

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-000151

Stavba: IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Městys Želetava

Uchazeč:

KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Projektant:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zpracovatel:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2020

IČ:

00290751

DIČ:

IČ:

29259312

DIČ:

CZ29259312

IČ:

18198228

DIČ:

CZ18198228

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 615 595,21

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 615 595,21	969 274,99
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 584 870,20

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-000151

Stavba: IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Místo: Datum: 13.02.2020

Zadavatel: Městys Želetava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtů		4 615 595,21	5 584 870,20
000	Vedlejší a ostatní náklady	82 300,00	99 583,00
SO100	Komunikace	4 003 347,46	4 844 050,43
SO 200	STL plynovod	262 006,65	317 028,05
SO400	Veřejné osvětlení	267 941,10	324 208,73

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky
Objekt:

SO100 - Komunikace

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	13.02.2020
Zadavatel:		IČ:	00290751
Městys Želetava		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	29259312
KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha		DIČ:	CZ29259312
Projektant:		IČ:	18198228
PROfi Jihlava spol. s r.o.		DIČ:	CZ18198228
Zpracovatel:		IČ:	
PROfi Jihlava spol. s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		4 003 347,46	
		Základ daně	Sazba daně
DPH základní		4 003 347,46	21,00%
snížená		0,00	15,00%
Cena s DPH		v CZK 4 844 050,43	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt:

SO100 - Komunikace

Místo:

Datum: 13.02.2020

Zadavatel: Městys Želetava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 003 347,46

HSV - Práce a dodávky HSV

3 997 158,46

1 - Zemní práce	1 434 691,68
2 - Zakládání	31 215,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 185,50
4 - Vodorovné konstrukce	13 684,32
5 - Komunikace pozemní	1 481 780,17
8 - Trubní vedení	564 990,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	413 833,20
997 - Přesun sutě	49 777,69
M - Práce a dodávky M	6 189,00
23-M - Montáže potrubí	6 189,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt: SO100 - Komunikace

Místo:		Datum:	13.02.2020
Zadavatel:	Městys Želetava	Projektant:	PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč:	KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha	Zpracovatel:	PROfi Jihlava spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem 4 003 347,46

