 033,77
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
37 387,09
0,00

Cena s DPH

v CZK

215 420,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 101.2 - Napojení nemovitostí v úseku 5.května - Březová

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON a.s.

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesar

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	40 981,91
5 - Komunikace pozemní	105 183,04
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	23 683,97
997 - Přesun sítě	7 639,16
998 - Přesun hmot	545,69
	178 033,77
	178 033,77

SOUPIS PRACÍ

Savba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 101.2 - Napojení nemovitosti v úseku 5.května - Březová

Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel: Město Dobřichovice

Uchazeč: ZNAKON, a.s.

Datum: 10. 2. 2019

Projektant: Ing. Zdeněk Tesar

Zpracovatel:

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

178 033,77

178 033,77

40 981,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	113106161	Rozobrátní dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	8,000	146,05	1 168,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Kozubání dlažeb a silnic vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo osseků s ložem z kameniva		8,000			
VV			"demolice vjezdů kamenná dlažba" 8					
2	K	113106171	Rozobrátní dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	16,000	146,05	2 336,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Rozetření dlažeb a dlažd vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva		16,000			
VV			"demolice vjezdů betonová dlažba (zámková, zalévavá)" 16					
3	K	113107121	Odstředění podkladu z kameniva drceného tl. 100 mm ručně	m2	95,000	180,24	17 122,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Odstředění podkladu nebo kryt ručně s přemístěním hmot na skládce na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm		95,000			
VV			"odstranění podkladu ve vjezdech, zhuštění zeminálístek tl. 100 mm" 95					
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	31,920	120,26	3 838,70	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3		31,920			
VV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 106,4*0,3					
5	K	122201109	Připílatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	15,960	22,38	357,18	CS ÚRS 2019 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
VV			Připílatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3					
VV			"lepkovost 50%"		31,920			
VV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 106,4*0,3		15,960			
VV			31,92*0,5 Přepočtené koeficientem množství					
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	31,920	143,00	4 564,56	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m		31,920			
VV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 106,4*0,3					
7	K	162701109	Připílatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	319,200	9,24	2 949,41	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připílatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m		31,920			
VV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 106,4*0,3		319,200			
VV			31,92*10 Přepočtené koeficientem množství					
8	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	31,920	7,85	250,57	CS ÚRS 2019 01
PP			Uložení sypání na skládce		31,920			
VV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 106,4*0,3					
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	60,648	117,66	7 135,84	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Podlesek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminu a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
W		"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 108 4*0,3		31,920			
W		31,92*1,9 Přepočtené koeficientem množství		60,648			
10 K	181951102	Úprava pláně v normě tl. 1 až 4 se zhutněním	m2	106,400	11,82	1 257,65	CS ÚRS 2019 01
PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tl. 1 až 4 se zhutněním					
W		"úprava pláně hučněním" 106,4		106,400			
D	5	Komunikace pozemní				105 183,04	
11 K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminu MZ tl 150 mm	m2	6,000	28,93	173,58	CS ÚRS 2019 01
PP		Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminu MZ bez přidání pojiva nebo výlepkového materiálu, s rozprašením, vličením, promíslením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm					
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 150 mm" 6		6,000			
12 K	561121113	Podklad z mechanicky zpevněné zeminu MZ tl 250 mm	m2	100,400	41,36	4 152,54	CS ÚRS 2019 01
PP		Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminu MZ bez přidání pojiva nebo výlepkového materiálu, s rozprašením, vličením, promíslením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm					
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 250 mm" 100,4		100,400			
13 M	56331200	štokopisk nefixovaný zářizový	t	49,400	285,68	14 112,59	CS ÚRS 2019 01
PP		štokopisk nefixovaný zářizový					
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 250 mm" 100,4*0,25		25,100			
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 150 mm" 6*0,15		0,900			
W		26*1,9 Přepočtené koeficientem množství		48,400			
14 K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	99,000	379,41	37 561,59	CS ÚRS 2019 01
PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s zvojným bežněním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci drobných z kamene, do lože z kameniva těžného					
P		lože z dílů 4/8 v tl. 40 mm					
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"kamená kostka střední 8/10" 93		93,000			
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"kamená kostka střední 8/10" 6		6,000			
15 M	56381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	104,000	472,87	49 182,74	CS ÚRS 2019 01
PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"kamená kostka střední 8/10" 93*1,03		95,790			
W		"konstrukce vjezdů"					
W		"kamená kostka střední 8/10" 6*1,03		5,180			
W		101,97*1,02 Přepočtené koeficientem množství		104,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 683,97	
16 K	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prosídlého	m	37,000	495,89	18 347,93	CS ÚRS 2019 01
PP		Osazení stříšní obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a začištěním spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu prosídlého tl. C 12/16, do lože z betonu prosídlého lože značky					
W		"linka velké žulové kostky 15/17 do lože z betonu C12/15" 37		37,000			
17 M	56381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	6,479	823,59	5 336,04	CS ÚRS 2019 01
PP		kostka dlažební žula velká 15/17					
W		"linka velké žulové kostky 15/17 do lože z betonu C12/15" 37*0,17*1,03		6,479			
D	997	Přesun sulí				7 639,16	
18 K	997221551	Vodrovnná úprava sulí ze syvkých materiálů do 1 km	t	23,430	51,50	1 206,65	CS ÚRS 2019 01
		Vodrovnná úprava sulí bez náložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze syvkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze svokých materiálů	t	445,170	5,60	2 492,95	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním příplatek k ceně za každý další i započítat 1 km přes 1 km					
	VV		23,43*19 přepočtené koeficientem množství		445,170			
20	K	997221955	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	16,150	117,66	1 900,21	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		"kameniva" 16,15		16,150			
21	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	7,280	280,13	2 039,35	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) smíšeného stavebního a ocelového zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		"dlažby a kostky" 23,43-16,15		7,280			
D	998		Přesun hmot				545,69	
22	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	97,444	5,60	545,69	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným správní vzdálenost do 200 m jehlektiv selky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 102.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku Březová - Pražská

