

Dodatek č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

kterou uzavřeli

na straně jedné: **Mikroregion Pernštejn**
IČO: 75123827, **DIČ:** CZ75123827
se sídlem: Nedvědice 42, 592 62
zastoupený: Ing. Pavlem Vejrostou, předsedou svazku
bankovní účet číslo: 185807352/0600
- dále jen objednatel -

a

na straně druhé: **SPH stavby s.r.o.**
IČO: 26230470, **DIČ:** CZ26230470
sídlo: Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
zápis v rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 38708
zastoupen: Ing. arch. Petrem Horáčkem, jednatelem nebo Ing. Radkem Pospíšilem,
jednatelem
bankovní účet číslo: 27-3948420257/0100
- dále jen zhotovitel -

Smluvní strany se oboustranně dohodly na následujících změnách a doplněních smlouvy o dílo „Chodník Černvír-Nedvědice – I. Etapa“ uzavřené dne 15.6.2018.

S ohledem na změnu předmětu díla specifikovanou v přiloženém položkovém rozpočtu stavby uzavírají smluvní strany tento dodatek č. 1, jejímž prostřednictvím upravují cenu díla.

III. Cena díla

3.1. Celková cena díla byla dohodnuta ve výši:

Původní cena díla bez DPH	2 158 507,01 Kč
Měněpráce	212 003,34 Kč
Nová cena díla – dodatek č.1	1 946 503,67 Kč
DPH ve výši 21%	408 766,00 Kč
Cena díla včetně DPH	2 355 270,00 Kč

Ostatní ustanovení

- Tento dodatek č. 1 nabývá účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- Tento dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 exemplářích s platností originálu, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží po dvou podepsaných výtiscích.
- Obě smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto dodatku podpisem svých určených zástupců.
- Ostatní ujednání smlouvy o dílo tímto dodatkem nedotčené zůstávají v platnosti.

V Nedvědici dne 21.9.2018

Za objednatele:

Mikroregion Pernštejn
dobrovolný svazek obcí
592 62 Nedvědice 42
IČO: 751 23 827
Ing. Pavel Vejrosta
předseda

Za zhotovitele



Stavíme na
pevných základech

17

SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem
DIČ CZ26230470
tel. +420 566 560 941
www.sph-stavby.cz

Ing. arch. Petr Horáček
jednatel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **20180160B Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa**

Objednatel: **Mikroregion Pernštejn**
Nedvědice 42
59262 Nedvědice

IČO: **75123827**
 DIČ: **CZ75123827**

Zhotovitel: **SPH stavby s.r.o.**
Průmyslová 1414
59301 Bystřice nad Pernštejnem

IČO: **26230470**
 DIČ: **CZ26230470**

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 798 429,77
PSV			17 498,90
MON			29 325,00
Vedlejší náklady			51 250,00
Ostatní náklady			50 000,00
Celkem			1 946 503,67

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 946 503,67 CZK
Základní DPH	21 %	408 766,00 CZK
Zaokrouhlení		0,33 CZK

Cena celkem s DPH

2 355 270,00 CZK

v

Bystřice n. P.

dne

21. 9. 2018



Stavíme na
pevných základech

17

SPH stavby s.r.o. DIČ CZ26230470
 Průmyslová 1414, CZ 593 01 tel. +420 566 560 941
 Bystřice nad Pernštejnem www.sph-stavby.cz

Za zhotovitele



Mikroregion Pernštejn
 dobrovolný svazek obcí
 592 62 Nedvědice 42
 IČO: 751 23 827

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	101 250	21 263	122 513	5
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	101 250	21 263	122 513	5
SO 101	Chodník pro pěší	0	928 524	194 990	1 123 514	48
SO 101-E	Chodník pro pěší - část E	0	317 019	66 574	383 593	16
SO 101-F	Chodník pro pěší - část F	0	611 504	128 416	739 920	31
SO 102	Opěrné zdi a zpevnění svahů	0	434 151	91 172	525 323	22
SO 102.1	Opěrná zeď 05	0	434 151	91 172	525 323	22
SO 301	Vodohospodářské stavby	0	482 579	101 342	583 921	25
SO 301.E	Vodohospodářské stavby_část E	0	131 644	27 645	159 289	7
SO 301.F	Vodohospodářské stavby_část F	0	350 936	73 696	424 632	18
Celkem za stavbu		0	1 946 504	408 766	2 355 269	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			370 690,84	19
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			52 991,98	3
21a	Drenáže	HSV			666,00	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			302 737,13	16
4	Vodorovné konstrukce	HSV			19 458,88	1
5	Komunikace	HSV			460 818,91	24
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 578,16	0
8	Trubní vedení	HSV			130 363,41	7
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			162 650,00	8
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			167 376,13	9
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			22 116,59	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			5 747,04	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 000,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			6 125,00	0