D HSV Práce a dodávky HSV 3 997 158,46

D 1 Zemní práce 1 434 691,68

1	K	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm	kus	4,000	150,00	600,00
PP			Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm				
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	3,000	100,00	300,00
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek				
P			Poznámka k položce:☐ Plocha odměřena ze situace CAD				
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	290,000	120,00	34 800,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 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				
4	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	290,000	100,00	29 000,00
PP			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm				
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	121,000	50,00	6 050,00
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
6	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	11,000	150,00	1 650,00
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm				
VV			5.5*2		11,000		
7	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	16,500	100,00	1 650,00
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů				
VV			5.5*3		16,500		
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	305,000	100,00	30 500,00
PP			Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m				
VV			1525*0.2		305,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	1 033,800	120,00	124 056,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		642.8 "kubaturní list		642,800		
	VV		200*0.6 "staničení 0.160-0.178		120,000		
	VV		85*2*0.24 "chodník ke hřbitovu		40,800		
	VV		1154*0.3 "odkop pro sanaci		346,200		
	VV		-290*0.4 "odstranění konstrukce stáv. vozovky		-116,000		
10	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	110,000	500,00	55 000,00
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				
	VV		(11+16.5)*2*2		110,000		
11	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	511,584	150,00	76 737,60
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		14.6*14.6*2.4		511,584		
12	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	53,700	150,00	8 055,00
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3				
	VV		179*0.5*0.6 "drenáže		53,700		
13	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	519,200	150,00	77 880,00
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		380*1.3+7*2+14*0.8*1		519,200		
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	698,020	15,00	10 470,30
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		1.7*205.3*2		698,020		
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	698,020	5,00	3 490,10
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
	VV		1.7*205.3*2		698,020		
16	K	155131312	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochoží sklonu do 1:1 včetně kotvení	m2	150,000	250,00	37 500,00
	PP		Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu přes 1:2 do 1:1				
17	M	69321121	<i>georochož protierozní</i>	m2	150,000	150,00	22 500,00
	PP		georochož protierozní				
	VV		130,434782608696*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		150,000		
18	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	4,000	50,00	200,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
19	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	4,000	50,00	200,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm				
20	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	4,000	50,00	200,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm				
21	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku zhotovitele	m3	1 656,774	55,00	91 122,57
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		1033,8+511,584+53,7+519,2-1,7-459,81		1 656,774		
22	K	162701105.R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku zhotovitele	m3	305,000	55,00	16 775,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na skládku zhotovitele.				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Přesun ornice na mezideponii a zpět na stavbu popř. místo zúrodnění zemědělských ploch.</i>				
23	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	305,000	55,00	16 775,00
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Naložení ornice z mezideponie.</i>				
24	K	171101105	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 103 % PS	m3	1,700	65,00	110,50
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 103 % PS				
	VV		1.7 "viz kuburní list		1,700		
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 656,774	25,00	41 419,35
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	3 313,548	150,00	497 032,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		1656,774*2 'Přepočtené koeficientem množství		3 313,548		
27	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	459,810	85,00	39 083,85
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		519.2-28.5-171.05 "Odvodnění		319,650		
	VV		(2*14.6+2*14.6)*2.4 "Vsakovací nádrž		140,160		
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	171,054	65,00	11 118,51
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Obsypání potrubí strojně drtí fr. 8-16mm</i>				
	VV		219.3*1.3*0.6		171,054		
29	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	342,100	180,00	61 578,00
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
	VV		171,05*2 'Přepočtené koeficientem množství		342,100		
30	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 525,000	30,00	45 750,00
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm				
	VV		337+145*0.5+85*0.5*2 "ozelenění svahů podél komunikací		494,500		
	VV		1030,5 "zúrodnění okolních zemědělských pozemků		1 030,500		
31	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	494,500	50,00	24 725,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
32	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,418	150,00	1 112,70
	PP		osivo směs travní parková				
	VV		494,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,418		
33	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	1 490,000	45,00	67 050,00
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím				
34	K	184818235	Ochrana kmene průměru přes 900 do 1100 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2,000	100,00	200,00
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 900 do 1100 mm				
	D	2	Zakládání				31 215,90
35	K	212572111.R	Vyrovnání pláně pod retenční nádrže ze štěrkopísku tříděného fr. 4/8mm	m3	7,938	550,00	4 365,90
	PP		Vyrovnání pláně pod retenční nádrže ze štěrkopísku tříděného fr. 4/8mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Zřízení vyrovnávacího podkladu pod retenční nádrže z štěrkopísku tl. min. 50mm fr. 4/8mm. Včetně dodávky materiálu pro vyrovnání.				
	VV		(12.6*12.6)*0.05		7,938		
36	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	179,000	150,00	26 850,00