KSO:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Místo:

10. 2. 2019

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesář

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

26018055

CZ26018055

Cena bez DPH

2 480 540,79

DPH základní
snížená

Základ daně
2 480 540,79
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
520 913,57
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 001 454,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 102.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku Březová - Pražská

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Kód dílu - Popis

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesáří

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

2 480 540,79

2 480 540,79

454 824,39

9 689,55

28 750,31

1 264 382,40

21 690,43

565 337,61

130 361,42

5 504,68

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt: SO 102.1 - Rekonstrukce vozovky v úseku Březová - Pražská

Místo: Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel: Město Dobřichovice

Uchazeč: ZNAKON, a.s.

Datum: 10. 2. 2019

Projektant: Ing. Zdeněk Tesar

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 480 540,79

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 480 540,79

D 1

Zemní práce

454 824,39

1	K	113107222	Odstavení podkladu z kamenná drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 280,000	33,57	42 969,60	CS ÚRS 2019 01
Odstavení podkladu nebo krytí stěnné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skádku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná drceného, a tl. vrstvy přes 100 do 200 mm								
PP								
VV	"odstranění podkladních vrstev v tl. 150 mm" 1280							
2	K	113154322	Frézování živého korytlu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 280,000	90,53	115 878,40	CS ÚRS 2019 01
PP	Frézování živého podkladu nebo korytlu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm							
VV	"Frézování živého korytlu v tl. 40 mm" 1280							
3	K	113202111	Vytváření obrub krajníků obrubníků stojatých	m	15,000	56,98	854,70	CS ÚRS 2019 01
PP	Vytváření obrub s vybouráním oázy, s přemístěním hmot na skádku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníků stojatých							
VV	"Obrubice obrub betonových" 15							
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	215,550	68,29	14 935,46	CS ÚRS 2019 01
PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3							
VV	"výkopy a dorovnávký na úroveň pláně do tl. 150 mm" 1437*0,15							
5	K	122201109	Příplatek za lepkost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	107,775	22,98	2 412,00	CS ÚRS 2019 01
PP	Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3							
VV	"lepkost 50%"							
VV	"výkopy a dorovnávký na úroveň pláně do tl. 150 mm" 1437*0,15							
VV	215,55*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"							
6	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,000	252,56	1 515,36	CS ÚRS 2019 01
PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3							
VV	"vsakovací jáma"							
VV	"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0' 6							
7	K	131201109	Příplatek za lepkost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	3,000	13,74	41,22	CS ÚRS 2019 01
PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3							
VV	"lepkost 50%"							
VV	"vsakovací jáma"							
VV	"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0' 6							
VV	6*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"							
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35,000	641,35	22 447,25	CS ÚRS 2019 01
PP	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3							
VV	"vsakovací trávivost"							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	W	132201109	"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"		35,000			
	W		175*0,4*0,5					
	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 600 mm v norm. tl. 3	m3	17,500	181,43	3 175,03	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hloubení zapuštěných i nezapuštěných rýh šířky do 600 mm s urovňněním dna do přepísaného profilu a spádu v norm. tl. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	W		"lepivost 50%"					
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
	W		175*0,4*0,5					
	W		35*0,5 Přepočtené koeficientem množství		35,000			
	W		175*0,4*0,5		17,500			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	256,550	124,17	31 855,01	CS ÚRS 2019 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmíutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	W		"výkopy" 1437*0,15		215,550			
	W		"vsakovací jáma"					
	W		"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0" 6		6,000			
