

Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo
uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.
(dále jen občanský zákoník)
č. 030/2017

„Letovice, ul. Alšova - Oprava místní komunikace“ - část SO 101

I.
Smluvní strany

1. Objednatel:

Město Letovice

se sídlem: Masarykovo náměstí 210/19, 679 61 Letovice

IČO: 00280518

DIČ: CZ00280518

Zastoupená: Vladimír Stejskal, starosta

Dále oprávnění jednat ve věcech smlouvy: Vladimír Stejskal, starosta

Kontaktní osoby:

- ve věcech smluvních: Vladimír Stejskal, starosta

- ve věcech technických: Ing. Andrea Ježková

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

Číslo účtu: 820631/0100

Telefon, fax, e-mail: 516 482 252

Kontaktní e-mail: podatelna@letovice.net

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel:

HOLAS CZ s.r.o.

se sídlem: Lazinov 97, 679 62 Křetín

Statutární zástupce: Miroslav Holas, jednatel

Zmocněná osoba: Miroslav Holas, jednatel

IČ: 26276569

DIČ: CZ26276569

zapsán v Obchodním rejstříku KS v Brně, spisová značka C 41443

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Miroslav Holas, jednatel

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických a realizačních: Miroslav Holas

Dušan Henek

Bankovní spojení: Equa bank a.s.

Číslo účtu: 1017532921/6100

(dále jen zhotovitel)

Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1, kterým se mění ujednání smlouvy o dílo č. 030/2017 ze dne 19.2.2018.

Článek I. předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly, že článek **III. Předmět smlouvy** se v bodě č.1 po vzájemné dohodě rozšiřuje o vícepráce spočívající v provedení:

- 1) sanace neúnosného podloží - odtěžení dalších 0,4 m zeminy a její náhrada únosným zhutněným materiálem – šterkodrtí ve dvou vrstvách včetně souvisejících prací
- 2) vyvedení kanalizačních přípojek pro 7 RD, které budou ukončené za chodníkem revizní plast.šachtou včetně souvisejících prací

V článku **V. Cena díla** se na základě cenové nabídky zhotovitele zpracované dle výkazu výměr předaných objednatelem zvyšuje v bodě 2. nabídková cena za dodávku předmětu plnění o objednatelem požadované vícepráce. Položkové rozpočty víceprací tvoří nedílnou součást tohoto dodatku.

Nabídková cena za dodávku předmětu plnění v Kč v rozsahu dodatku č. 1

Rekapitulace cenové nabídky	Celková cena bez DPH	DPH 21 %	Celková cena s DPH
Letovice, ul. Alšova - Oprava místní komunikace - část SO 101 včetně povinné rozpočtové rezervy ve výši 5% z ceny díla bez DPH bez rezervy	1.341.053,- Kč	281.622,- Kč	1.622.675,- Kč
Sanace neúnosného podloží	357.557,-	75.087,-	432.644,-
Vyvedení kanalizačních přípojek	213.443,-	44.823,-	258.266,-
Celkem cena	1.912.053,-	401.531,-	2.313.585,-

V článku **VI. Termín plnění** se na základě výše uvedených víceprací a aktualizovaného harmonogramu mění bod 3. následovně:

3. Zhotovitel se zavazuje provést a protokolárně předat řádně dokončené dílo v celém rozsahu **nejpozději do 140 kalendářních dnů od předání staveniště**, o tomto sepíše obě smluvní strany předávací protokol, který bude obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků.

Článek II. Závěrečná ujednání dodatku

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, a že byl uzavřen po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a jeho autentičnost stvrzují svými podpisy.
2. Osoby podpisující tento dodatek svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
3. Ostatní části smlouvy o dílo vedené pod č. 030/2017 ze dne 19.2.2018 zůstávají v platnosti a beze změny.

4. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
5. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

Doložka podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích:

Tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. 030/2017 ze dne 19.2.2018 byl projednán a schválen kolektivním orgánem Objednavatele, tzn. že dodatek ke smlouvě o dílo schválila Rada města Letovice na 84. schůzi Rady města Letovice konané dne 2.5.2018 usnesením číslo 2018-RM-84-34.