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				7 185,50
37	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	205,300	35,00	7 185,50
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace				
	D	4	Vodorovné konstrukce				13 684,32
38	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	28,509	480,00	13 684,32
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-12 mm				
	VV		219.3*1.3*0.1		28,509		
	D	5	Komunikace pozemní				1 481 780,17
39	K	564681111.R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-200 mm tl 300 mm	m2	1 154,000	150,00	173 100,00
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel.0-200mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Sanace. (čerpáno se souhlasem investora)				
40	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	335,000	100,00	33 500,00
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Chodník				
41	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 324,460	125,00	165 557,50
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ ŠDb				
	VV		1185.2*1.05 "komunikace		1 244,460		
	VV		80 "sjezdy		80,000		
42	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	1 185,240	165,00	195 564,60
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ komunikace				
	VV		1128.8*1.05		1 185,240		
43	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	1 128,750	360,00	406 350,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ komunikace ACP 16+				
	VV		1075*1.05		1 128,750		
44	K	573111115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	1 185,200	25,00	29 630,00
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ komunikace				
45	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	1 128,800	20,00	22 576,00
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>kommunikace</i>				
46	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 075,000	250,00	268 750,00
PP			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuťnění tl. 40 mm				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>kommunikace</i>				
47	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	3,000	4 500,00	13 500,00
PP			Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>Úprava čela propustku. Dlažba z lomového kamene tl.200mm. Podkladní beton C20/25nXF3.</i>				
48	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	335,000	200,00	67 000,00
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
49	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní	m2	339,048	205,00	69 504,84
PP			dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní				
VV			(335-2.6)*1.02		339,048		
50	M	59245006	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2,652	320,00	848,64
PP			dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>červená</i>				
VV			(6.5*0.4)*1.02		2,652		
51	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	80,000	200,00	16 000,00
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2				
VV			80		80,000		
52	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní	m2	72,134	225,00	16 230,15
PP			dlažba skladebná betonová 200x100x80mm přírodní				
VV			(80-9.28)*1.02		72,134		
53	M	59245006(R)	dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	9,466	340,00	3 218,44
PP			dlažba skladebná betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná				
VV			(23.2*0.4)*1.02		9,466		
54	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	3,000	150,00	450,00
PP			Vyplnění spár dlažby (předlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>vyspárováno cementovou maltou M25-XF3</i>				
D	8		Trubní vedení				564 990,00
55	K	812392121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	5,000	200,00	1 000,00
PP			Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub těsněných pryžovými kroužky DN 400				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>Prodloužení propustku vč. seřiznutí nátoky dle sklonu svahu.</i>				
56	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	14,000	150,00	2 100,00
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150				
P			<i>Poznámka k položce:☐</i> <i>vč. tvarovek.</i>				
57	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10	m	14,000	150,00	2 100,00
PP			trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000 mm SN 10				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: □ vč. tvarovek				
58	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	179,000	200,00	35 800,00
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300				
59	M	28617014	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x3000 mm SN 10	m	179,000	800,00	143 200,00
PP			trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x3000 mm SN 10				
60	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	3,000	200,00	600,00
PP			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300				
61	M	28617214	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN150	kus	3,000	1 200,00	3 600,00
PP			odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN150				
62	M	59223005	trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem D 40x250 cm	m	5,000	800,00	4 000,00
PP			trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem D 40x250 cm				
63	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	1 200,00	7 200,00
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400				
64	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	6,000	1 500,00	9 000,00
PP			kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm				
65	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	200,00	400,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm				
66	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	220,00	660,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
67	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	240,00	960,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm				
68	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000	260,00	520,00
PP			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm				
69	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	6,000	900,00	5 400,00
PP			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm				
70	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
PP			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm				
71	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus	6,000	8 600,00	51 600,00
PP			dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm				
72	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	12,000	100,00	1 200,00
PP			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000				
73	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	1 200,00	3 600,00
PP			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální				
74	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	3,000	1 500,00	4 500,00