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
	W		175*0,4*0,5		35,000			
	W		256,55*10 Přepočtené koeficientem množství		2 565,500			
11	K	162701109	Uložení sypání na skládce	m3	2 565,500	9,24	23 705,22	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládce					
	W		"výkopy" 1437*0,15		215,550			
	W		"vsakovací jáma"					
	W		"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0" 6		6,000			
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
	W		175*0,4*0,5		35,000			
	W		256,55*10 Přepočtené koeficientem množství		2 565,500			
12	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	256,550	7,85	2 013,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Uložení sypání na skládce					
	W		"výkopy" 1437*0,15		215,550			
	W		"vsakovací jáma"					
	W		"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0" 6		6,000			
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
	W		175*0,4*0,5		35,000			
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	487,445	117,66	57 352,76	CS ÚRS 2019 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	W		"výkopy" 1437*0,15		215,550			
	W		"vsakovací jáma"					
	W		"výkop vsakovací jámy 1,5/2,0/1,0" 6		6,000			
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výkop vsakovacího trativodu š. 0,4, hl. 0,5 m"					
	W		175*0,4*0,5		35,000			
	W		256,55*10 Přepočtené koeficientem množství		487,445			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštění	m3	58,500	74,23	4 342,46	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v rámci výkopových					
	W		"vsakovací trativod"					
	W		"výplň ovodňov. trativodů kamenivo hrubé drcen. 16-32 mm" 52,5		52,500			
	W		"vsakovací jáma"					
	W		"výplň vsak. šachet kamenivo hrubé drcen. 8-63 mm" 6		6,000			
15	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	99,750	378,79	37 784,30	CS ÚRS 2019 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"vsakovací trativod"					
VV			"výplň odvodňov. trativodů kamionivo hrubé drcen. 16-32 mm" 52,5		52,500			
VV			52,5*1,9. Přepočtené koeficientem množství		99,750			
16	M	58343050	kamionivo drcené hrubé frakce 8/53	t	11,400	339,89	3 874,75	CS ÚRS 2019.01
PP			kamionivo drcené hrubé frakce 8/63					
VV			"vsakovací jáma"					
VV			"výplň vsak. šachet kamionivo hrubé drcen. 8-63 mm" 6		6,000			
VV			6*1,9. Přepočtené koeficientem množství		11,400			
17	K	181301102	Rozprostření omítky tl. vrstvy do 150 mm pl. do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	340,000	48,58	16 520,60	CS ÚRS 2019.01
PP			Rozprostření a urovňování omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při související podloží do 150 mm					
VV			"ohumusování v tl. 150 mm a osídlení travním semenem"		120,000			
VV			"kolem nároží křížovatek" 120		220,000			
VV			"podél obrub" 220					
18	M	10364101	zomina pro terénní úpravy - omítky	t	91,800	527,47	48 421,75	CS ÚRS 2019.01
PP			zomina pro terénní úpravy - omítky					
VV			"ohumusování v tl. 150 mm a osídlení travním semenem"		18,000			
VV			"kolem nároží křížovatek" 120*0,15		33,000			
VV			"podél obrub" 220*0,15		91,800			
19	K	18141131-1	Založení parkového trávníku výševem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně osídlení trávníku, křídla trávníku je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm	m2	340,000	20,08	6 827,20	
PP			Založení parkového trávníku výševem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně osídlení trávníku, křídla trávníku je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 - 15 cm					
VV			"ohumusování v tl. 150 mm a osídlení travním semenem"		120,000			
VV			"kolem nároží křížovatek" 120		220,000			
VV			"podél obrub" 220					
20	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	10,200	112,05	1 142,91	CS ÚRS 2019.01
PP			osivo směs travní parková okrasná					
VV			"ohumusování v tl. 150 mm a osídlení travním semenem"		3,600			
VV			"kolem nároží křížovatek" 120*3/100		6,600			
VV			"podél obrub" 220*3/100					
21	K	181951102	Úprava pláně v hornité tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1 417,400	11,82	16 753,67	CS ÚRS 2019.01
PP			Úprava pláně v hornité tř. 1 až 4 se zhuštěním					
VV			"úprava pláně zhuštěním" 1417,4		1 417,400			
D	2		Zakládání				9 689,55	
22	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š. do 3 m	m2	303,500	17,13	5 198,96	CS ÚRS 2019.01
PP			Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
VV			"odvodnění"					
VV			"zákrýt trativodů z propustné geotextilie - pouze vršek" 157,5		157,500			
VV			"opištění trativodů z nepropustné geotextilie - pouze přílehlá strana" 140		140,000			
VV			"vsakovací jáma"					
VV			"zákrýt vsakovací jámy z propustné geotextilie" 6		6,000			