Přílohy: Příloha č. 1 - Oceněný výkaz výměr
Příloha č. 2 - Harmonogram výstavby

V Letovicích dne 10.5.2018

V Lázínově dne 10.5.2018

Za Objednatele:

Za zhotovitele:



Vladimír Stejskal
starosta

MĚSTO LETOVICE
Masarykovo nám. 19, 679 61 Letovice
IČ: 00280518, DIČ: CZ00280518
(1)



Miroslav Holas
jednatel

HOLAS CZ s.r.o.
Lázínov 97, 679 62 KŘETÍN
Tel.: 516 470 460
DIČ: CZ26274569

100-443887-100

Položkový rozpočet stavby

Stavba: 0053 Letovlice Ul. Alšova sanace vozovky U Hájku-Smetanova

Objekt: 101 Sanace vozovky úsek u Hájků-Smetanova

Rozpočet: 003 Nabídka

Objednatel: Město Letovice

 $\text{I}\ddot{\text{C}}\text{O:}$

DÍČ:

Zhotovitel: HOLAS CZ s.r.o.

|čO:

DÍČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			357 556,64
-----	--	--	------------

PSV			0,00
-----	--	--	------

MON			0.00
-----	--	--	------

Vedlejší náklady			0,00
------------------	--	--	------

Ostatní náklady			0,00
-----------------	--	--	------

Celkem			357 558,64
---------------	--	--	-------------------

Rekapitulasi dan

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
-------------------------	------	----------

Snížená DPH	15 %	0.00 CZK
--------------------	-------------	-----------------

Základ pro základní DPH	21 %	357 556,64 CZK
-------------------------	------	----------------

Základní DPH	21 %	75 087,00 CZK
--------------	------	---------------

Zaokrouhlení	0,36 CZK
---------------------	-----------------

Cena celkem s DPH	432 644,00 CZK
--------------------------	-----------------------

V

dne

11.5.2018

HOLAS C2 s.r.o.

Lažinų 97, 679 62

Tel.: 516 470 460

DIČ: CZ6276349

Za zhotovitele

MĚSTO I. TOVICE

679 61 Letovice
C: 770032201

C: CZ00280518 (1)

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			70 209,94	20
16	Přemístění výkopku	HSV			48 955,20	14
5	Komunikace	HSV			197 400,00	55
99	Staveništní přesun hmot	HSV			38 303,50	11
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			2 688,00	1
Cena celkem					357 556,64	100

10.1. 57 2021
10.1. 57 2021
10.1. 57 2021

Položkový rozpočet

S:	0053	Letovice Ul. Alšova sanace vozovky U Hájku-Smetanova
O:	101	Sanace vozovky úsek u Hájku-Smetanova
R:	003	Nabídka

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				70 209,94
1	113107132R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.30 cm	m2	35,00000	841,00	29 435,00
2	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině 3 příplatek k cenám za lepidlost hominy	m3	94,75200	22,00	2 084,54
		315,84*0,3		94,75		
3	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v homině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	315,84000	100,00	31 584,00
		789,6*0,4		315,84		
4	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	789,80000	9,00	7 106,40
Díl: 16		Přemístění výkopku				48 955,20
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	315,84000	120,00	37 900,80
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m přes 10 000, m z hominy 1 až 4	m3	315,84000	15,00	4 737,80
7	199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4	m3	315,84000	20,00	6 316,80
Díl: 5		Komunikace				197 400,00
8	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	789,80000	120,00	94 752,00
		A1 : 271*1,2		325,2		
		D3 : 387*1,2		464,4		
9	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 200 mm	m2	789,80000	130,00	102 648,00
		A1 : 271*1,2		325,2		
		D3 : 387*1,2		464,4		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				38 303,50
10	998222011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt z kameniva jakékoliv délky objektu	t	696,42720	55,00	38 303,50
		696,4272		696,43		
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				2 688,00
11	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	33,60000	40,00	1 344,00
12	979990103R00	Poplatek za skládku sutí - beton	t	33,60000	40,00	1 344,00

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **0052** **Letovice, ul. Alšova kanalizace**

Objednatel: **Město Letovice**

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **HOLAS CZ s.r.o.**

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			520 017,46
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			520 017,46

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	520 017,46 CZK
Základní DPH	21 %	109 204,00 CZK