PP			dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm				
75	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	3,000	1 300,00	3 900,00
PP			skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x555x50mm				
76	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
PP			skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm				
77	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000	1 000,00	3 000,00
PP			prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm				
78	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	3,000	800,00	2 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla				
79	K	895972213.R	Zřízení vsakovací nádrže	kpl	1,000	240 000,00	240 000,00
	PP		Zřízení vsakovací nádrže				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Dodání a osazení kompletní vsakovací nádrže dle specifikace viz. výkres 109</i>				
80	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	6,000	150,00	900,00
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg				
81	M	552414060	<i>poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>3 800,00</i>	<i>22 800,00</i>
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém Bituplan® ACO CityTop Bituplan, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 s odvětráním				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny šachtové poklopy samonivelační systém, třída zatížení D400, včetně adaptačního kroužku poklop s rámem, DN600 s odvětráním</i>				
82	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	150,00	450,00
	PP		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600				
83	M	55242320	<i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>2 400,00</i>	<i>7 200,00</i>
	PP		mříž vtoková litinová prohnutá 500x500mm vč. bet. rámu				
84	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				413 833,20
85	K	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	71,000	1 100,00	78 100,00
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné				
86	K	911331421	Náběh ocelového svodidla oboustranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	8,000	1 300,00	10 400,00
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh oboustranný, délky do 4 m				
87	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	500,00	1 000,00
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
88	M	40445477	<i>značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 500,00</i>	<i>1 500,00</i>
	PP		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 500x500mm				
89	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	150,00	300,00
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky				
90	M	404452250	<i>sloupek Zn 60 - 350</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>150,00</i>	<i>150,00</i>
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350				
91	M	404452400	<i>patka hliníková HP 60</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>150,00</i>	<i>150,00</i>
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé patky hliníkové HP 60				
92	M	404452530	<i>víčko plastové na sloupek 60</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>20,00</i>	<i>20,00</i>
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60				
93	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	390,000	200,00	78 000,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		390			390,000	
94	M	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>	<i>m</i>	<i>318,240</i>	<i>90,00</i>	<i>28 641,60</i>
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
	VV		(390-22-56)*1.02			318,240	
95	M	59217032	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x150mm</i>	<i>m</i>	<i>57,120</i>	<i>70,00</i>	<i>3 998,40</i>
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x150mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		56*1.02		57,120		
96	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	22,000	320,00	7 040,00
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm				
	VV		22		22,000		
97	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	352,000	180,00	63 360,00
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatžením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		3*10+152+170		352,000		
98	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	359,040	80,00	28 723,20
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm				
	VV		352*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		359,040		
99	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	1 154,000	80,00	92 320,00
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2				
100	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	21,500	100,00	2 150,00
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry				
	VV		16.5+5		21,500		
101	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	21,500	80,00	1 720,00
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm				
	VV		16.5+5		21,500		
102	K	935932425.R	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 300 mm s roštem můstkovým z litiny	m	8,200	1 200,00	9 840,00
	PP		Odvodňovací polymerbetonový žlab pro třídu zatížení D 400 vnitřní šířky 300 mm				
	P		Poznámka k položce:☐ Montáž a dodávka žlabu vč. betonového lože.				
103	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	79,000	80,00	6 320,00
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m neznečištěných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m				
104	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	100,00	100,00
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuťnutím s betonovou patkou				
	P		Poznámka k položce:☐ Demontáž a přemístění stávající značky P4				
	D	997	Přesun sutě				49 777,69
105	K	997002511.R	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním na skládku zhotovitele	t	242,818	55,00	13 354,99
	PP		Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním na skládku zhotovitele				
106	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	40,978	150,00	6 146,70
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101				
	VV		242,818-74,24-127,6		40,978		
107	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	74,240	150,00	11 136,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302				
108	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	127,600	150,00	19 140,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	D	M	Práce a dodávky M				6 189,00
	D	23-M	Montáže potrubí				6 189,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
109	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	30,00	30,00
	PP		Příprava pro zkoušku těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				
110	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	205,300	30,00	6 159,00
	PP		Zkouška těsnosti potrubí DN přes 200 do 350				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky
Objekt:

SO 200 - STL plynovod

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Horky	Datum:	13.02.2020
Zadavatel:		IČ:	00290751
Městys Želetava		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	29259312
KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha		DIČ:	CZ29259312
Projektant:		IČ:	18198228
PROfi Jihlava spol. s r.o.		DIČ:	CZ18198228
Zpracovatel:		IČ:	
PROfi Jihlava spol. s r.o.		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			262 006,65
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	262 006,65	21,00%	55 021,40
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			317 028,05
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt:

SO 200 - STL plynovod

Místo:

Horky

Datum:

13.02.2020

Zadavatel:

Městys Želetava

Projektant:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč:

KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Zpracovatel:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

262 006,65

HSV - Práce a dodávky HSV

78 664,15

1 - Zemní práce

71 096,30

4 - Vodorovné konstrukce

1 791,00

8 - Trubní vedení

3 980,00

998 - Přesun hmot

1 796,85

M - Práce a dodávky M

183 342,50

23-M - Montáže potrubí

183 342,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt: SO 200 - STL plynovod

Místo: Horky
Zadavatel: Městys Želetava
Uchazeč: KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Datum: 13.02.2020
Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem 262 006,65

D HSV Práce a dodávky HSV 78 664,15

D 1 Zemní práce 71 096,30

1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	450,00	2 700,00
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				
	VV		3*2*1		6,000		
2	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	99,500	180,00	17 910,00
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		(76+5*1.5+2*8)*1*1		99,500		
3	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	49,750	10,00	497,50
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4				
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 99.5*0.5		49,750		
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	199,000	20,00	3 980,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		99.5*1*2		199,000		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	199,000	5,00	995,00
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
	VV		99.5*1*2		199,000		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku zhotovitele	m3	39,800	55,00	2 189,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		99.5-59.7		39,800		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	39,800	50,00	1 990,00
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	159,200	150,00	23 880,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		39.8*2		79,600		
	VV		79.6*2 'Přepočtené koeficientem množství		159,200		
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	59,700	89,00	5 313,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		99.5-9.95-29.85		59,700		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	29,850	30,00	895,50
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	VV		Obsypání potrubí strojně drtí fr. 8-16mm				
	VV		99.5*1*0.3		29,850		
11	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	59,700	180,00	10 746,00
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
	VV		29,85*2 'Přepočtené koeficientem množství		59,700		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 791,00
12	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	9,950	180,00	1 791,00
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	VV		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-12 mm				
	VV		99.5*1*0.1		9,950		
	D	8	Trubní vedení				3 980,00
13	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	99,500	20,00	1 990,00
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm				
14	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	99,500	20,00	1 990,00
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm				
	D	998	Přesun hmot				1 796,85
15	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	59,895	30,00	1 796,85
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	D	M	Práce a dodávky M				183 342,50
	D	23-M	Montáže potrubí				183 342,50
16	K	230011037	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř. 11-13 D 51 mm, tl 2,6 mm	m	20,000	220,00	4 400,00
	PP		Montáž potrubí z trub ocelových hladkých tř. 11 až 13 Ø 51 mm, tl. 2,6 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	VV		Montáž chráničky na plynovodním potrubí přípojk.				
	VV		2*10		20,000		
17	M	55261137	trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m D 54,0x1,5 DN 50	m	20,000	175,00	3 500,00
	PP		trubka ocelová vně Pz lisovací spoj dl 6m D 54,0x1,5 DN 50				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	P		potrubí chráničky				
18	K	230200116 (R)	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky d32	m	20,000	55,00	1 100,00
	PP		Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 50				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	P		položka zahrnuje montáž, vystředění vč. dodání manžet, utěsnění konců chráničky.				
19	K	230200001 (R)	Napojení na stávající potrubí	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □				
	P		kompletní napojení nového STL plynovodního řadu na stávající STL plynovod z trubek PE d63 vč. všech souvisejících dodávek a prací.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	230200321	Jednostranné přerušení průtoku plynu 2 balony vloženými pomocí zaváděcích komor v plastovém potrubí dn do 125 mm	kus	1,000	2 580,00	2 580,00
	PP		Přerušení průtoku plynu balony vloženými pomocí zaváděcích komor jednostranné v plastovém potrubí dn do 125 mm				
21	K	230220011 (R)	Montáž skříně pro HUP	kus	1,000	16 455,00	16 455,00
	PP		Montáž příslušenství plynovodů				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ Montáž skříně pro plyn a elektro včetně dodávky sestavy příp. skříní pro plyn a elektro (PE III.) vč. betonového základu přístřešku beton C 16/20, bednění a zemních prací.				
22	K	230220011.1 (R)	Montáž skříně pro HUP (společný pro 2 RD)	kus	3,000	27 820,00	83 460,00
	PP		Montáž příslušenství plynovodů				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ Montáž skříně pro plyn a elektro včetně dodávky sestavy příp. skříní pro plyn a elektro pro dva domy vč. betonového základu přístřešku beton C 16/20, bednění a zemních prací.				
23	K	230220031	Montáž číhačky na chráničku PN 38 6724	kus	2,000	210,00	420,00
	PP		Montáž příslušenství plynovodů číhačky na chráničku plynovodu				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ položka obsahuje i dodávku veškerého materiálu pro montáž číhačky				
24	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 32 mm en 3,0 mm	m	23,500	1 350,00	31 725,00
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 32, tl. stěny 3,0 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ □ Montáž potrubí vč. veškerých trubních tvarovek a souvisejících dodávek a prací. □				
	VV		"Navrtávkou na stávající řad PE d63" 2*1.5		3,000		
	VV		"T-kus na novém řadu PE d63" 3*1.5+2*8		20,500		
25	M	28613491	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 tyče 12m se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	23,500	35,00	822,50
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 11 tyče 12m se signalizační vrstvou 32x3,0mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ dodání materiálu vč. veškerých tvarovek.				
26	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm	m	76,000	150,00	11 400,00
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 63, tl. stěny 5,8 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ Montáž potrubí vč. veškerých trubních tvarovek a souvisejících dodávek a prací.				
27	M	28613483	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návin se signalizační vrstvou 63x5,8mm	m	76,000	120,00	9 120,00
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návin se signalizační vrstvou 63x5,8mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ dodání materiálu vč. veškerých tvarovek.				
28	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	76,000	110,00	8 360,00
	PP		Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt:

