



DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO
„II/345 Golčův Jeníkov – Ždírec nad Doubravou, propustky, 345-039P Bílek“

č. dodatku 157182
uzavřený podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Článek 1 - Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová, Ing. Stanislav Juránek
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 123-6403810267/0100
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **MDS solution s.r.o.**
adresa: Miličova 314, 566 01 Vysoké Mýto
zástupce pro věci smluvní: Ing. Petr Marhold, výkonný ředitel, na základě plné moci
zástupce pro věci technické: Ing. Petr Marhold, výkonný ředitel
hlavní stavbyvedoucí: Marek Mazura
bankovní spojení: KB
číslo účtu: 115-8411520277/0100
IČO: 076 74 856
DIČ: CZ076 74 856
zápis v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, Vložka 42856
(dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

2.1 Předmětem tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo (č. objednatele 150921, č. zhotovitele 01/22/04/SoD uzavřené dne 7. 3. 2022 na akci „II/345 Golčův Jeníkov – Ždírec nad Doubravou, propustky, 345-039P, Bílek“ (dále jen Smlouva o dílo), je

- 2.1.1 Změna bankovního spojení, čísla účtu.
- 2.1.2 Provedení prací na stavbě nad rámec zadávací dokumentace. Jsou to práce stavebně a technologicky propojené s ostatními pracemi, které bylo nezbytně nutné a ekonomické provést v rámci této akce. Zdůvodnění prací a jejich specifikace bylo projednáno v rámci kontrolních dnů stavby.
 - Jedná se o vícepráce spojené s větším rozsahem stavební jámy pro uložení tubosideru. Na základě geotechnického posudku bylo upraveno svahování ve stavební jámě z důvodu zajištění stability svahů.
 - Součástí dodatku č. 1 jsou i méněpráce spojené s neprovedenými pracemi a výsledným vyrovnáním množství materiálů a prací dle skutečnosti na stavbě

- 2.2 Smluvní strany se dohodly na změně závazku ze Smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky (v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). Jedná se o změnu celkové ceny díla v důsledku nutných dodatečných stavebních prací, které jsou specifikovány v příloze č. 1 tohoto dodatku č. 1 Smlouvy o dílo, které vznikly upřesněním dle skutečnosti.

Článek 3 – Změna Smlouvy o dílo

Obě smluvní strany se dohodly na této změně Smlouvy o dílo:

Článek 1 – Smluvní strany, odstavec 1.1

„1.1 Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmana
zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 94-32925681/0710
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmana
zástupce pro věci technické: Ing. Irena Šedová, Ing. Stanislav Juránek
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 123-6403810267/0100
IČO: 70890749

(dále jen „objednatel“)

Článek 4 – Cenové ujednání, odstavec 4.3

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo (doplň dodavatel):

cena celkem bez DPH:	4 674 210,60 Kč
DPH 21%:	981 584,23 Kč
cena celkem včetně DPH:	5 655 794,83 Kč

(slovy: čtyři miliony šest set sedmdesát čtyři tisíc dvě stě deset korun českých šedesát haléřů bez DPH)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	5 061 034,39 Kč
DPH 21%:	1 062 817,22 Kč
cena celkem včetně DPH:	6 123 851,61Kč

(slovy: pět milionů šedesát jedna tisíc třicet čtyři korun třicet devět haléřů bez DPH).“

Článek 4 – Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 4.2 Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 1 neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
- 4.5 Dodatek č. 1 je vyhotoven v jenom provedení s elektronickými podpisy.
- 4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 1 ke Smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 jsou přílohy:
Příloha č. 1 – oceněný soupis provedených prací

V Jihlavě dne

Ve Vysokém Mýtě dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Ing. Miroslav
Houška**

Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána

Digitálně podepsal Ing. Miroslav
Houška
Datum: 2022.11.28 11:20:09
+01'00'

Ing. Petr Marhold
výkonný ředitel

**Ing. Petr
Marhold**

Digitálně podepsal
Ing. Petr Marhold
Datum: 2022.11.25
09:28:19 +01'00'

Soupis objektů s DPH

Stavba: 190077_a - II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bílek, PROJ

Varianta: ZŘ -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		5 061 034,39
		OC + DPH [Kč]		6 123 851,61
		OC	DPH	OC + DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	326 000,00	68 460,00	394 460,00
SO 101	Propustek 345-039P, Bílek	4 735 034,39	994 357,22	5 729 391,61
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV	ZBV1	386 823,79	81 233,00	468 056,79

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bílek, PROJ

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel: KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA

Zhotovitel dokumentace: Vysplan, s.r.o

Zhotovitel:

Základní cena: 326 000,00 Kč

Cena celková: 326 000,00 Kč

DPH: 68 460,00 Kč

Cena s daní: 394 460,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 326 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY vyřízení povolení přechodné úpravy provozu vč. projektu dopravního značení zajištění DIO během stavby je předpoklad, že stavba bude probíhat za plné uzavírky, objízdné trasy jsou stanoveny - přechodné dopravní značení dle přílohy G3 - DIO	KPL	1,00	12 000,00	12 000,00
2	027111	R	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZŘÍZENÍ, UDRŽOVÁNÍ BĚHEM STAVBY přechodné dopravní značení dle přílohy G3 - DIO	KPL	1,00	33 000,00	33 000,00
3	027113		PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - ZRUŠENÍ	KPL	1,00	5 000,00	5 000,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ pro stavbu propustku po stavbě - DSPS, zaměření skul, provedení na podkl. KM	KPL	1,00	16 000,00	16 000,00
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU evidenční list propustku se zavedením do BMS	KUS	1,00	6 000,00	6 000,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	86 000,00	86 000,00
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DSPS, včetně závěrečné zprávy zhotovitele dle SOD	KPL	1,00	18 000,00	18 000,00
8	02945	R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN po stavbě - geometrický plán (dle SOD)	KPL	1,00	29 000,00	29 000,00
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE pasportizace objízdných tras a objektů v okolí stavby	KPL	1,00	8 000,00	8 000,00



Aspc

Firma:

Strana:

3

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Žďárec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10 02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY opatření BOZP - dle požadavku plánu BOZP	KPL	1,00	5 000,00	5 000,00
11 029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY povodňový a havarijní plán - aktualizace	KUS	1,00	6 000,00	6 000,00
12 02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. Hlavní prohlídka propustku se zavedením do BMS	KUS	1,00	19 000,00	19 000,00
13 029611	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR přizvání geologa, geotechnika na stavbu - čerpáno se souhlasem objednatele	HOD	4,00	9 000,00	36 000,00
14 03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	47 000,00	47 000,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				326 000,00

Celkem: 326 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bílek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bílek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bílek

Objednavatel: KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Zhotovitel dokumentace: Vysplan, s.r.o
Zhotovitel:

Základní cena: 4 348 210,60 Kč

Cena celková: 4 735 034,39 Kč

DPH: 994 357,22 Kč

Cena s daní: 5 729 391,61 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 32,26

Náklad na měrnou jednotku: 146 777,26 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 14.01.2015

Datum vypracování nabídky:



ASPE
3.6.1.10

Firma:

Strana: 2

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU odstranění podkl. vrstev 12*6,5*0,35*1,2=32,76 [A] propustek 23*17=391,00 [B] podsypaný 3,5*10=35,00 [C] čištění příkopů 108*0,5=54,00 [D] zazubení svahu 4*2*86=688,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 200,76 [F]	M3	1 200,76	110,00	132 083,60
ZBV:	ZBV	ZBV		71,17		7 828,70
		Vícepráce RDS: odstranění podkl. vrstev (22,5-12)*6,5*0,35*1,2=28,67 [A] Vícepráce RDS: propustek (25,5-23,0)*17=42,50 [B] Celkem: A+B=71,17 [C]				
		aktuální množství		1 271,93		139 912,30
2 014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) bourání propustku 1,3*10=13,00 [A] čelo a římsa 7*3,5=24,50 [B] Celkem: A+B=37,50 [C]	M3	37,50	250,00	9 375,00
53 02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	0,00	21 500,00	0,00
ZBV:	ZBV	ZBV		1,00		21 500,00
		doměření a vytyčení dodatečně požadované sanace krajů 1=1,00 [A]				
		aktuální množství		1,00		21 500,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				170 787,30



Aspe Firma:
3.6.1.10

Strana: 3

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bělek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bělek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bělek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu na skládku	M2	183,00	58,00	10 614,00
4	11211		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M na skládku KSÚSV Chotěboř- dřevní hmota 36+11=47,00 [A]	KUS	47,00	998,00	46 906,00
5	11221		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M včetně odvozu na skládku 36+11=47,00 [A]	KUS	47,00	899,00	42 253,00
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO včetně odvozu na skládku odstranění podkl. vrstev 12*6,5*0,35*1,2=32,76 [A]	M3	32,76	391,00	12 809,16
	ZBV:	ZBV	ZBV1 Vícepráce RDS - odstranění podkl. vrstev (22,5-12)*6,5*0,35*1,2=28,67 [A]		28,67		11 209,97
			aktuální množství		61,43		24 019,13
54	11360		ROZRYTÍ VOZOVKY	M2	0,00	34,00	0,00
	ZBV:	ZBV	ZBV1		322,00		10 948,00



