

**a/ KATEGORIZACE ZMĚN ZÁVAZKU V DODATKU Č. 1 KE
SMLOUVĚ O DÍLO PODLE § 222 ZZVZ**

**Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní
komunikace u TESCO**

Objednatel:

Název:	město Kopřivnice
Sídlo:	Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice
IČO:	00298077
DIČ:	CZ00298077
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	Bc. Adam Hanus, starosta
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Bc. Adam Hanus, starosta
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Luboš Drachovský, referent oddělení technické správy

Zhotovitel:

Název:	SWIETELSKY stavební s.r.o.
Sídlo:	Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
IČO:	48035599
DIČ:	CZ48035599
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený u Krajského soudu v Českých Budějovicích, sp. zn. oddíl C, vložka 8032
Zastoupení:	Bc. Vladimír Lesovský, vedoucí odštěpného závodu
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Ing. David Kubíček, ředitel oblasti (na základě pověření) Ing. Ondřej Matuš, vedoucí odd. přípravy a kalkulací (na základě pověření)
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Ing. Lukáš Šulák

1. ZMĚNOVÝ LIST Č. 1

1.1. Změna č. 1

1.2. Podle § 222 odst. 6 ZZVZ nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 odst. 3 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

1.3. Hodnota víceprací: 24 788,71 Kč bez DPH.

1.4. Hodnota méněprací: 25 428,28 Kč bez DPH.

1.5. Hodnota změny v Kč: 50 216,99 Kč bez DPH.

1.6. Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku: 0,72 %.

1.7. Odůvodnění nepředvídatelnosti okolností vyvolávajících změny a neměnnosti celkové povahy veřejné zakázky:

a) Nutnost provedení většího rozsahu lokální sanace podkladu na více místech. Z tohoto důvodu je navýšena výměra frézování, postřiku, betonového asfaltu ACL 16 a přesuny hmot.

b) Odečtení úpravy mříží uličních vpustí, které nebylo třeba neprovádět, jelikož byla zachována původní niveleta komunikace, včetně přesunů hmot.

c) Jedná se o neuskutečněné stavební práce (méněpráce) od dodavatele původní zakázky, které byly zahrnuty v původním závazku, ale jejich provedení nebylo nezbytné pro pokračování prací na díle.

2.1. Změna č. 2

2.2. Podle § 222 odst. 4 ZZVZ nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 odst. 3 ZZVZ, neboť se jedná o změnu, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejíž hodnota je

a) nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a

b) nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, která není koncesí.

2.3. Hodnota víceprací: 302 696,99 Kč bez DPH.

2.4. Hodnota méněprací: 61 433,36 Kč bez DPH.

2.5. Hodnota změny v Kč: 364 130,35 Kč bez DPH.

2.6. Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku: 5,24 %.

2.7. Odůvodnění změny a neměnnosti celkové povahy veřejné zakázky:

a) Při odfrézování vrstev úseku č.1 MK bylo zjištěno, že je stávající asfaltová vrstva silnější, než je uvedeno v PD a průměrná hloubka frézování činí 225 mm, oproti 110 mm uvedených v PD. Navýšení výměry k frézování tedy činí 1101m². Z důvodu

hlubšího frézování je v rozsahu 1101m² proveden zásyp štěrkodrtí v tl. 110 mm a započteno více přesunů hmot než v původním VV.

- b) V části úseku u vjezdu zásobování do TESCO nebude prováděna úprava komunikace, jelikož tato část není poškozená a je to souvislá vrstva komunikace směrem k ulici Severní. Tato část je z VV odečtena.
- c) Jedná se o neuskutečněné stavební práce (méněpráce) od dodavatele původní zakázky, které byly zahrnuty v původním závazku, ale jejich provedení nebylo nezbytné pro pokračování prací na díle.

3.1. Změna č. 3

3.2. Podle § 222 odst. 5 ZZVZ nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 odst. 3 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:

- a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení a
- b) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů.