97	Prorážení otvorů	HSV			409,50	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			69 633,50	4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			17 498,90	1
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			29 325,00	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			14 066,70	1
VN	Vedlejší náklady	VN			51 250,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			50 000,00	3
Cena celkem					1 946 503,67	100

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						51 250,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	1 250,00	1 250,00
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
5	005127 RT	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
						50 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				
6	00511T	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
8	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 101	Chodník pro pěší
R:	SO 101-E	Chodník pro pěší - část E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						92 876,25
Díl: 1		Zemní práce				
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	182,95100	55,00	10 062,31
2	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z, drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky	m2	11,70000	38,00	444,60
3	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	6,00000	60,00	360,00
4	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3	m3	60,28270	160,00	9 645,23
5	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	12,05650	25,00	301,41
6	122302201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 do 100 m3	m3	60,28270	240,00	14 467,85
7	122302209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 příplatek za lepivost horniny	m3	12,05650	30,00	361,70
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	149,45240	40,00	5 978,10
9	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	91,67840	75,00	6 875,88
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	241,13080	40,00	9 645,23
11	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou, mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard přes 96 do 100 % PS	m3	28,88700	70,00	2 022,09
12	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných	m3	91,67840	18,00	1 650,21
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	178,13650	15,00	2 672,05
14	182001112R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2	m2	178,13650	30,00	5 344,10
15	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny	m2	121,32540	35,00	4 246,39
16	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150, mm	m2	121,32540	35,00	4 246,39
17	183405213R00	Výsev travníku hydroosevem na písky	m2	204,85700	25,00	5 121,43
18	185803112R00	Ošetření travníku na svahu 1:2	m2	204,85700	6,00	1 229,14
19	100-001	Statické zkoušky hutnění pláně	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
20	100-002	Přehutnění plochy na 30 MPa	m2	204,85700	15,00	3 072,86
21	00572420	směs travní parková, dekorativní	kg	10,75500	105,00	1 129,28
						34 579,87
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
22	289971231R00	Zřízení vrstvy z geotext. sklon do 1:1 š.do 3 m	m2	204,85700	25,00	5 121,43
23	289 97-0111.RX0	Geosyntetikum tl.5-15 mm, (odvodnění stmelené vrstvy)	m2	204,85700	50,00	10 242,85
24	289-001	Příplatek za upevnění geomříže, 10 skob/10m2	m2	204,85700	30,00	6 145,71
25	69310353	georohož HDPE + PE; plošná hmotnost 320 g/m2; pevnost při přetržení - podélně 3,4 kN/m; pevnost při přetržení - příčně 3,0 kN/m; min. tažnost 25 %; tl = 25,0 mm	m2	225,34270	58,00	13 069,88
						666,00
Díl: 21a		Drenáže				
26	212752112R00	Trativody z drenážních trubek DN od 80 do 100 mm	m	3,70000	180,00	666,00
						6 103,60
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
27	338920021R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 60 cm	m	1,26000	980,00	1 234,80