23	M	093110050-1	filtrační separační geotextilie tkaná, odolnost proti protěžení (CBR) = min. 2 kN, propustnost vody kolmo k rovině výrobku = min. 10 l/m2s	m2	196,200	12,33	2 419,15	
PP			filtrační separační geotextilie tkaná, odolnost proti protěžení (CBR) = min. 2 kN, propustnost vody kolmo k rovině výrobku = min. 10 l/m2s					
VV			"odvodnění"					
VV			"zákrýt trativodů z propustné geotextilie" 157,5		157,500			
VV			"vsakovací jáma"					
VV			"zákrýt vsakovací jámy z propustné geotextilie" 6		6,000			
VV			183,5*1,2. Přepočtené koeficientem množství		196,200			
24	M	093110050-2	filtrační separační geotextilie tkaná, nepropustná	m2	168,000	12,33	2 071,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PP			filtrací separační geotextilie tkané, nepropustná					
WV			"odvodnění"					
WV			"pouze příčná strana"					
WV			"oplaštění trávovou z nepropustné geotextilie" 140		140,000			
WV			140*1,2 Přepočtené koeficientem množství		168,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				28 750,31	
25	K	45154111	Lože pod potrubí ořevný výkop ze šterkocitě	m3	26,250	1 095,25		CS ÚRS 2019 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drenážní objekty v ořevném výkopu ze šterkocitě 0-63 mm				28 750,31	
P			Pozměna k položce:					
WV			kamenivo hrubé frakce 8-16 mm					
WV			"filtrací vrstva tl. 150 mm, kam. hrubé frakce 8-16 mm" 26,25		26,250			
D	5		Komunikace pozemní				1 264 382,40	
26	K	56112112	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ II 200 mm	m2	1 417,400	33,11		CS ÚRS 2019 01
PP			Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo výplňovacího materiálu, s					
WV			rozproštění, vlněním, promíslením a zhuštění, tloušťka po zhuštění 200 mm					
WV			"rozšíření pod obrubou"					
WV			"konstrukce vozovky" 1110,9		1 110,900			
WV			"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch" 306,5		306,500			
27	M	58331200	šterkopisek neřiděný záspový	t	538,612	285,69		CS ÚRS 2019 01
PP			šterkopisek neřiděný záspový				153 870,68	
WV			"rozšíření pod obrubou"					
WV			"konstrukce vozovky" 1110,9*0,2		222,180			
WV			"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch" 306,5*0,2		61,300			
WV			283,48*1,9 Přepočtené koeficientem množství		538,612			
28	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) II 70 mm š přes 3 m	m2	980,000	285,26		CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v průdu šířky přes 3 m, po					
WV			zhuštění II 70 mm					
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"asfaltový beton podkladní ACP 16+ 70 mm" 980		980,000			
29	K	567122113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 140 mm	m2	980,000	264,35		CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC II), po zhuštění tl. 140 mm					
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"kamenivo zpevněné cementem SC C8/10 tl. 140 mm" 980		980,000			
30	K	567142111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC II) tl. 210 mm	m2	282,000	353,95		CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC II), po zhuštění tl. 210 mm				102 636,72	
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"kamenivo zpevněné cementem SC C8/10 v tl. 210 mm" 282		282,000			
31	K	573111111	Posfík živitný infiltrací s posypem z asfaltu množství 0,30 kg/m2	m2	980,000	23,04		CS ÚRS 2019 01
PP			Posfík živitný infiltrací s posypem z asfaltu množství 0,30 kg/m2				22 579,20	
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"infiltrační posfík asfaltový PIA 0,3 kg/m2" 980		980,000			
32	K	573231106	Posfík živitný spojovací ze silniční emulze v množství 0,20 kg/m2	m2	980,000	9,04		CS ÚRS 2019 01
PP			Posfík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,20 kg/m2				8 859,20	
P			Pozměna k položce:					
WV			PS EK C049P5 0,2 kg/m2					
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"posfík spojovací emulzní" 980		980,000			
33	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	980,000	165,42		CS ÚRS 2019 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v průdu šířky přes 3 m tl. 40 mm				164 758,32	
WV			"konstrukce vozovky"					
WV			"asfaltový beton obrusný ACO 11 40 mm" 980		980,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8								
34	K	59121111	"obnova asfaltového krytu před zvýšenými prahy" 16		16,000			
	PP		Kladení dlažby z kosek drobných z kamene do lože z kamenné těžné tl 50 mm	m2	282,000	379,41	109 993,87	CS ÚRS 2019 01
	P		Kladení dlažby z kosek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na křídlech dlažebních z kamene, do lože z kamenné těžné					
	W		Poznáme k poloze:					
	W		lože z tl. 40 v tl. 40 mm					
	W		"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch"					
	W		"kamenná kostka střední 8/10" 282		282,000			