3.3. Hodnota víceprací: 558 176,77 Kč bez DPH.

3.4. Hodnota méněprací: 174 120,82 Kč bez DPH.

3.5. Hodnota změny v Kč: 732 297,59 Kč bez DPH.

3.6. Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku: 10,54 %.

3.7. Odůvodnění změny a neměnnosti celkové povahy veřejné zakázky:

- a) Při provádění výkopových prací v části zpomalovacího prahu bylo zjištěno, že skutečné konstrukční vrstvy se liší od PD. Aby přechodový práh splňoval předepsané hodnoty zatížení, bylo potřeba tyto vrstvy odtěžit a provést nové souvrství. Bylo provedeno odstranění asfaltových vrstev v Ø tl.300 mm, odstranění betonu v Ø tl. 410 mm.
- b) Odečet původního řešení.
- c) Jedná se o dodatečné stavební práce od dodavatele původní zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku a jejich provedení je nezbytné pro pokračování prací na díle, avšak které jsou jen marginálního charakteru a nijak nemění povahu veřejné zakázky. Jejich účelem je naopak pouze zabezpečení řádného provedení díla za splnění zákonných podmínek pro změnu závazku.

4.1. Změna č. 4

4.2. Podle § 222 odst. 5 ZZVZ nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 odst. 3 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze

smlouvy na veřejnou zakázku, tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:

a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení a

b) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů.

4.3. Hodnota víceprací: 1 648,80 Kč bez DPH.

4.4. Hodnota méněprací: 2 377,29 Kč bez DPH.

4.5. Hodnota změny: 4 026,09 Kč bez DPH.

4.6. Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku: 0,058 %.

4.7. Odůvodnění změny a neměnnosti celkové povahy veřejné zakázky:

a) PD řeší přesazení stromu u vily Machů. Velikost stromu a jeho kořenového systému je výrazně větší než uvádí VV. Přesazení stromu by bylo obtížné technicky a finančně náročné. Bylo navrženo pokácení stromu a vysazení nového stromu na jiném místě mimo stavbu.

b) Odečtení původní položky.

c) Jedná se o dodatečné stavební práce od dodavatele původní zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku a jejich provedení je nezbytné pro pokračování prací na díle, avšak které jsou jen marginálního charakteru a nijak nemění povahu veřejné zakázky. Jejich účelem je naopak pouze zabezpečení řádného provedení díla za splnění zákonných podmínek pro změnu závazku.

5.1. Změna č. 5

5.2. Podle § 222 odst. 5 ZZVZ nejde o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 odst. 3 ZZVZ, neboť se jedná o dodatečné stavební práce, od dodavatele původní veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele:

a) není možná z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými zadavatelem v původním zadávacím řízení a

b) způsobila by zadavateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů.

5.3. Hodnota víceprací: 131 456 Kč bez DPH.

5.4. Hodnota méněprací: 53 281,80 Kč bez DPH.

5.5. Hodnota změny v Kč: 184 737,80 Kč bez DPH.

5.6. Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku: 2,66 %.

5.7. Odůvodnění změny a neměnnosti celkové povahy veřejné zakázky:

a) Po odstranění podkladových vrstev a vrstvy betonu bylo provedeno měření únosnosti pláně na geotextilií a štěrkodrtí v tl.200 mm upravené pláni. Byla

naměřena nízká hodnota únosnosti. Podle projektu je předepsána hodnota únosnosti podkladu pod živičným kobercem 100 MPa/m². Tuto hodnotu není možné v tloušťkách výkopu dosáhnout při použití běžné šterkodrti. Bude tedy použito únosnější kamenivo stabilizované /zpevněné/ cementem /KSC/ v tloušťce vrstvy 200 mm. Únosnost provedených vrstev pod živičnými vrstvami bude ověřena měřeními.

b) Odečtení původní položky.

c) Jedná se o dodatečné stavební práce od dodavatele původní zakázky, které nebyly zahrnuty v původním závazku a jejich provedení je nezbytné pro pokračování prací na díle, avšak které jsou jen marginálního charakteru a nijak nemění povahu veřejné zakázky. Jejich účelem je naopak pouze zabezpečení řádného provedení díla za splnění zákonných podmínek pro změnu závazku.