Zaokrouhlení **-0,46 CZK**

Cena celkem s DPH **629 221,00 CZK**

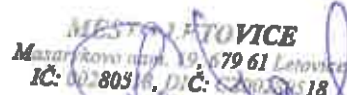
v

dne

11.5.2018


HOLAS CZ s.r.o.
 Lazinov 97, 679 62 KŘETÍN
 Tel.: 516 470 460
 DIČ: CZ26274569

Za zhotovitele


MĚSTO LETOVICE
 Masarův nám. 19, 679 61 Letovice
 IČ: 003 803 16, DIČ: CZ00380316

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U H	0	520 017	109 204	629 221	100
04	Oprava jednotné kanalizace-hradí VAS	0	306 575	64 381	370 955	59
05	Kanalizační přípojky-hradí Letovice	0	213 443	44 823	258 266	41
Celkem za stavbu		0	520 017	109 204	629 221	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			68 172,08	13
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			9 930,60	2
15	Roubení	HSV			37 179,72	7
16	Přemístění výkopku	HSV			97 112,89	19
17	Konstrukce ze zemin	HSV			90 101,09	17
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 383,50	1
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			14 737,32	3
87	Potrubí z trub z plastických hmot	HSV			67 027,20	13
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			103 823,00	20
97	Prorážení otvorů	HSV			2 976,83	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			24 573,23	5
Cena celkem					520 017,46	100

JANA ŠPUNDAŘOVÁ
 PRŮJEDY A VÝKRESY
 2023 1 11 11:52:11
 100%

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	04	Oprava jednotné kanalizace - hradí VAS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				40 873,58
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v homině 3, hloubení ručně a strojně	m3	41,96000	807,00	33 861,72

š6 : 2*2*3

12

š7 : 2*2*2,71

10,84

š8 : 2*2*2,67

10,68

š9 : 2*2*2,11

8,44

2	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za leplivost, v homině 3,	m3	12,58800	50,80	639,47
		41,96*0,3		12,59		

3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v homině 3, hloubení strojně	m3	40,64800	147,50	5 995,58
		50,81*0,8		40,65		

4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za leplivost, v homině 3,	m3	12,19440	30,90	376,81
		40,648*0,3		12,19		

Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				9 930,60
5	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	1,62000	6 130,00	9 930,60

Díl: 15		Roubení				26 317,72
6	151101102R00	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	184,04000	90,00	16 563,60

stoka : 50,1*2

100,2

š6 : (2*3)*4

24

š7 : (2*2,7)*4

21,6

š8 : (2*2,67)*4

21,36

š9 : (2,11*2)*4

16,88

7	151101112R00	Odstanění pažení a rozepnutí rýh příložené, hloubky do 4 m	m2	184,04000	53,00	9 754,12
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------

Díl: 16		Přemístění výkopku				46 433,95
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	82,60800	261,00	21 560,69
		41,96+40,648		82,61		

9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000, m z hominy 1 až 4	m3	82,60800	20,60	1 701,72
---	--------------	--	----	----------	-------	----------

10	199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4	m3	82,60800	280,50	23 171,54
----	--------------	---------------------------------	----	----------	--------	-----------

Díl: 17		Konstrukce ze zemín				32 797,53
11	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,16000	109,00	2 851,44

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

12	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	8,18700	485,00	3 970,70
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

0,6*0,8*20

9,6

odpočet potrubí : -1,413

-1,41

13	583314004R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	42,27456	524,00	22 151,87
		26,16*1,6*1,01		42,27		

14	58337345R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	13,23019	289,00	3 823,52
		8,187*1,6*1,01		13,23		

