

17	2018_OTSKP	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zřízení zemních krajnic Násypový materiál materiál min. málo vhodný dle ČSN 721002, 98%PS	M3	57,0	1 000,00	57 000,00
----	------------	-------	---	---	----	------	----------	-----------

57=57,0 [A]

zemní krajnice: 48m3 (z planim. PŘ)+ (0,19m2 x 44m obvod)(obratlště) = 57m3

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

18	2018_OTSKP	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Materiál bude použit z objektu SO 001.	M2	522,5	23,00	12 017,50
----	------------	-------	--	--	----	-------	-------	-----------

475*1,1=522,5 [A] (koef. sklonu svahu)

Plocha dle situace ACAD

položka zahrnuje:

- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m
- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5

19	2018_OTSKP	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Materiál bude použit z objektu SO 001.	M2	574,0	19,00	10 906,00
----	------------	-------	--	--	----	-------	-------	-----------

574=574,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

položka zahrnuje:

- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m
- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5

20	2018_OTSKP	18241	R	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM a následná péče Založení trávníku parkového výsevem v rovině Obdělání půdy smykováním, v rovině - 60% Obdělání půdy hrabáním, v rovině - 40% Obdělání půdy válením, v rovině Směs travní parková 30 g/m2 Pokos nově založeného trávníku s odvozem pokosené hmoty	M2	957,0	46,00	44 022,00
----	------------	-------	---	---	----	-------	-------	-----------

957=957,0 [A]

Dle situace acad.

Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu

Zemní práce

736 944,00

1

2

Základy

21	2018_OTSKP	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR I Včetně veškerých prací a materiálů nutných pro zřízení trativodu, včetně odkopu a oodvozu materiálů na skládku a uložení výkpkku na skládku. Poplatek za skládku vyčíst v položce "014102.A" šp kože tl. 50mm drenáž z trubek PVC průměru 100mm zásyp z drceného kameniva fr. 8/16	M	288,0	403,00	116 064,00
----	------------	--------	--	---	---	-------	--------	------------

288,0=288,0 [A]

Délka dle situace ACAD

Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:

- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
- obsyp trativodu předepsaným materiálem
- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL
- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy
- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie

22	2018_OTSKP	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO úprava podloží v tl. 0,4m materiál ŠD 0/125	M3	521,0	884,00	460 564,00
----	------------	-------	--	---	----	-------	--------	------------

521=521,0 [A]

Kubatura planimetrováním příčných řezů.

položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení

není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

23	2018_OTSKP	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Betonový základ palisády.	M3	0,9	2 736,00	2 462,40
----	------------	--------	--	--	----	-----	----------	----------

((0,4*0,3)-(0,15*0,17))*9,7=0,9 [A]

min. hloubka základů * šířka * délka palisády

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

2

Základy

579 090,40

3

Svislé konstrukce

24	2018_OTSKP	31811	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON Palisáda délky 9.7m (NAPŘ. BETONOVÁ 500X115X115 PŮLKULATÁ DO BET. ZÁKLADU NA 1/3 VÝŠKY PALISÁDY) DO LOŽE Z BETONU C 16/20	M3	0,6	31 315,00	17 473,77
----	------------	-------	---	----	-----	-----------	-----------

0,115*0,5*9,7=0,6 [A]
šířka * výška * délka palisády

- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomocce pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

3

Svislé konstrukce**17 473,77**

5

Komunikace

25	2018_OTSKP	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM Směs stmelená cementem SC C 8/10 tl. 150mm dle ČSN EN 14227-1	M2	1 697,0	235,00	398 795,00
1697=1 697,0 [A] Plocha dle situace ACAD - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahmje postřiky, nátěry - nezahmje úpravu povrchu krytu							
26	2018_OTSKP	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl min 240mm dle ČSN 73 6126-1	M3	542,0	804,00	435 768,00
542=542,0 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahmje postřiky, nátěry							
27	2018_OTSKP	572133	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze 1,2 kg/m2 PI-C dle ČSN 73 6129	M2	1 769,0	18,00	31 842,00
1769=1 769,0 [A] Plocha dle situace ACAD							

- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

28	2018_OTSKP	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0.25 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129	M2	1 769,0	12,00	21 228,00
----	------------	--------	--	---	----	---------	-------	-----------

1769=1 769,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

29	2018_OTSKP	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit š. 1m dl. 26m. V oblasti napojení na stávající komunikaci.	M2	26,0	183,00	4 758,00
----	------------	-------	--	---	----	------	--------	----------

26=26,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)
- očištění podkladu
- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu

30	2018_OTSKP	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40mm dle ČSN EN 13108-1	M2	1 769,0	216,00	382 104,00
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

1769=1 769,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahmuje postřiky, nátěry
- nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

31	2018_OTSKP	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ TL. 70MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACL 16+ tl. 70mm dle ČSN EN 13108-1	M2	1 769,0	280,00	495 320,00
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

1769=1 769,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahmujete postřiky, nátěry
- nezahmujete těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