7. REKAPITULACE HODNOTY ZMĚN

7.1.	Původní hodnota závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:	6 948 765,81 Kč bez DPH.
7.2.	Změny podle § 222 odst. 4 ZZVZ celkem:	
7.3.	Hodnota víceprací:	302 696,99 Kč bez DPH.
7.4.	Hodnota méněprací:	61 433,36 Kč bez DPH.
7.5.	Hodnota změny v Kč:	364 130,35 Kč bez DPH.
7.6.	Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku:	5,24 %.
7.7.	Změny podle § 222 odst. 5 ZZVZ celkem:	
7.8.	Hodnota víceprací:	691 281,57 Kč bez DPH.
7.9.	Hodnota méněprací:	229 779,91 Kč bez DPH.
7.10.	Hodnota změny v Kč:	921 061,48 Kč bez DPH.
7.11.	Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku:	13,258 %.
7.12.	Změny podle § 222 odst. 6 ZZVZ celkem:	
7.13.	Hodnota víceprací:	24 788,71 Kč bez DPH.
7.14.	Hodnota méněprací:	25 428,28 Kč bez DPH.
7.15.	Hodnota změny v Kč:	50 216,99 Kč bez DPH.
7.16.	Hodnota změny v % ve vztahu k původní hodnotě závazku:	0,72 %.

7.17. Celková hodnota změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle odst. § 222 odst. 4, 5 nebo 6 ZZVZ (po odečtení méněprací od víceprací):

+ 702 125,72 Kč bez DPH.

7.18. Celková hodnota změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku podle odst. § 222 odst. 4, 5 nebo 6 ZZVZ v % ve vztahu k původní hodnotě závazku (po odečtení méněprací od víceprací):

+ 10,10 %.

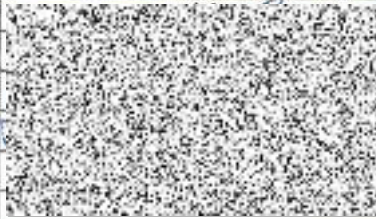
7.19. Nová hodnota závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

7 650 891,53 Kč bez DPH.