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 101	Chodník pro pěší
R:	SO 101-E	Chodník pro pěší - část E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
28	338920022R00	Osazení betonové palisády, š. do 20 cm, dl. 90 cm	m	1,44000	1 020,00	1 468,80
29	338-001	Příplatek za zkrácení betonových palisád na, požadovanou délku	kus	11,00000	90,00	990,00
30	592-28409	Palisáda přírodní 18x12x60 cm	kus	7,00000	150,00	1 050,00
31	592-28410	Palisáda přírodní 18x12x80 cm	kus	8,00000	170,00	1 360,00
Díl: 5 Komunikace						131 049,17
32	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	367,76100	106,50	39 166,55
33	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	31,60000	177,50	5 609,00
34	567122114R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	47,92000	258,00	12 363,36
35	569903311R00	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	2,88870	250,00	722,18
36	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm	m2	11,70000	320,00	3 744,00
37	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	104,89500	210,00	22 027,95
38	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	47,92000	220,00	10 542,40
39	596215025R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za kladení dlažby tloušťky 60 mm, do100 m2	m2	104,89500	25,00	2 622,38
40	596215028R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 60 mm	m2	104,89500	10,00	1 048,95
41	596215029R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 6 mm	m2	104,89500	10,00	1 048,95
42	596215045R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za kladení dlažby tloušťky 80 mm, do100 m2	m2	47,92000	25,00	1 198,00
43	596215048R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více barev dlažby tloušťky 80 mm	m2	9,48000	10,00	94,80
44	596215049R00	Kladení zámkové dlažby do drtě příplatek za více tvarů dlažby tloušťky 80 mm	m2	9,48000	10,00	94,80
45	592-45264	Dlažba zámková červená pro nevidomé 20x10x8 cm	m2	9,95400	550,00	5 474,70
46	592-45266	Dlažba zámková přírodní 20x10x8 cm	m2	40,36200	190,00	7 668,78
47	592-45308	Dlažba zámková přírodní 20x10x6 cm	m2	110,13980	160,00	17 622,37
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						33 922,95
48	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože, z betonu prostého C 12/15	m	96,29000	215,00	20 702,35
49	919 73-5123.RX0	Řezání betonových obrubníků	m	6,01810	500,00	3 009,05
50	59217421	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	97,25290	105,00	10 211,55
Díl: 97 Prorážení otvorů						409,50
51	979071121R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	11,70000	35,00	409,50
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						15 556,65
52	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	194,45818	80,00	15 556,65
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						1 855,38
53	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,21000	120,00	385,20
54	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	60,99000	12,00	731,88

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 101	Chodník pro pěší
R:	SO 101-E	Chodník pro pěší - část E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
55	979999999R00	Poplatek za skládku sutí s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	3,21000	150,00	481,50
56	979088212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	3,21000	80,00	256,80

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 102	Opěrné zdi a zpevnění svahů
R:	SO 102.1	Opěrná zeď 05

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						130 181,78
Díl: 1	Zemní práce					
1	132301112R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm nad 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	117,39200	280,00	32 869,76
2	132301119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	23,47840	100,00	2 347,84
3	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	208,22000	100,00	20 822,00
4	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	208,22000	50,00	10 411,00
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	117,39200	75,00	8 804,40
6	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	192,09600	40,00	7 683,84
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	42,68800	75,00	3 201,60
8	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	234,78400	40,00	9 391,36
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	42,68800	18,00	768,38
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	74,70400	150,00	11 205,60
11	100-001	Statické zkoušky pláně	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00
12	103-64200	Jílovitá zemina - těžení, úprava, naložení, dovoz	m3	74,70400	250,00	18 676,00
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					257 017,61
13	327323129R00	Zdi a valy z betonu železového	m3	33,66810	3 350,00	112 788,14
14	327351211R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m zřízení	m2	185,78420	450,00	83 602,89
15	327351221R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m odbednění	m2	185,78420	150,00	27 867,63
16	327366111R00	Výztuž opěrných zdí, ocel 10 505 (R), D do 12 mm	t	1,13000	24 500,00	27 685,00
17	327368211R00	Výztuž opěrných zdí svařovanou sítí z ocel. drátů	t	0,20710	24 500,00	5 073,95
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					2 578,16
18	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20	m3	0,69680	2 950,00	2 055,56
19	631319151R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm	m3	0,69680	750,00	522,60
Díl: 8	Trubní vedení					4 010,67
20	871218111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 90 mm	m	10,00000	15,00	150,00
21	871219111R00	Kladení dren. potrubí bezvýkop., flex.PVC, bez obs.	m	37,84000	20,00	756,80
22	28611232	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; korugovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 80,0 mm	m	10,15000	22,00	223,30
23	28611235	trubka plastová drenážní PVC-U; ohebná; korugovaná; perforovaná po celém obvodu; DN 160,0 mm	m	38,40760	75,00	2 880,57
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					2 491,28
24	931961115R00	Vložky do dilat. spár svislé z miner. plsti a PPS z polystyrenu, tloušťky 30 mm	m2	1,67200	1 490,00	2 491,28
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy					5 747,04
25	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	88,41600	65,00	5 747,04
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					10 000,00

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 102	Opěrné zdi a zpevnění svahů
R:	SO 102.1	Opěrná zeď 05