35	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	293,393	472,87	139 736,75	CS ÚRS 2019 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	W		"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch"					
	W		"kamenná kostka střední 8/10" 282*1,02		287,640			
	W		287,64*1,02 Přepočtené koeficientem množství		293,393			
D 9								
Trubní vedení							21 690,43	
36	K	89933111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm poklopu	kus	6,000	1 842,17	11 053,02	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm poklopu					
	W		"výšková úprava povrchových značek IS, revizní šachty" 6		6,000			
37	K	89943111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	7,000	1 519,53	10 637,41	CS ÚRS 2019 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	W		"výšková úprava povrchových značek IS, šoupatek" 7		7,000			
Ostatní konstrukce a práce, bourání							565 337,61	
38	K	91411111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	2 543,50	10 174,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
	W		"SDZ velikost střední (IP2)" 4		4,000			
39	M	4044230	značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm	kus	4,000	403,39	1 613,56	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm					
	W		"SDZ velikost střední (IP2)" 4		4,000			
40	K	91421111	Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	kus	1,000	3 713,94	3 713,94	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2					
	W		"velkoformátové SDZ (IZ8a zóna)" 1		1,000			
41	M	40445435	značka dopravní svislá nereflektivní FeZn-Al rám 1000x1500mm	kus	1,000	2 016,96	2 016,96	CS ÚRS 2019 01
	PP		značka dopravní svislá nereflektivní FeZn-Al rám 1000x1500mm					
	W		"velkoformátové SDZ (IZ8a zóna)" 1		1,000			
42	K	91451111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	5,000	247,32	1 236,60	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek, délky do 3,5 m do betonového základu					
	W		"sloupek pro osazení SDZ s osazením do zeleně" 5		5,000			
43	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	419,64	2 098,20	CS ÚRS 2019 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	W		"sloupek pro osazení SDZ s osazením do zeleně" 5		5,000			
44	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojáče s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	520,000	400,00	208 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízení lože, s vyplněním a zalitím spár cementovou maltou stojáče s boční opěrou z betonu prostého,					
	W		do lože z betonu prostého C12/15		520,000			
45	M	58380374	obrubník kamenný žulový příčný 120x250mm	m	520,000	599,49	311 734,80	CS ÚRS 2019 01
	PP		obrubník kamenný žulový příčný 120x250mm					
	W		"obrubník kamenný OP7 120x250 mm do lože z betonu C12/15" 520		520,000			
46	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci nekáňá má hmotnost do 300 g/m2	m2	1 425,000	16,81	23 954,25	CS ÚRS 2019 01
	PP		Geotextilie nekáňá pro ochranu, separaci nebo filtraci má hmotnost přes 300 g/m2					
	W		"konstrukce vozovky"					
	W		"geotextilie tl. 2 mm 0,3 kg/m2" 1115		1 115,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"konstrukce zvýšených křižovatkových ploch"					
WV			"geotextilie tl. 2 mm 0,3 kg/m ² " 310		310,000			
47	K	919735111	Rezáni stávajícího živého krytu hl. do 50 mm	m	22,000	36,15	795,30	CS ÚRS 2019 01
PP			Rezáni stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
WV			"zařízení živého krytu" 22		22,000			
D	997		Přesun sutě				130 361,42	
48	K	987221551	Vodorovná doprava sutě ze sypaných materiálů do 1 km	t	508,115	51,50	26 064,92	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km					
49	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypaných materiálů	t	9 616,185	5,50	53 850,64	CS ÚRS 2019 01
PP			Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
WV			506,115*19 "Přepočtené koeficientem množství"		9 616,185			
50	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	371,200	117,86	43 675,39	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
WV			371,2		371,200			
51	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	131,840	44,82	5 909,07	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez dehtu obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
WV			"asfalt" 131,84		131,840			
52	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	3,075	280,13	861,40	CS ÚRS 2019 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
WV			"dlažby a kostky, obrubníky" 506,115-371,2-131,84		3,075			
D	998		Přesun hmot				5 504,68	
53	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	962,978	5,60	5 504,68	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravou vzdáleností do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt

SO 102.2 - Napojení nemovitostí v úseku Březová - Pražská

KSO:

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Projektant

Ing. Zdeněk Tesař

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

10. 2. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

26018055

CZ26018055

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

280 834,70

DPH základní
snížená

Základ daně
280 834,70
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
58 975,29
0,00

Cena s DPH

v CZK

339 809,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 102.2 - Napojení nemovitosti v úseku Březová - Pražská

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Kód dílu - Popis

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesaf

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

280 834,70

280 834,70

68 418,78

165 639,76

22 403,93

23 572,53

789,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

SO 102.2 - Napojení nemovitosti v úseku Březová - Pražská

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON a.s.

Datum: 10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesař

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0 HSV

Práce a dodávky HSV

0	1		Zemní práce				280 834,70	
1	K	113106151	Rozebírání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kamenná ručně	m2	10,000	100,20	1 002,00	CS ÚRS 2019 01

PP			Rozebírání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kamenná					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

W			"demolice vjezdů kamenná dlažba" 10		10,000			
---	--	--	-------------------------------------	--	--------	--	--	--

2	K	113106171	Rozebírání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kamenná ručně	m2	140,000	148,05	20 447,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP			Rozebírání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z zámkové dlažby s ložem z kamenná					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

W			"demolice vjezdů betonová dlažba (zámková, zatravněovací)" 140		140,000			
---	--	--	--	--	---------	--	--	--

3	K	113107121	Odstranění podkladu z kamenná drceného tl. 100 mm ručně	m2	48,000	180,24	8 651,52	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladu nebo kytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

W			z kamenná hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm		48,000			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

4	K	113107130	"odstranění podkladu ve vjezdech. Zrušená zeminářská tl. 100 mm" 48	m2	10,000	525,41	5 254,10	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladu z betonu prostého tl. 100 mm ručně					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

W			Odstranění podkladu nebo kytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm		10,000			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

5	K	113107142	"demolice vjezdů beton tl. 100 mm" 10	m2	14,000	180,48	2 246,72	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odstranění podkladu živičného tl. 100 mm ručně					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

W			Odstranění podkladu nebo kytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 60 do 100 mm		14,000			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

6	K	122201101	"demolice vjezdů živično tl. 100 mm" 14	m3	49,800	120,26	5 988,95	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

W			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3		49,800			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

7	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	24,900	22,38	557,26	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

W			Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
---	--	--	---	--	--	--	--	--

W			"lepivost 50%"		49,800			
---	--	--	----------------	--	--------	--	--	--

W			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3		24,900			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

W			49,8*0,5 "přepočtené koeficientem množství"					
---	--	--	---	--	--	--	--	--

8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	49,800	124,17	6 183,67	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se slážením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

W			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3		49,800			
---	--	--	--	--	--------	--	--	--