b/ Změnový list č.1 – textová část

Protokol o změně díla		Změnový list č. 1
Předmět díla:	Oprava zpomaovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO	
Objekt:	I. etapa	
Objednatel:	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice	
Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o., Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice	
TDI:	STEMON Holding s.r.o., Havlíčkovo nábřeží 2728/38, 702 00 Ostrava	
Projektant:	Ing. Michal Slanina, Pánské Nové Dvory 3736, 738 01 Frýdek - Místek, Ing. Ondřej Bojko, Náhorní 448/5, 711 00 Ostrava	
Popis změny:		
<p>1) MK úsek č.2 - při odfrézování povrchových vrstev bylo zjištěno, že rozsah nutných lokálních sanací je větší než předpokládal projekt – pouze odhad, nelze určit před odfrézováním povrchu. Z tohoto důvodu je navýšena výměra frézování, postřiku, betonového asfaltu ACL 16 a přesuny hmot - VCP 24 788,71 Kč bez DPH. V úseku č.2 je odečtena výšková úprava mříží uličních vpustí, které nebylo třeba provádět, jelikož byla zachována původní niveleta komunikace, včetně přesunů hmot - MNP -25 428,28 Kč bez DPH</p>		
<p>2) MK úsek č.1 - při frézování povrchových vrstev bylo zjištěno, že stávající asfaltová vrstva je silnější, než předpokládá PD a průměrná hloubka frézování činí 225 mm, oproti 110 mm uvedených v PD – odhad plochy podle provedené diagnostiky, 3 sondy. Navýšení výměry k frézování tedy činí 1101m². Z důvodu hlubšího frézování je v rozsahu 1101m² proveden zásyp štěrku do tl. 110 mm a započteno více přesunů hmot než v původním VV - VCP 302 696,99 K bez DPH. V části úseku u vjezdu zásobování do T ESCA nebude prováděna úprava komunikace, jelikož tato část není poškozená a je zde souvislá vrstva komunikace směrem k ulici Severní. Tato část je z VV odečtena - MNP -61 433,36 Kč bez DPH.</p>		
<p>3) Zpomalovací práh - Při provádění výkopových prací v části zpomalovacího prahu bylo zjištěno, že skutečné konstrukční vrstvy a jejich tloušťky se liší od předpokladu v PD, zpracované na základě provedeného průzkumu - viz fotodokumentace. Projekt je zpracován na základě sond ve zpomalovacím prahu ze září 2021, které nejsou v souladu se zjištěnou skutečností. Tato skutečnost byla ověřena na kontrolním dni na místě stavby 26.10.2023. Aby přechodový práh splňoval předepsané hodnoty zatížení, bylo potřeba tyto vrstvy odtěžit a provést nové souvrství. Bylo provedeno odstranění asfaltových vrstev v Ø tl.300 mm a odstranění betonu v Ø tl. 410 mm. VCP odstranění vrstev činí 558 176,77 Kč bez DPH, MNP - odečet původního řešení činí -174 120,82 Kč bez DPH.</p>		
<p>4) Projekt navrhuje přesazení stromu u vily Machů z důvodu rozšíření parkoviště pro hosty vily na vlastním pozemku. Velikost stromu je výrazně větší než uvádí VV. Z důvodu technické obtížnosti a finanční náročnosti je navrženo pokácení stromu a vysazení nového stromu na jiném místě mimo stavbu - VCP 1 648,80 Kč bez DPH, MNP -2 377,29 Kč bez DPH.</p>		
<p>5) Zpomalovací práh - Po odstranění podkladových vrstev a vrstvy betonu pod zpomalovacím prahem a přilehlou komunikací bylo 2.11.2023 provedeno měření únosnosti pláňe na pláni upravené geotextilií a štěrku do tl.200 mm. Podkladem pláňe jsou neúnosné jílové vrstvy. Nebyla naměřena minimální hodnota požadovaná projektantem /měření na 3 místech 47 MPa. 31,45 MPa a 38,21 MPa/. Podle projektu je předepsána hodnota únosnosti podkladu pod živičným kobercem 100 MPa. Tuto hodnotu není možné v tloušťkách výkopu dosáhnout při použití běžné štěrku. Bude tedy použito únosnější kamenivo stabilizované /zpevněné/ cementem /KSC/ v tloušťce vrstvy 200 mm. Únosnost provedených vrstev pod živičnými vrstvami bude ověřena statickými zkouškami. VCP 131 456,- Kč bez DPH, MNP -53 281,80 Kč bez DPH.</p>		

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

	Cena díla bez DPH (dle SOD)	6 948 765,81 Kč	
	Cena díla dle dodatku č. 1 bez DPH	7 650 891,53	
	Cena díla dle dodatku č. 1 vč. DPH	9 257 578,75 Kč	
	Méněpráce celkem bez DPH	316 641,55	
	Vícepráce celkem bez DPH	1 018 767,27	
termíny	Termín realizace změny:	10/2023	
	Miv změny na termín dokončení díla:	žádost zhotovitele z 2.11.2023	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):	6.11.2023	
	Zhotovitel:	6.11.2023	
	TDI:	6.11.2023	
	Projektant:	6.11.2023	
	Objednatel:		
přílohy	Přílohy: situační výkresy, rozpočty, protokoly k provedeným statickým zkouškám, fotodokumentace Rozpočet ke Změnovému listu č.1		