SO400 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Městys Želetava

Uchazeč:

KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Projektant:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zpracovatel:

PROfi Jihlava spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 13.02.2020

IČ:

00290751

DIČ:

IČ:

29259312

DIČ:

CZ29259312

IČ:

18198228

DIČ:

CZ18198228

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

267 941,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	267 941,10	21,00%	56 267,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

324 208,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt:

SO400 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 13.02.2020

Zadavatel: Městys Želetava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

267 941,10

M - Práce a dodávky M

267 941,10

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

267 941,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: IS a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky

Objekt: **SO400 - Veřejné osvětlení**

Místo:

Datum: 13.02.2020

Zadavatel: Městys Želetava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: KLEE s.r.o., Skalecká 350/3, 170 00 Praha

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							267 941,10
D	M		Práce a dodávky M				267 941,10
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				267 941,10
1	K	460050701.R	SO400 Veřejné osvětlení - viz. samostatná příloha	kpl	1,000	267 941,10	267 941,10
	PP		SO402 Veřejné osvětlení - viz. samostatná příloha				

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Dodávka	0,00		
Doprava %, Přesun %	0,00	0,00	
Montáž - materiál		109 228,66	
Montáž - práce		72 622,60	
Mezisoučet 1	0,00	181 851,26	
Nátěry		0,00	
Zemní práce		86 089,84	
Mezisoučet 2	0,00	267 941,10	
Základní náklady celkem		267 941,10	
Náklady celkem		267 941,10	
Základ a hodnota DPH 21%	267 941,10	56 267,63	
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00	
Náklady celkem s DPH		324 208,73	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	
Elektromontáže	109 228,66	72 622,60	
Zemní práce	8 176,24	77 913,60	