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
26	950-001	Osazení drenáže do betonu se zajištěním polohy	kus	20,00000	500,00	10 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						22 124,38
27	998152121R00	Přesun hmot pro oplocení a objekty zvláštní, monol. vodorovně do 50 m výšky do 3 m	t	221,24384	100,00	22 124,38

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 301	Vodohospodářské stavby
R:	SO 301.E	Vodohospodářské stavby_část E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						5 634,29
Díl: 1		Zemní práce				
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	3,96000	55,00	217,80
2	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	5,95580	180,00	1 072,04
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,19120	25,00	29,78
4	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,48900	280,00	416,92
5	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	0,29780	30,00	8,93
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	13,53600	70,00	947,52
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	13,53600	20,00	270,72
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	7,44480	75,00	558,36
9	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	12,37100	40,00	494,84
10	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2,51860	75,00	188,90
11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	7,44480	40,00	297,79
12	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	2,51860	18,00	45,33
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,92620	150,00	738,93
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,92460	180,00	346,43
						1 886,58
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
15	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm	m3	0,19800	620,00	122,76
16	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu, prostého třídy C 12/15	m3	0,39600	2 390,00	946,44
17	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	0,34200	2 390,00	817,38
						50 800,00
Díl: 5		Komunikace				
18	597101030RAA	Odvodňovací žláby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky, roštu a žlabu, pro zatížení C250	m	13,00000	3 100,00	40 300,00
19	597103010RAA	Vpusť k žlabu polymerbetonová A 15 - C 250 kN, včetně dodávky vpusti s košíkem RONN	kus	3,00000	3 500,00	10 500,00
						43 211,49
Díl: 8		Trubní vedení				
20	831312121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 150 mm	m	3,60000	150,00	540,00
21	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení, kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	6,00000	500,00	3 000,00
22	837312221RT2	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých včetně dodávky oblouku DN 150 mm	kus	9,00000	450,00	4 050,00
23	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	3,60000	100,00	360,00

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 301	Vodohospodářské stavby
R:	SO 301.E	Vodohospodářské stavby_část E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
24	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 16/20	m3	0,58500	2 450,00	1 433,25
25	890-001	Napojení kameninových přípojek na stávající, kanalizaci z kameniny DN300 dle projektu	kus	3,00000	3 500,00	10 500,00
26	894 41-0010.VAA	D+M uličních vpustí rozměru 500x500 mm, komplet.s mříží, včetně přípojky a zemích prací	kus	3,00000	7 250,00	21 750,00
27	59710632	trouba kameninová DN 150,0 mm; l = 1000,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	m	3,94560	400,00	1 578,24
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						28 800,00
28	900-001	Přechodné dopravní značení	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00
29	900-002	Vyřízení zvláštního užívání místních komunikací, (projednání na DI, odboru dopravy, OÚ)	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
30	900-003	Vyhledání místa napojení+ostatní práce s napojením, na stávající řad+všechny související práce a, dod.	kus	6,00000	750,00	4 500,00
31	900-004	Prohlídka potrubí kamerou	m	3,60000	500,00	1 800,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 311,21
32	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	16,39015	80,00	1 311,21

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 301	Vodohospodářské stavby
R:	SO 301.F	Vodohospodářské stavby_část F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						43 746,77
Díl: 1		Zemní práce				
1	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	17,60000	55,00	968,00
2	120901111R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ze zdiva kamenného, na maltu vápennou, pneumatickým,	m3	1,50000	700,00	1 050,00
3	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	10,25740	650,00	6 667,31
4	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně	m3	6,02420	750,00	4 518,15
5	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	26,47040	180,00	4 764,67
6	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3,	m3	5,29410	25,00	132,35
7	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	6,61760	280,00	1 852,93
8	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 4,	m3	1,32350	30,00	39,71
9	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	80,51200	70,00	5 635,84
10	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m	m2	80,51200	20,00	1 610,24
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	49,36960	75,00	3 702,72
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	82,39400	40,00	3 295,76
13	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	11,19360	75,00	839,52
14	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	49,36960	40,00	1 974,78
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	11,19360	18,00	201,48
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,02440	150,00	4 953,66
17	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,55360	180,00	1 539,65
						39 615,92
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
18	380316132R00	Kompletní konstrukce z betonu prostého vodostavebního třídy C 25/30, vliv prostředí XF1, tloušťky, konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	3,91730	3 300,00	12 927,09
19	380321221R00	Kompletní konstrukce z betonu železového třídy C 12/15, tloušťky konstrukce od 80 do 150 mm	m3	0,69340	2 670,00	1 851,38
20	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, vodostavebního, ploch rovinných, zřízení	m2	22,20000	450,00	9 990,00
21	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, vodostavebního, ploch rovinných, odbednění	m2	22,20000	150,00	3 330,00
22	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505	t	0,47010	24 500,00	11 517,45
						17 572,30
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
23	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,88000	620,00	545,60
24	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty, z betonu, prostého třídy C 12/15	m3	1,76000	2 390,00	4 206,40