c) Změnový list č. 1 – rozpočet

REKAPITULACE ZMĚN STAVBY			
Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u Tesco			
Název objektu	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
MK Tesco VCP/MNP Celkem	240 624,07	50 531,05	291 155,12
MK Tesco VCP Celkem	327 485,70	68 772,00	396 257,70
SO 101 Úsek 1	302 696,99	63 566,37	366 263,36
SO 101 Úsek 2	24 788,71	5 205,63	29 994,34
MK Tesco MNP Celkem	-86 861,64	-18 240,94	-105 102,58
SO 101 Úsek 1	-61 433,36	-12 901,01	-74 334,36
SO 101 Úsek 2	-25 428,28	-5 339,94	-30 768,22
Zpomalovací práh VCP/MNP Celkem	461 501,66	96 915,35	558 417,01
Zpomalovací práh VCP/MNP asfaltové vrstvy	93 697,11	19 676,39	113 373,50
Odstranění asfaltových vrstev VCP	222 363,15	46 696,26	269 059,41
Odstranění asfaltových vrstev MNP	-128 666,04	-27 019,87	-155 685,91
Zpomalovací práh VCP/MNP betonové vrstvy	290 358,84	60 975,36	351 334,20
Odstranění betonové vrstvy VCP	335 813,62	70 520,86	406 334,48
Odstranění betonové vrstvy MNP	-45 454,78	-9 545,50	-55 000,28
Zpomalovací práh VCP/MNP kácení stromu	-728,49	-152,98	-881,47
Kácení stromu VCP	1 648,80	346,25	1 995,05
Kácení stromu MNP	-2 377,29	-499,23	-2 876,52
Zpomalovací práh VCP/MNP záměna kčních vrstev (KSC/ŠD)	78 174,20	16 416,58	94 590,78
Záměna konstrukčních vrstev VCP	131 456,00	27 605,76	159 061,76
Záměna konstrukčních vrstev MNP	-53 281,80	-11 189,18	-64 470,98
Celkem VCP/MNP stavby	702 125,73 Kč	147 446,40 Kč	849 572,13 Kč

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

Položkový rozpočet VCP							
Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO					Rozpočet:	
Objekt :	SO 101 Úsek 1						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
Díl: 1		Zemní práce					
1	113151314R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.5 cm	m2	1 101,00	38,16	42 014,16	SoD
2	113151315.R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.6 cm	m2	1 101,00	40,79	44 909,79	SoD
	Celkem za	1 Zemní práce				86 923,95	
Díl: 5		Komunikace					
3	564831112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 110 mm	m2	1 101,00	117,60	129 477,60	80% URS
	Celkem za	5 Komunikace				129 477,60	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
4	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	278,55	29,90	8 328,73	SoD
5	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	278,55	29,90	8 328,73	SoD
	Zpomalovac	99 Staveništní přesun hmot				16 657,47	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
6	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	247,73	71,77	17 779,22	SoD
7	Zpomalovací pr	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 468,15	7,69	26 670,07	SoD
8	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	247,73	25,12	6 222,85	SoD
9	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	247,73	16,75	4 149,39	SoD
10	979990001R00	Poplatek za skládku suti asphalt	t	247,73	59,81	14 816,43	SoD
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				69 637,97	
		Celkem VCP				302 696,99	
Položkový rozpočet MNP							
Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TESCO					Rozpočet:	
Objekt :	SO 101 Úsek 1						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
Díl: 1		Zemní práce					
1	113151314R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.5 cm	m2	-71,20	38,16	-2 716,99	SoD
	Celkem za	1 Zemní práce				-2 716,99	
Díl: 5		Komunikace					
2	573111113R00	Postřik živičný infilr., asphalt 1,5 kg/m2	m2	-101,20	21,77	-2 203,12	SoD
3	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,3-0,7 kg/m2	m2	-71,20	14,95	-1 064,44	SoD
4	577132111R00	Beton asphalt. ACO 11+ obrusný, š.nad 3 m, tl. 4 cm	m2	-71,20	275,60	-19 622,72	SoD
5	577151123	Beton asphalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm	m2	-71,20	336,36	-23 948,83	SoD
6	577141122	Beton asphalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	-30,00	280,26	-8 407,80	SoD
	Celkem za	5 Komunikace				-55 246,92	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
7	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	-21,21	29,90	-634,18	SoD
8	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	-21,21	29,90	-634,18	SoD
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				-1 268,36	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
9	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	-7,83	71,77	-561,96	SoD
10	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	-109,62	7,69	-842,98	SoD
11	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	-7,83	25,12	-196,69	SoD
12	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	-7,83	16,75	-131,15	SoD
13	979990001R00	Poplatek za skládku suti asphalt	t	-7,83	59,81	-468,31	SoD
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				-2 201,09	
		Celkem MNP				-61 433,36	
		Vícepráce celkem				302 696,99	
		Méněpráce celkem				-61 433,36	
		Celkem ÚSEK 1 VCP/MNP				241 263,64	