9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	498,000	9,24	4 601,52	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vybudování přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, s však se složením bez rozumu z hmoty tl. 1 až 4 na vzdálenosti Příklad k ceně za každý dalších 1 000 m					
WV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3		49,800			
WV			49,8*0,3 Přepočtené koeficientem množství		498,000			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky					
PP			Uložení sypaniny na skládky					
WV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3	m3	49,800	7,86	380,93	CS ÚRS 2019 01
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce		49,800			
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zeřizované do Katslogu odpadů pod kódem 170 504	t	84,820	117,06	11 132,09	CS ÚRS 2019 01
WV			"prokopávky na úroveň pláně do tl. 300 mm" 168*0,3		49,800			
WV			49,8*1,3 Přepočtené koeficientem množství		84,820			
12	K	18195102	Úprava pláně v hornité tl. 1 až 4 se zhutněním					
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornité tl. 1 až 4 se zhutněním	m2	166,000	11,82	1 962,12	CS ÚRS 2019 01
WV			"úprava pláně hutněním" 166		166,000			
D	5		Komunikace pozemní				165 639,76	
13	K	56112111	Poklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 150 mm					
PP			Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez příslušné pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozmístěním, vřetením, promíslením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	46,000	28,93	1 330,78	CS ÚRS 2019 01
WV			"konstrukce vstupu"					
WV			"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 150 mm" 46		46,000			
14	K	56112113	Poklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl. 250 mm					
PP			Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez příslušné pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozmístěním, vřetením, promíslením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	120,000	41,36	4 963,20	CS ÚRS 2019 01
WV			"konstrukce vjezdů"					
WV			"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 250 mm" 120		120,000			
15	M	58331200	Sčítákový neříděný zářivkový					
PP			Sčítákový neříděný zářivkový	t	70,110	285,68	20 029,02	CS ÚRS 2019 01
WV			"konstrukce vjezdů"					
WV			"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 250 mm" 120*0,25		30,000			
WV			"konstrukce vstupu"					
WV			"mechanicky zpevněná zemina MZ v tl. 150 mm" 46*0,15		8,900			
WV			36,9*1,9 Přepočtené koeficientem množství		70,110			
16	K	58121111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžšího tl. 50 mm					
PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým boráčením a se smetením přebytečného materiálu na krajiny drobných z kamene, se lože z kameniva těžšího	m2	159,000	379,41	60 323,19	CS ÚRS 2019 01
P			Poznáčka k položce:					
WV			lože z dílů tl. 40/8 v tl. 40 mm					
WV			"konstrukce vjezdů"					
WV			"kamenná kostka střední 8/10" 113		113,000			
WV			"konstrukce vstupu"					
WV			"kamenná kostka střední 8/10" 46		46,000			
17	M	58381007	Kostka dlažební žula drobná 8/10					
PP			Kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	167,045	472,87	78 990,57	CS ÚRS 2019 01
WV			"konstrukce vjezdů"					
WV			"kamenná kostka střední 8/10" 113*1,03		118,390			
WV			"konstrukce vstupu"					
WV			"kamenná kostka střední 8/10" 46*1,03		47,380			
WV			163,77*1,02 Přepočtené koeficientem množství		167,045			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 403,93	
18	K	91611113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu proslého					
PP			Osazení siličnické obruby z dlažebních kostek v jedné řadě, s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou z velkých kostek s boční opěrou z betonu, prostého tl. C 12/15, do lože z betonu proslého téže značky	m	35,000	495,89	17 356,15	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"linka velké žulové kosilky 15/17 do lože z betonu C12/15" 35		35,000			
19 M	58381008	kosilka dlažební žula velká 15/17	m2	6,129	823,59	5 047,78	CS ÚRS 2019 01
PP		kosilka dlažební žula velká 15/17					
W		"linka velké žulové kosilky 15/17 do lože z betonu C12/15" 35% 17*1,03		6,129			
D	997	Přesun sutě				23 572,53	
20 K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypaných materiálů do 1 km	t	59,110	51,50	3 044,17	CS ÚRS 2019 01
PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km					
21 K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypaných materiálů	t	1 123,090	5,60	6 289,30	CS ÚRS 2019 01
PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
W		59,11*19 "přepočtené koeficientem množství"		1 123,090			
22 K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2 400	188,08	403,39	CS ÚRS 2019 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z proslého betonu zařízeníého do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
W		"beton" 2,4		2 400			
23 K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zemin a kameniva kód odpadu 170 504	t	8,160	117,06	960,11	CS ÚRS 2019 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zařízeníého do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
W		"kamenivo" B 16		8,160			
24 K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	3,080	44,82	138,05	CS ÚRS 2019 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařízeníého do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
W		"asfalt" 3,08		3,080			
25 K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	45,470	280,13	12 737,51	CS ÚRS 2019 01
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařízeníého do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
W		"dlažby a kosilky" 59,11-2,4-8,15-3,08		45,470			
D	998	Přesun hmot				799,70	
26 K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s křelem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	142,804	5,60	799,70	CS ÚRS 2019 01
PP		Přesun hmot pro komunikace s křelem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky oblédu					

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Ulice Anglická k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesar

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ

Datum:

10. 2. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

28018055

CZ28018055

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

173 122,74

DPH základní
snižena

Základ daně
173 122,74
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
36 355,78
0,00

Cena s DPH

v CZK

209 478,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesař

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	105 890,61
VRN3 - Zařízení staveniště	28 013,39
VRN6 - Územní vlivy	16 808,03
VRN7 - Provozní vlivy	22 410,71
	173 122,74
	173 122,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Ulice Anglická, k.ú. Dobřichovice

Zadavatel:

Město Dobřichovice

Uchazeč:

ZNAKON, a.s.

Datum:

10. 2. 2019

Projektant:

Ing. Zdeněk Tesář

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

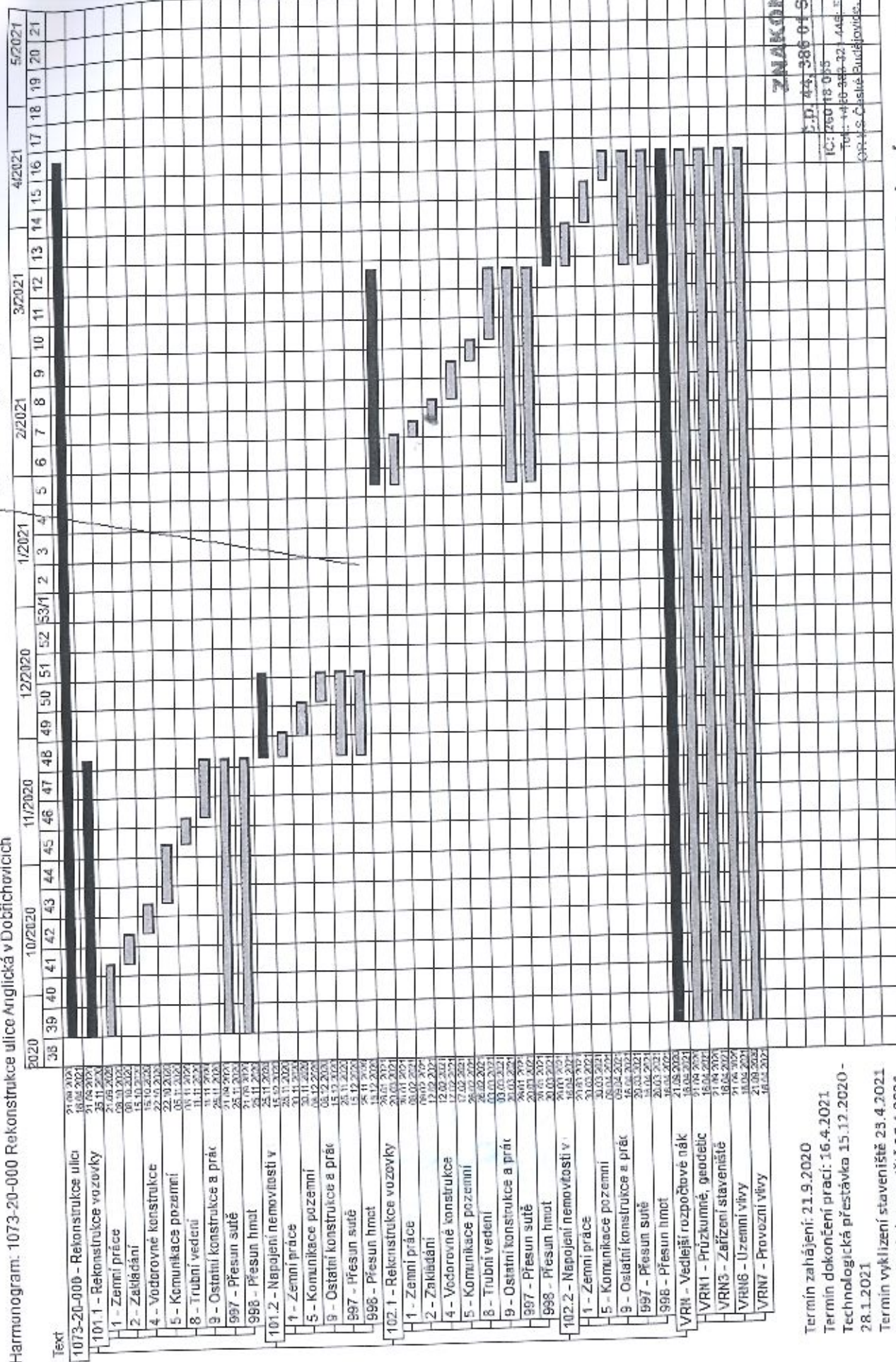
Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				173 122,74	
1	K	010001001-1	Projekt DIO, získání DIR, realizace DIO	Kč	1,000	56 026,78	56 026,78	
	PP		Projekt DIO, získání DIR, realizace DIO				105 890,61	
2	K	012002000-1	Geodetické práce a zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	14 006,69	14 006,69	
	PP		Hlavní lišty průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce a zaměření skutečného provedení stavby				35 857,14	CS ÚRS 2019 0
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	35 857,14	35 857,14	CS ÚRS 2019 0
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				28 013,39	CS ÚRS 2019 0
D	VRN3		Zařízení staveníště				28 013,39	
4	K	030001000	Zařízení staveníště	Kč	1,000	28 013,39	28 013,39	CS ÚRS 2019 0
	PP		Zařízení staveníště				16 808,03	CS ÚRS 2019 0
D	VRN6		Územní vlivy				16 808,03	
5	K	060001000	Územní vlivy	Kč	1,000	16 808,03	16 808,03	CS ÚRS 2019 0
	PP		Územní vlivy				22 410,71	CS ÚRS 2019 0
D	VRN7		Provozní vlivy				22 410,71	
6	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	22 410,71	22 410,71	CS ÚRS 2019 0
	PP		Provozní vlivy					

Technologická přestávka

Harmonogram: 1073-20-000 Rekonstrukce ulice Anglická v Dobřichovicích



ZNAKON, a.s.
 S.D. 44, 386 01 Soušedovice
 IČ: 26018 015
 Tel: +420 383 321 444 Fax: +420 383 322 583
 032 1 S. Čistá Budáňovice, okr. B, vložka 1048 100

Ing. Eva Machová
 člen představenstva
 ZNAKON, a. s.

Termín zahájení: 21.9.2020
 Termín dokončení prací: 16.4.2021
 Technologická přestávka 15.12.2020 - 28.1.2021
 Termín vyklizení staveniště 23.4.2021
 Termín předání staveniště 30.4.2021