32	2018_OTSKP	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba 200/100/60 DL. Včetně lože z drceného kameniva fr. 4/8 tl. 40mm. Včetně dořezů a zapravení spar.	M2	438,0	429,00	187 902,00
----	------------	--------	--	---	----	-------	--------	------------

438=438,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahmujete postřiky, nátěry
- nezahmujete těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

33	2018_OTSKP	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Dlažba červená reliéfní tl. 60mm do lože z kameniva fr. 4/6 tl 40mm. Včetně dořezů a zapravení spar.	M2	5,0	615,00	3 075,00
----	------------	--------	--	---	----	-----	--------	----------

5=5,0 [A]

Plocha dle situace ACAD

- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
- nezahmujete postřiky, nátěry
- nezahmujete těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

5

Komunikace

1 960 792,00

8

Potrubí

34	2018_OTSKP	897541		VPUŠT ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100MM PODÉLNÝ ODVODŇOVAČ DO BET. LOŽE C 20/25 tl.100mm Celková délka liniového podélného odvodňovače 5,0 m.	KUS	5,0	3 844,00	19 220,00
				5=5,0 [A] Délka dle situace ACAD. položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
				Potrubí				
				8	19 220,00			
				9	Ostatní konstrukce a práce			
35	2018_OTSKP	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž nového zábradlí, včetně veškerých materiálů a prací potřebných pro osazení zábradlí	M	12,0	1 807,00	21 684,00
				6+6=12,0 [A] Délka dle situace ACAD položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
				ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM				
36	2018_OTSKP	9111A3		Odstranění stávajícího zábradlí podél chodníku. Včetně odvozu bez poplatku za skládku.	M	26,0	255,00	6 630,00
				26=26,0 [A] Délka dle situace ACAD. položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
37	2018_OTSKP	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ B1 + E 13, P4	KUS	3,0	819,00	2 457,00
				3=3,0 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
38	2018_OTSKP	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,0	2 108,00	4 216,00
				2=2,0 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
39	2018_OTSKP	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	75,7	289,00	21 877,30
				V2b (1,5/1,5/0,125): (dl. 26m / 2) x 0,125 = 1,625m2 V2b(3/1,5/0,125): (dl. 218/3x2) x 0,125 = 18,167m2 V4 (0,125): (dl. 220,5+226,5) x 0,125 = 55,875m2 75,7=75,7 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				

40	2018_OTSKP	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Nová obruba chodníková do betonového lože tl. 100mm C16/20. Včetně veškerých dořezů a zapravení spar. 226,5+14,5=241,0 [A] Délka dle situace ACAD.	M	241,0	368,00	88 688,00
----	------------	--------	--	--	---	-------	--------	-----------

Položka zahrnuje:
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

41	2018_OTSKP	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obruba 150 x 250mm do betonového lože tl. 100mm C16/20. Včetně veškerých dořezů a zapravení spar. 489=489,0 [A] Délka dle situace ACAD	M	489,0	400,00	195 600,00
----	------------	--------	--	---	---	-------	--------	------------

Položka zahrnuje:
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
betonové lože i boční betonovou opěrku.

9

Ostatní konstrukce a práce

341 152,30

C e l k e m

4 007 689,27

Ostatní ve výkazu nespécifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

4 007 689,27

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

L-15-039-200

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa

číslo a název SO:

SO 101.1

Komunikace a chodník - uliční vpusti a odvodňovače

číslo a název rozpočtu:

SO 101.1

Uliční vpusti

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2018_OTSKP	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a podkladní vrstvy vozovek "131736" 59,8*2,0=119,6 [A] zahmjuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	119,6	223,00	26 670,80
2	2018_OTSKP	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU stavební sut' "96687" 2,0*2,5=5,0 [B] zahmjuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,0	223,00	1 115,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				27 785,80
1				Zemní práce				
3	2018_OTSKP	131736		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM Hlobení jam pro zřízení nových vpustí počet a rozměry dle ACAD (1,63*1,63*2,5)*9=59,8 [A] (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet	M3	59,8	352,00	21 049,60

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni
- znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

4	2018_OTSKP	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp kolem nově zřízených vpustí v počtu 9ks po bouraných vpustích počtu 1ks materiál ŠD 0/32	M3	37,9	709,00	26 871,10
---	------------	-------	---	--	----	------	--------	-----------

$((1,63*1,63)-(3,14*0,315*0,315))*1,7*9=35,9$ [B] VPUSŤI
 $((\text{celková půdorysná plocha})-(\text{plocha prstenců ul. vpustí}))*\text{výška zásypu}*\text{počet}$
 $2*1=2,0$ [C] RUŠENÉ VPUSŤI
 zásyp rušených vpustí
 Celkem: B+C=37,9 [D]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

1

Zemní práce

47 920,70

4

Vodorovné konstrukce

5	2018_OTSKP	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Beton C12/15 U nově budovaných vpustí	M3	7,7	2 663,00	20 505,10
---	------------	--------	--	----	-----	----------	-----------

podkladní beton tl. 0,1m:

$(1,63 \times 1,63 \times 0,1) \times 9 = 2,4$ [A]