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

Položkový rozpočet VCP							
Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TE					Rozpočet:	
Objekt :	SO 101 Úsek 2						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
Díl: 1		Zemní práce					
1	113151214R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm	m2	66,62	38,16	2 542,22	SoD
	Celkem za	1 Zemní práce				2 542,22	
Díl: 5		Komunikace					
2	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,3-0,7 kg/m2	m2	66,62	14,95	995,97	SoD
3	577141122.R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	66,62	280,26	18 670,92	SoD
	Celkem za	5 Komunikace				19 666,89	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
4	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	8,68	29,90	259,53	SoD
5	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	8,68	29,90	259,53	SoD
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				519,06	
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
6	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,33	71,77	526,07	SoD
7	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	102,62	7,69	789,15	SoD
8	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	7,33	25,12	184,13	SoD
9	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	7,33	16,75	122,78	SoD
10	979990001R00	Poplatek za skládku suti asfalt	t	7,33	59,81	438,41	SoD
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				2 060,54	
		Celkem VCP				24 788,71	
Položkový rozpočet MNP							
Stavba :	Opravy MK na ul Štefánikova a Nádražní v Kopřivnici u TE					Rozpočet:	
Objekt :	SO 101 Úsek 2						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
Díl: 8		Trubní vedení					
1	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	kus	-12,00	2 093,06	-25 116,72	SoD
	Celkem za	8 Trubní vedení				-25 116,72	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
2	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	-5,21	29,90	-155,78	SoD
3	998225194R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	t	-5,21	29,90	-155,78	SoD
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				-311,56	
		Celkem MNP				-25 428,28	
		Vícepráce celkem				24 788,71	
		Méněpráce celkem				-25 428,28	
		Celkem ÚSEK 2 VCP/MNP				-639,57	

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

PČ	Typ	Kód	Popis	M ¹	Množství	J.cena [CZK ¹]	Cena celkem [CZK ¹]	Cenová soustava
Odstranění asfaltových vrstev - VCP							222 363,15	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				222 363,15	
D	1		Zemní práce				70 475,19	
1	K	113107184	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	314,000	127,53	40 044,42	SoD
2	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	139,500	57,97	8 086,82	SoD
3	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	453,500	49,27	22 343,95	SoD
D	997		Přesun sutě				151 887,96	
4	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	303,505	45,21	13 721,46	SoD
5	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	303,505	69,56	21 111,81	SoD
6	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 035,050	10,55	32 019,78	SoD
			303,505*10		3 035,050			
7	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	171,990	405,77	69 788,38	SoD
8	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	131,515	115,93	15 246,53	SoD
Celkem VCP							222 363,15	