Věta	Po	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Výpočet množství
		Elektromontáže									
7004-8067		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
7004-8076	1	CYKY-J 4x10 mm2 , volně	m	216,00	93,00	20 088,00	45,00	9 720,00	138,00	29 808,00	180+5*2*3+2*1*3=216
7004-8067		KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
7004-8068	2	CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně + ukončení	m	40,50	11,00	445,50	36,00	1 458,00	47,00	1 903,50	6*6,75=40,5
7004-1000		UKONČENÍ KABELŮ DO									
7004-10002	3	4x10 mm2	ks	12,00	110,00	1 320,00	114,00	1 368,00	224,00	2 688,00	5*2+2*1=12
1261-77		SVÍTIDLA VO									
1261-84	4	Tělo svítidla z tlakově litého hliníku, opatřeno RAL vrstvou. U svítidla možno změna nastavení sklonu. Čelní kryt svítidla, který chrání zdroj a optiku, je tvořen tvrzeným borosilikátovým sklem. Krytí svítidla IP66. Optický systém tvoří WA9 systém - street. Svítidlo je beznástrojově rozebíratelné, 45W, 5600lm, 3000K	ks	6,00	6 100,00	36 600,00	450,00	2 700,00	6 550,00	39 300,00	6
1157-477	5	recyklační poplatek za svítidla	ks	6,00	1,00	6,00	1,00	6,00	2,00	12,00	6
1261-60		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ									
1261-61		ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ									
1261-63	6	silniční, 6m, zemní část - potah PVC	ks	6,00	5 300,00	31 800,00	1 590,00	9 540,00	6 890,00	41 340,00	6
1261-77		VÝLOŽNÍKY, KONZOLY									
1261-84	7	výložník na silniční stožár l=0,75m, jednoramenný, žár	ks	6,00	950,00	5 700,00	830,00	4 980,00	1 780,00	10 680,00	6
1201-83		STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE									
1201-86	8	jednopojistková, pro dva kabely do D4-16, IP54	ks	6,00	850,00	5 100,00	350,00	2 100,00	1 200,00	7 200,00	6
1201-86	9	jednopojistková, pro tři kabely do D4-16, IP54	ks	1,00	950,00	950,00	350,00	350,00	1 300,00	1 300,00	1
1059-1		POJISTKA ZÁVITOVÁ E27,2110-30									
1059-2		KOMPLETNÍ									
1059-3	10	E27 6A,char.normální	ks	6,00	23,00	138,00	25,00	150,00	48,00	288,00	6
1244-6		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ									
1244-8	11	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), volně	m	180,00	32,00	5 760,00	45,00	8 100,00	77,00	13 860,00	180
1244-1		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ									
1244-3	12	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), volně	m	18,00	23,00	414,00	80,00	1 440,00	103,00	1 854,00	6*3=18
1244-199		SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ									
1127-162	13	SP01 připojovací	ks	6,00	30,00	180,00	40,00	240,00	70,00	420,00	6*1=6
1244-239	14	SR 3a svorka páska-drát	ks	12,00	26,70	320,40	45,00	540,00	71,70	860,40	6*2=12
1244-88	15	SR 2a svorka páska-páska M6	ks	10,00	16,00	160,00	50,00	500,00	66,00	660,00	5*2=10

9999-838		MONTÁŽNÍ PRÁCE								
9999-839	16	Štítek pro označení svodu	ks	18,00	3,20	57,60	16,00	288,00	19,20	345,60 6*3=18
1124-1		VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC								
7004-8007	17	H07V-U 6 mm2 , volně	m	6,00	13,30	79,80	19,00	114,00	32,30	193,80 6*1=6
9999-1280		HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
9999-1288	18	Zkusebni provoz	hod	3,00	1,00	3,00	380,00	1 140,00	381,00	1 143,00 3
9999-1291	19	připojení na stávající rozvod, ve stávajícím stožáru	hod	16,00	1,00	16,00	300,00	4 800,00	301,00	4 816,00 2*8=16
9999-1294		POJÍZDNÁ STAVEBNÍ TECHNIKA								
9999-1295	20	jeřáb - 1hod/stožár	hod	6,00	1,00	6,00	900,00	5 400,00	901,00	5 406,00 6*1=6
9999-1295	21	přesun jeřábu	km	30,00	1,00	30,00	38,00	1 140,00	39,00	1 170,00 1*30=30
9999-1295	22	vysokozdvížná plošina - 1hod/výložník+svítidlo	hod	6,00	1,00	6,00	550,00	3 300,00	551,00	3 306,00 6*1=6
9999-1295	23	přesun vysokozdvíže plošiny	km	30,00	1,00	30,00	26,00	780,00	27,00	810,00 1*30=30
9999-1296		PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
9999-1297		DLE CSN 331500								
9999-1298	24	Revizni technik	hod	18,00	1,00	18,00	300,00	5 400,00	301,00	5 418,00 18
9999-1297		Zpracování dokumentace, tisk								
9999-1298	25	geodetické zaměření skut- provedení - intravilán	km	0,18	1,00	0,18	27 770,00	4 998,60	27 771,00	4 998,78 180*0,001=0,18
9999-1298	26	mapování - doplnění digit. mapy - intravilán	km	0,18	1,00	0,18	11 500,00	2 070,00	11 501,00	2 070,18 180*0,001=0,18
		Elektromontáže - celkem				109 228,66		72 622,60		181 851,26
		Zemní práce								
9999-878		VYTÝČENÍ TRATI								
9999-890	27	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,30	1,00	0,30	10 000,00	3 000,00	10 001,00	3 000,30 180*0,001=0,18
9999-904		VYTRHÁNÍ DLAŽBY								
9999-906	28	betonová dlažba,spáry nezalitě	m2	3,60	1,00	3,60	220,00	792,00	221,00	795,60 6*0,6=3,6
9999-941		JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ								
9999-942		O OBJEMU DO 2 m3								
9999-946	29	Zemina třídy 4,ručně	m3	6,00	1,00	6,00	250,00	1 500,00	251,00	1 506,00 6*1=6
9999-973		POUZDROVÝ ZÁKL.PRO STOŽ.VENK.								
9999-974		OSVĚTLENÍ V OSE TRASY KABELU								
9999-976	30	D 300x1000 mm	ks	6,00	1,00	6,00	1 200,00	7 200,00	1 201,00	7 206,00 6*1=6
9999-960		ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU								
9999-961	31	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	6,00	1,00	6,00	1 200,00	7 200,00	1 201,00	7 206,00 6*1=6
9999-980		ZÁHOZ JÁMY,UPĚCHOVÁNÍ,ÚPRAVA								