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	04	Oprava jednotné kanalizace - hradí VAS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				4 383,50
15	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky do 100 mm	kus	7,00000	169,50	1 186,50
16	452112121R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklapy a mříže výšky přes 100 do 200 mm	kus	3,00000	265,00	795,00
17	59224176R	prstavec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,0 mm	kus	3,00000	271,00	813,00
88 : 1				1		
88 : 2				2		
18	59224348.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,0 mm	kus	2,00000	209,50	419,00
87 : 1				1		
89 : 1				1		
19	59224349.AR	prstavec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,0 mm	kus	5,00000	234,00	1 170,00
86 : 2				2		
87 : 2				2		
89 : 1				1		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				5 448,29
20	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze štěrku DN 0+63 mm	m3	2,20900	1 044,00	2 306,20
lože pod šachty : 2,35*2,35*0,1*4				2,21		
21	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	1,92000	1 121,00	2 152,32
0,8*0,12*20				1,92		
22	583312004R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	3,10272	319,00	989,77
1,92*1,6*1,01				3,1		
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				42 087,00
23	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	20,00000	40,00	800,00
24	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	6,00000	162,00	972,00
25	286111931R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 10,00 mm; l = 1 000,0 mm	kus	20,00000	1 232,00	24 640,00
26	286506131R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 160 mm; SDR 34,0; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0, mm; DN2 150 mm	kus	5,00000	2 565,00	12 825,00
27	286506132R	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 315 mm; d2 = 200 mm; SDR 34,0; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 300,0, mm; DN2 200 mm	kus	1,00000	2 850,00	2 850,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				85 223,00
28	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	16,00000	456,00	7 296,00
5+8+3				16		
29	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t	kus	4,00000	1 538,00	6 152,00
30	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivé přes 150 kg	kus	5,00000	836,00	4 180,00

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	04	Oprava jednotné kanalizace - hradí VAS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
31	55340322R	poklop kanalizační s tlumič vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez, odvětrání	kus	5,00000	2 060,00	10 300,00

Poklop bude s logem svazku vodáren a kanalizací.

32	59224150R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s, PE poviakem	kus	3,00000	1 003,00	3 009,00
----	-----------	--	-----	---------	----------	----------

§7 : 1

1

§8 : 1

1

§9 : 1

1

33	59224152R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s, PE poviakem	kus	8,00000	1 632,00	13 056,00
----	-----------	--	-----	---------	----------	-----------

§6 : 3

3

§7 : 2

2

§8 : 2

2

§9 : 1

1

34	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE poviakem, kapsové	kus	5,00000	1 706,00	8 530,00
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------

35	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	7 320,00	29 280,00
----	-------------	--	-----	---------	----------	-----------

Dna šachet budou přizpůsobena dle přiloženého situačního výkresu. Pro nápojně přípojky je nutno provést ve dně

36	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	20,00000	171,00	3 420,00
----	-------------	---	-----	----------	--------	----------

3+8+5+4

20

Díl: 97 Prorážení otvorů 2 976,83

37	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámmů, mříží apod. kanalizačních rámmů litinových, z rýhovaného plechu nebo, betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2	kus	5,00000	70,90	354,50
----	--------------	--	-----	---------	-------	--------

38	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	2,59200	683,00	1 770,34
----	--------------	---	---	---------	--------	----------

39	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km, přes 5 km	t	2,59200	28,70	74,39
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

40	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	2,59200	300,00	777,60
----	--------------	---------------------------------------	---	---------	--------	--------

1,62*1,6

2,59

Díl: 99 Staveništní přesun hmot 10 102,70

41	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	81,80325	123,50	10 102,70
----	--------------	--	---	----------	--------	-----------

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	05	Kanalizační přípojky - hradí Město Letovice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				27 298,50
1	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	19,80000	807,00	15 978,60
		1,5*1,5*2,5		5,63		
		(1,5*1,5*1,5)*3		10,13		
		1,5*1,5*1,8		4,05		
2	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	5,70000	50,80	289,56
		19,*0,3		5,7		
3	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	70,36000	147,50	10 378,10
		nové přípojky 3x : 3*(8,1*0,8)		14,64		
		přepojení přípojek (odhad) : 5		5		
		nová sdružená přípojka : 9,4*0,8		7,52		
		nápojení odvodnění křížovátka u hájku : 27*2*0,8		43,2		
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	21,10800	30,90	652,24
		70,36*0,3		21,11		
Díl: 15		Roubení				10 862,00
5	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	120,20000	55,00	6 611,00
		3 x nové přípojky : 6,1*2		12,2		
		odvodnění u hájku : (27*2)*2		108		
6	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	18,80000	90,00	1 692,00
		sdružená přípojka : 9,4*2		18,8		
7	151101111R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	120,20000	13,00	1 562,60
8	151101112R00	Odstanění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m	m2	18,80000	53,00	996,40
Díl: 16		Přemístění výkopku				50 678,94
9	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	90,16000	261,00	23 531,76
		19,8+70,36		90,16		
10	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000, m z hominy 1 až 4	m3	90,16000	20,80	1 857,30
11	199000002R00	Poplatky za skládku hominy 1- 4	m3	90,16000	280,50	25 289,88
Díl: 17		Konstrukce ze zemin				57 303,56
12	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	45,34432	109,00	4 942,53
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		DN 250 : 6,9972*0,8		5,6		
		DN 200 : 5*0,8		4		
		DN 150 : 3*(4,0944*0,8)		9,83		
		odvodnění u hájku : 27*1,2*0,8		25,92		
13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	14,66790	485,00	7 113,93
		DN 150 : 44*0,2224		9,79		
		DN 200 : 9*0,3887		3,32		