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

Odstranění asfaltových vrstev - MNP							-128 666,04
D	HSV	Práce a dodávky HSV					-128 666,04
D	1	Zemní práce					-42 867,80
1	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	-580,000	73,91	-42 867,80 SoD
D	997	Přesun sutě					-85 798,24
2	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-255,200	45,21	-11 537,59 SoD
3	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	-255,200	69,56	-17 751,71 SoD
4	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-2 552,000	10,55	-26 923,60 SoD
			255,2*10		-2 552,000		
5	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-255,200	115,93	-29 585,34 SoD
Celkem MNP							-128 666,04
Vícepráce celkem							222 363,15
Méněpráce celkem							-128 666,04
Celkem VCP/MNP							93 697,11
Odstranění betonové vrstvy - VCP							335 813,62
D	HSV	Práce a dodávky HSV					335 813,62
D	1	Zemní práce					262 404,17
1	K	129951122	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	106,600	2 149,83	229 171,88 SoD
			260*0,41				
2	K	171151112	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných kamenitých	m3	39,000	156,51	6 103,89 SoD
			260*0,15				
3	M	58344197	štěrkodrt frakce 0/63	t	78,000	347,80	27 128,40 SoD
D	997	Přesun sutě					73 409,45
5	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	234,520	45,21	10 602,65 SoD
6	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	234,520	69,56	16 313,21 SoD
7	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 345,200	10,55	24 741,86 SoD
			303,505*10		2 345,200		
8	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	234,520	92,75	21 751,73 SoD
Celkem VCP							335 813,62

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

Odstranění betonové vrstvy - MNP								-45 454,78
D	HSV	Práce a dodávky HSV						-45 454,78
D	1	Zemní práce						-45 454,78
1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	-67,600	173,90	-11 755,64	SoD
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-67,600	313,02	-21 160,15	SoD
3	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-108,160	115,93	-12 538,99	SoD
Celkem MNP							-45 454,78	
Vícepráce celkem							335 813,62	
Méněpráce celkem							-45 454,78	
Celkem VCP/MNP							290 358,84	

Kácení stromu VCP								
D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 648,80
D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemín						1 648,80
1		112151311	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,1 do 0,2 m	kus	1,000	1 184,00	1 184,00	80% ÚRS
2		112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	464,80	464,80	80% ÚRS
Celkem VCP							1 648,80	

Kácení stromu MNP								
D	HSV	Práce a dodávky HSV						-2 377,29
D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemín						-2 377,29
1	K	183151115	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,70 do 1,10 m3	kus	-1,000	608,66	-608,66	SoD
2	K	183901148	Doplnění zeminy nebo substrátu tl vrstvy do 700 mm pl 1,0 m2	kus	-1,000	504,77	-504,77	SoD
3	K	184201112	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m	kus	-1,000	405,77	-405,77	SoD
4	K	184512113	Vyzvednutí dřeviny k přesazení bez balu v rovině nebo na svahu do 1:5 stromů průměru kmene do 0,1 m	kus	-1,000	858,09	-858,09	SoD
Celkem MNP							-2 377,29	
Vícepráce celkem							1 648,80	
Méněpráce celkem							-2 377,29	
Celkem VCP/MNP							-728,49	

Záměna kčních vrstev VCP								
D	HSV	Práce a dodávky HSV						131 456,00
D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemín						131 456,00
1		567133815	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	260,000	505,60	131 456,00	80% ÚRS
Celkem VCP							131 456,00	

Záměna kčních vrstev MNP								
D	HSV	Práce a dodávky HSV						-53 281,80
D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemín						-53 281,80
1	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	-260,000	204,93	-53 281,80	SoD
Celkem MNP							-53 281,80	
Vícepráce celkem							131 456,00	
Méněpráce celkem							-53 281,80	
Celkem VCP/MNP							78 174,20	

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo – „Oprava zpomalovacího prahu na ulici Štefánikova a místní komunikace u TESCO“

e) Situační výkres – ul. Štefánikova