Asne

Firma:

3.6.1.10

Strana:

4

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Zaměřeno goodetem dle záznamování v terénu, zaneseno do dokumentace, šířka konstantní 2,5 m Rozrušení vozovky pro provedení recyklace Celkem 74,8+76,3+85,3+85,6=322,00 [A] Cena 85% OTSKP						
aktuální množství				322,00		10 948,00
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézovaný asf. materiál bude odvezen na skládku KSÚSV v Chotěboři, část bude využita na nepevné krajnice - 9m3 frézování tl. 100mm (566-12*6.5)*0.1=48,80 [A] plná konstrukce na propustku 12*6.5*0.19=14,82 [B] Celkem: A+B=63,62 [C]	M3	63,62	1 009,00	64 192,58
ZBV:						
	ZBV	ZBV1 Vícepráce RDS - plná konstrukce na propustku (22,5-12,0)*6,5*0,19=12,97 [A]		12,97		13 086,73
aktuální množství				76,59		77 279,31
8	121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM zemina bude využita na zpětné ohumusování, včetně odvozu a dovozu z mezisklady (1030+130)*0,15=174,00 [A]	M3	174,00	98,00	17 052,00
9	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I výkop pro propustek výkop pro gabion-podsyp zazubení svahu v délce 86m oboustranně (výkop bude probíhat ve ztížených podmínkách ve strmém svahu) včetně odvozu na skládku	M3	1 114,00	355,00	395 470,00



Asjc Firma:
3.6.1.10

Strana: 5

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			23*17=391,00 [A] 3,5*10=35,00 [B] 4*2*86=688,00 [C] Celkem: A+B+C=1 114,00 [D]				
	ZBV:	ZBV	ZBVI Vícepráce RDS - výkop pro propustek (25,15-23,0)*17=36,55 [A]		36,55		12 975,25
			aktuální množství		1 150,55		408 445,25
10	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M vytvarování v místě budovaných příkopů a koryta propustku, v místě osazení dlažeb a kamenné rovnacíny 86+10+12=108,00 [A]	M	108,00	182,00	19 656,00
11	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS rozšíření silničního tělesa, vyplnění prostoru po zazubení svahu 4,5*2*86=774,00 [A]	M3	774,00	297,00	229 878,00
12	1718	R	NÁKUP SYPANINY DO NÁSYPŮ 4,5*2*86=774,00 [A]	M3	774,00	440,00	340 560,00
13	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 0,15*86*2=25,80 [A]	M3	25,80	184,00	4 747,20
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zhutněný zásyp nad propustkem ŠD 0-32, hutnit symetricky 17,5*17=297,50 [A]	M3	297,50	749,00	222 827,50



Asne

Firma:

Strana: 6

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Razpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:						
	ZBV	ZBV1 Vícepráce RDS: 26,03*17=442,51 [A] Odpočet DSP: -297,5=- 297,50 [B] Celkem: A+B=145,01 [C]		145,01		108 612,49
aktuální množství				442,51		331 439,99
15 17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podkladní vrstva ŠP 0-8, 98%PS obsyp vrstva ŠP 0-8, hutnění lehkými prostředky 2*17=34,00 [A] 17*17=289,00 [B] Celkem: A+B=62,90 [C]	M3	62,90	681,00	42 834,90
16 17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH provizorní těsnicí hrázka - zařízení, odstranění 17*2=34,00 [A]	M3	34,00	466,00	15 844,00
17 18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M (1030+130)*1,2=1 392,00 [A]	M2	1 392,00	31,00	43 152,00
55 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	0,00	12,90	0,00
ZBV:						
	ZBV	ZBV1 nahrazení hydrosevu ručním výsevem, cena 83% OTSKP (1030+130)*1,2=1 392,00 [A]		1 392,00		17 956,80
aktuální množství				1 392,00		17 956,80



Aspe
3.6.1.10

Firma:

Strana: 7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Pof.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI (1030+130)*1,2=1 392,00 [A]	M2	1 392,00	25,00	34 800,00
	ZBV:					
	ZBV	ZBV1 hydroseev se neprovádí -1392,0=-1 392,00 [A]		-1 392,00		-34 800,00
		aktuální množství		0,00		0,00
19 18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH v průběhu stavby	KUS	14,00	77,00	1 078,00
20 184B11		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 8CM, VÝŠ DO 1,2M náhradní výsadba	KUS	14,00	2 190,00	30 660,00
21 18600		ZALÉVÁNÍ VODOU zalévání vodou-během stavby 14*2=28,00 [A]	M3	28,00	280,00	7 840,00
1		Zemní práce				1 723 163,58
2		Základy				
22 21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie 500g/m2	M2	308,00	48,00	14 784,00



Asne
3.6.1.10

Firma:

Strana: 8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077 ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Separoční vrstva pod ŠP polštářem gabionu 10*5*1,1=55,00 [A] Rub gabionu 5*10*1,1=55,00 [B] okolo trouby 6*17*1,1=112,20 [C] na pláni vozovky 6,5*12*1,1=85,80 [D] Celkem: A+B+C+D=308,00 [E]				
23 27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO podkladní vrstva ŠP 0-8, zhuštění 98%PS 1*17=17,00 [A] obsyp ŠP 0-8, hutněný lehkými prostředky 1,7*17=28,90 [B] Celkem: A+B=45,90 [C]	M3	45,90	681,00	31 257,90
24 27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO polštář pod gabionovou zdi ŠD tř 0-63 3,5*10=35,00 [A]	M3	35,00	749,00	26 215,00
25 272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 odláždění limce 5*0,25*1,15=1,44 [A] odláždění koryta a dna (2*2*17)*0,25*1,15=15,81 [B] výplň betonem pro sloupky zabradlí 0,8*9*0,15*0,15*3,14=0,51 [C] betonový patka 2*1*0,4*2,5=2,00 [D] Celkem: A+B+C+D=19,76 [E]	M3	19,76	5 882,00	116 228,32
2	Základy					188 485,22
3	Svislé konstrukce					
26 3272A9		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT Ø4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn+ Al + PA6 13*2+10*1,5+5*1=46,00 [A]	M3	46,00	4 990,00	229 540,00
3	Svislé konstrukce					229 540,00
4	Vodorovné konstrukce					
27 46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	13,88	2 318,00	32 173,84



Asne Firma:
3.6.1.10

Strana: 9

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		tvarování koryta - zához lomovým kamenem 37*1,25*0,3=13,88 [A]				
28 465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lince 5*0,25*1,15=1,44 [A] odláždění koryta a dna (21+2*17)*0,25*1,15=15,81 [B] Celkem: A+B=17,25 [C]	M3	17,25	9 835,00	169 653,75
4		Vodorovné konstrukce				201 827,59
5		Komunikace				
29 56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrtí ŠDA frakce 0-63 0,15*6,5*(12*1,2=14,04 [A] Štěrkodrtí ŠDA frakce 0-32 0,2*6,5*(12*1,2=18,72 [B] Celkem: A+B=32,76 [C]	M3	32,76	897,00	29 385,72
	ZBV:	ZBV1		28,67		25 716,99
		Dle RDS - ŠDA č. 0-63 0,15*6,5*(22,5-12)*1,2=12,29 [A] Dle RDS - ŠDA č. 0-32 0,2*6,5*(22,5-12)*1,2=16,38 [B] Celkem: A+B=28,67 [C]				
		aktuální množství		61,43		55 102,71
56 567501		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYKL ZA STUJENÁ CEMENTEM	M3	0,00	1 547,00	0,00
	ZBV:	ZBV1		80,50		124 533,50



Asne Firma:

Strana: 10

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Zaměřeno geodetem dle záznamování v terénu, zaneseno do dokumentace, šířka konstantní 2,5 m. RS Ø45 C tl. 250 mm. Doplnění pojiva s průměrnou hodnotou dávky cementu 5% Celkem 0,25*(74,8+76,3+85,3+85,6)=80,50 [A] Cena 85% OTSKP.				
		aktuální množství		80,50		124 533,50
30	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM na nepevněné krajnice bude využit frézovaný materiál ze stavby, materiál bude předroben na fr. 0-22 86*0,1=9m3 86*0,5*2=86,00 [A]	M2	86,00	316,00	27 176,00
31	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 6,5*(2*1,2=93,60 [A]	M2	93,60	21,00	1 965,60
	ZBV:					
	ZBV	ZBV/I Vícepráce RDS: 6,5*(22,5-12)*1,2=81,90 [A]		81,90		1 719,90
		aktuální množství		175,50		3 685,50
32	572224	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 566*2*1,05=1 188,60 [A]	M2	1 188,60	18,00	21 394,80
33	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	566,00	484,00	273 944,00
34	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	594,30	419,00	249 011,70