9999-981		POVRCHU								
9999-983	32	V zemině třídy 3-4	m3	6,00	1,00	6,00	89,00	534,00	90,00	540,00 6*1=6
9999-991		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1002	33	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	172,00	1,00	172,00	120,00	20 640,00	121,00	20 812,00 180-8=172
9999-1005	34	Zemina třídy 5, šíře 500mm, hloubka 1300mm	m	8,00	1,00		180,00			8
9999-1067		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
9999-1069	35	Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka	m	180,00	1,00	180,00	80,00	14 400,00	81,00	14 580,00 172+8=180
9999-1117		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
9999-1118	36	Do šířky 20cm	m	180,00	1,80	324,00	1,00	180,00	2,80	504,00 172+8=180
9999-1137		KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
9999-1139	37	ohebné, dvouvrstvé, D75	m	196,00	35,40	6 938,40	1,00	196,00	36,40	7 134,40 180+5*2*2+2*
9999-1139	38	ohebné, dvouvrstvé, D110	m	5,00	55,80	279,00	1,00	5,00	56,80	284,00 1*2-8=196
9999-1175		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
9999-1182	39	Zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	172,00	1,00	172,00	89,00	15 308,00	90,00	15 480,00 172
9999-1184	40	Zemina třídy 5, šíře 500mm, hloubka 1300mm	m	8,00	1,00	8,00	89,00	712,00	90,00	720,00 8
9999-1188		ÚPRAVA POVRCHU								
9999-1196	41	Provizorní úprava terénu v zemině třídy 4	m2	64,20	1,00	64,20	50,00	3 210,00	51,00	3 274,20 172*0,35+8*0,5=64,2
9999-1185		ODVOZ ZEMINY								
9999-1186	42	na skládku, včetně poplatku za uložení	m3	6,42	1,00	6,42	150,00	963,00	151,00	969,42 172*0,35*0,1+8*0,5*0,1=6,42
9999-1200		PODKLADOVÁ VRSTVA								
9999-1202	43	Ze šterkopísku	m3	0,72	1,00	0,72	480,00	345,60	481,00	346,32 3,6*0,2=0,72
9999-1204		ÚPRAVA POVRCHU - POLOŽENÍ DLAŽBY								
9999-1206	44	dlažba zámková, kladení do drtě, 30% nové dlažby	m2	3,60	1,00	3,60	480,00	1 728,00	481,00	1 731,60 3,6
		Zemní práce - celkem				8 176,24	77 913,60		86 089,84	
								0,00	0,00	

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Inženýrské sítě a komunikace pro výstavbu RD, Želetava - Horky
Projekt	IO400_VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Investor	Městys Želetava
Z. č.	a202018
A. č.	2017-000151
Smlouva	
Vypracoval	Ing. Zbyněk Pecina
Kontroloval	
Datum	16.7.2019
Zpracovatel	
CÚ	2019
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15
Procento PM %	5