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	05	Kanalizační přípojky - hradí Město Letovice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
		DN 250 : 4*0,391		1,56		
14	583314004R	kamenivo přírodní těžené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	73,27642	524,00	38 396,84
		45,34432*1,6*1,01		73,28		
15	58337345R	šterkopísek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	23,70333	289,00	6 850,26
		14,6679*1,6*1,01		23,7		
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				9 289,03
16	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze šterkodrtě Ø+63 mm	m3	0,32000	1 044,00	334,08
		0,8*0,8*0,1*5		0,32		
17	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného Ø+4 mm	m3	5,47200	1 121,00	6 134,11
		(44+9+4)*0,8*0,12		5,47		
18	583312004R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj	t	8,84275	319,00	2 820,84
		5,472*1,6*1,01		8,84		
Díl: 87		Potrubí z trub z plastických hmot				24 940,20
19	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	44,00000	25,20	1 108,80
		3 x nová přípojka : 3*4		12		
		přepojení stáv. přípojky : 4+2+2		8		
		u hájku : 24		24		
20	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	9,00000	30,60	275,40
		nová sdružená přípojka : 4		4		
		přepojení stáv. přípojky : 2		2		
		odvodnění u hájku : 3		3		
21	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	4,00000	40,00	160,00
		nová sdružená přípojka : 4		4		
22	286111901R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 5,50 mm; l = 1 000, ,0 mm	kus	44,00000	333,50	14 674,00
		přípojky : 20		20		
		odvodnění u hájku : 24		24		
23	286111911R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 6,60 mm; l = 1 000, ,0 mm	kus	9,00000	574,00	5 166,00
		přepojení přípojky : 6		6		
		odvodnění u hájku : 3		3		
24	286111921R	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 8,20 mm; l = 1 000, ,0 mm	kus	4,00000	889,00	3 556,00
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				18 600,00
25	894431111RA0	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno přímé, D 110 mm, délka šachtové roury 1,25 m., poklop litina 12,5 t	kus	3,00000	3 580,00	10 740,00
		Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtová roura teleskopická, čtvercový rám do teleskopické				
26	894431122RA0	Šachty plastové plastové šachty z dílců D 315 mm, dno sběrné, D 110 mm, délka šachtové roury 2,00 m., poklop litina 12,5 t	kus	2,00000	3 930,00	7 860,00

Položkový rozpočet

S:	0052	Letovice, ul. Alšova kanalizace
O:	SO 101	Oprava místní komunikace - úsek U Hájku - Smetanova
R:	05	Kanalizační přípojky - hradí Město Letovice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Plastové dno, šachta z korugované trouby, těsnění, šachtové roura teleskopická, čtvercový rám do teleskopické						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				14 470,53
27	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	117,17028	123,50	14 470,53

Harmonogram prací

Letovice, ul. Alšova SO 101- oprava místní komunikace

etapy	týden																			
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Příprava území																				
Odstranění podkladních vrstev																				
Sanace podloží																				
Přerušení stavby																				
Oprava kanalizace																				
Kanalizační přípojky																				
Provádění odvodnění komunikace,																				
Provádění podkladních vrstev vozovky																				
Provádění podkladních vrstev chodníků																				
Kladení obrubníků																				
Dláždění chodníku																				
Pokládka živých vrstev																				
Úklid staveniště , terénní úpravy																				



HOLAS CZ s.r.o.
 Ladov 97, 679 62 KLETŮV
 Tel: 516 470 480
 DIČ: CZ26276569