ASHC
3.6.1.10

Firma:

Strana: 11

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Břek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Břek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Břek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		566*1,05=594,30 [A]				
35 574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM 6,5*12*1,1=85,80 [A]	M2	85,80	712,00	61 089,60
ZBV:	ZBV	ZBV Vícepráce RDS: 6,5*(22,5-12)*1,1=75,08 [A]		75,08		53 456,96
		aktuální množství		160,88		114 546,56
36 57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp kamenivem na infiltrační postřik 6,5*12*1,2=93,60 [A]	M2	93,60	15,00	1 404,00
ZBV:	ZBV	ZBV Vícepráce RDS: 6,5*(22,5-12)*1,2=81,90 [A]		81,90		1 228,50
		aktuální množství		175,50		2 632,50
37 58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM ochrana vodovodu DN 200 - litina, 2 silniční panely 1*2=6,00 [A]	M2	6,00	2 250,00	13 500,00
5	Komunikace					885 527,27

7

Přidružená stavební výroba



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	72221		VODOVODNÍ ARMATURY uzavírací ventil-náhrada, armaturní šachta ve svahu, v rámci této položky zahrnuty pouze zemní práce, montáž a dodávku provede VAK HB	KUS	1,00	12 980,00	12 980,00
7			Přidružená stavební výroba				12 980,00
8			Potrubí				
39	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM bednění pro patky zábradlí 9*0,8=7,20 [A]	M	7,20	1 390,00	10 008,00
40	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava kotelny	KUS	1,00	804,00	804,00
8			Potrubí				10 812,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
41	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové dvoumadlové zábradlí na čelních zídkách propustku, vč. kotvení do beton. patek a PKO 10+4=14,00 [A]	M	14,00	4 482,00	62 748,00
42	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ pásnice z plechu 11,4mm, trubková spojka průměru 133 mm mezi pásnicí a sloupek, svodidlový sloupek z válcovaného profilu 100 mm 77+77=154,00 [A]	M	154,00	2 042,00	314 468,00



Aspe
3.6.1.10

Firma:

Strana: 13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43 9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž svodidel, odvoz na skládku KSÚSV Chotěboř 100+92=192,00 [A]	M	192,00	222,00	42 624,00
44 91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU s kotvicím tmelem - doplnění v místech mimo svodidlo	KUS	4,00	355,00	1 420,00
45 91267		ODRAZKY NA SVODIDLA odrazky do profilu svodidla 154/20=8ks	KUS	8,00	460,00	3 680,00
46 915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA strukturální studený plast bez zvukového efektu V1a - podélná čára souvislá š. 12,5cm 86*0,125=10,75 [A]	M2	10,75	662,00	7 116,50
47 915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVU ČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA zvukový strukturální studený plast V4 - vodící čára souvislá š. 12,5cm 86*2*0,125=21,50 [A]	M2	21,50	662,00	14 233,00
48 918357	R	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM zřízení dočasného obtoku při výstavbě nového propustku - dodávka, montáž, odstranění včetně zajištění proti posunu (např. bet. práh).	M	17,00	1 550,00	26 350,00

ZBV:



Aspc

Firma:

Strana: 14

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 190077_ZBV II/345 GJ - Ždírec nad D propustek 345-039P, Bilek, PROJ
Objekt: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek
Rozpočet: SO 101 Propustek 345-039P, Bilek

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV	ZBV/		7,00		10 850,00
		Vícepráce RDS: 24,00-17,00=7,00 [A]				
		aktuální množství		24,00		37 200,00
49 91839		PROPUSTY Z TRUB DN PŘES 1600MM Nosná konstrukce-ocelový tubus z vnitřního plechu (6+6+5,07)m - 2 spojky, včetně PKO tubusu tl. plechu 3,0mm, ocel S250GD, velikost vlny 68x13mm rozměr propustku 1890/1550mm včetně seřízení ve sklonu svahu	M	17,07	43 179,00	737 065,53
50 919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM příčná spára - na začátku a konci úpravy 10*2=20,00 [A]	M	20,00	127,00	2 540,00
51 931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	20,00	435,00	8 700,00
52 96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC bourání stávajícího propustku z kamene včetně odvozu na skládku bourání propustku 1,3*10=13,00 [A] čelo a římsa 7*3,9=27,30 [B] Celkem: A+B=40,30 [C]	M3	40,30	1 988,00	80 116,40
9		Ostatní konstrukce a práce				1 311 911,43

Celkem: 4 735 034,39