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 301	Vodohospodářské stavby
R:	SO 301.F	Vodohospodářské stavby_část F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
25	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15	m3	1,52000	2 390,00	3 632,80
26	465511514R00	Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 40 cm	m2	3,75000	2 450,00	9 187,50
Díl: 5 Komunikace						52 840,00
27	597101030RAA	Odvodňovací žlaby komunikací a zpevněných ploch žlab odvodňovací polymerbetonový včetně dodávky, roštu a žlabu, pro zatížení C250	m	11,40000	3 100,00	35 340,00
28	597103010RAA	Vpusť k žlabu polymerbetonová A 15 - C 250 kN, včetně dodávky vpusti s košíkem RONN	kus	5,00000	3 500,00	17 500,00
Díl: 8 Trubní vedení						83 141,25
29	831312121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 150 mm	m	16,00000	150,00	2 400,00
30	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení, kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	11,00000	500,00	5 500,00
31	837312221RT2	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých včetně dodávky oblouku DN 150 mm	kus	15,00000	450,00	6 750,00
32	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	16,00000	100,00	1 600,00
33	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,00000	420,00	420,00
34	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým třídy C 16/20	m3	0,51300	2 450,00	1 256,85
35	890-001	Napojení kameninových přípojek na stávající, kanalizaci z kameniny DN300 dle projektu	kus	5,00000	3 500,00	17 500,00
36	890-002	Výšková úprava včetně úprav okolo všech, stávajících vodárenských prvků (poklopů)	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
37	894 41-0010.VAA	D+M uličních vpustí rozměru 500x500 mm, komplet.s mříží, včetně přípojky a zemích prací	kus	5,00000	7 250,00	36 250,00
38	55241713	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00
39	59710632	trouba kameninová DN 150,0 mm; l = 1000,0 mm; spoj F; FN 34 kN/m	m	17,53600	400,00	7 014,40
Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání						38 750,00
40	900-001	Přechodné dopravní značení	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00
41	900-002	Vyřízení zvláštního užívání místních komunikací, (projednání na DI, odboru dopravy, OÚ)	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
42	900-003	Vyhledání místa napojení+ostatní práce s napojením, na stávající řad+všechny související práce a, dod.	kus	11,00000	750,00	8 250,00
43	900-004	Prohlídka potrubí kamerou	m	16,00000	500,00	8 000,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						30 250,00
44	919411111R00	Čelo propustku z prostého betonu z trub DN 300 až 500 mm	kus	1,00000	27 500,00	27 500,00
45	919511011R00	Zřízení potrubního propustku z beton. trub DN 400	m	1,00000	2 000,00	2 000,00
46	919-001	Řezání ŽB potrubí DN 400 mm	m	1,00000	750,00	750,00
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						19 625,31
47	935112111R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových, tvárnic, šířky do 500 mm	m	39,06000	225,00	8 788,50

Položkový rozpočet

S:	20180160B	Chodník Černvír - Nedvědice - I. Etapa
O:	SO 301	Vodohospodářské stavby
R:	SO 301.F	Vodohospodářské stavby_část F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
48	592275202	tvárnice příkopová beton; l = 330,0 mm; š = 250 mm; š1 = 210 mm; h = 20,0 mm	kus	159,36480	68,00	10 836,81
						5 987,70
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
49	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	74,84624	80,00	5 987,70
						17 498,90
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
50	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	132,60000	1,50	198,90
51	767-001	D+M vyjímatelná pozinkovaná ocelová nátoková, mříž 860x600 mm	kus	1,00000	3 800,00	3 800,00
52	767-002	D+M ocelové zábradlí výšky 950 mm, žárový pozink	m	4,50000	3 000,00	13 500,00
						1 907,40
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
53	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,30000	120,00	396,00
54	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	62,70000	12,00	752,40
55	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	3,30000	150,00	495,00
56	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	3,30000	80,00	264,00