(půdorysná plocha * tl.) * počet kusů

betonový prsteneček kolem dna vpustí:

$((1,63 \times 1,63 \times 0,25) - (3,14 \times 0,315 \times 0,315 \times 0,25)) \times 9 = 5,3$ [B]

((půdorysná plocha celková * tl.) - (půdorysná plocha skruží * tl.)) * počet kusů

Celkem: A+B=7,7 [C]

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, viožek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

4

Vodorovné konstrukce

20 505,10

8

Potrubí

6	2018_OTSKP	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ DEŠŤOVÁ VPUSŤ Zřízení vpustí kompletní práce a materiál. Typ vpustí dle výkresu odvodnění. Počet vpustí 9 9=9,0 [A] Počet vpustí dle situace ACAD položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	9,0	13 881,00	124 929,00
7	2018_OTSKP	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽI Výšková úprava stávající uliční vpusti. Včetně veškerých nutných materiálů a prací. 1=1,0 [A]	KUS	1,0	2 247,00	2 247,00

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

8	2018_OTSKP	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU Obetonování napojení přípojek uličních vpustí 9*0,5=4,5 [A]	M3	4,5	2 637,00	11 866,50
---	------------	-------	--	----	-----	----------	-----------

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

9	2018_OTSKP	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Ú výměny vpustí napojení na stávající přípojku kanalizace. 25=25,0 [A]	KUS	25,0	3 373,00	84 325,00
---	------------	--------	--	-----	------	----------	-----------

8

položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur
Potrubí

223 367,50

9

Ostatní konstrukce a práce

10	2018_OTSKP	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Včetně betonového lože. 5=5,0 [A] Délka dle situace ACAD	M	5,0	2 738,00	13 690,00
----	------------	-------	---	---	-----	----------	-----------

- položka zahrnuje:
 -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže
 - spárování, úpravy vtoku a výtoku
 - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování
 - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě

11	2018_OTSKP	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně nutných zemních prací a manipulací z vybouraným materiálem (poplatek za skládku vyčíslen zvlášť	KUS	1,0	10 215,00	10 215,00
----	------------	-------	--	-----	-----	-----------	-----------

1=1,0 [A]

- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
 - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

9

Ostatní konstrukce a práce

23 905,00

C e l k e m

343 484,10

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

343 484,10

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : L-15-039-200
 číslo a název SO: SO 101.3
 číslo a název rozpočtu: SO 101.3

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa
 Ochrana kabelů
 Ochrana kabelů

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
8		Potrubí							
1	2017_OTSKP-SPK	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Uložení trubky do budovaného násypu pro pozdější případné uložení kabelů SSZ. Trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová. 30=30,0 [A] Délka dle situace ACAD položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	30,0	589,00	17 670,00	
8		Potrubí							17 670,00
		C e l k e m							17 670,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce		Vícepráce							
		Vícepráce celkem							0,00
		Méněpráce							
		Méněpráce celkem							0,00
		Celkem							0,00
		Celkem							17 670,00

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : L-15-039-200

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa

číslo a název SO: SO 301

Kanalizace dešťová

číslo a název rozpočtu: SO 301

Kanalizace dešťová

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2018_OTSKP	00301	R	Kanalizace dešťová Výkaz výměr pro realizaci stavebního objektu viz samostatná příloha: příloha_SO301.xlsx zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi:	KPL	1,0	2 799 133,41	2 799 133,41
0				zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: Všeobecné konstrukce a práce				2 799 133,41
				C e l k e m				2 799 133,41
Ostatní ve výkazu nspecifikované práce								
				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				Celkem				2 799 133,41

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : L-15-039-200
 číslo a název SO: SO 302
 číslo a název rozpočtu: SO 302

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa
 Přeložka vodovodů
 Přeložka vodovodů

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2018_OTSKP	00302	R	Přeložka vodovodů Výkaz výměr pro realizaci stavebního objektu viz samostatná příloha: příloha_SO302.xlsx: zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi:	KPL	1,0	2 554 053,32	2 554 053,32
0				zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: Všeobecné konstrukce a práce				2 554 053,32
				C e l k e m				2 554 053,32
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				Celkem				2 554 053,32

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

L-15-039-200

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa

číslo a název SO:

SO 402

Ochrana kabelů NN

číslo a název rozpočtu:

SO 402

Ochrana kabelů NN

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21-M Elektromontáže								
7	CS ÚRS 2019 01	210101211		Propojení vodičů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou S Jpe 1 až 5 žíly do 500 mm ² Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskou [typ S Jpe 1 až 5] vodičů celoplastových, průřezu žíly do 500 mm ²	KUS	8,0	4 197,00	33 576,00
10	CS ÚRS 2019 01	210280002		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč 1. Ceny -0001 až -0010 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.	KUS	1,0	12 046,00	12 046,00
5	CS ÚRS 2019 01	210900607		Montáž vodičů Al izolovaných plných a laněných žíla 500 mm ² uložených volně (AY, AYY) Montáž izolovaných vodičů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných a laněných (AY, AYY,...) uložených volně průřezu žíly 500 mm ²	M	112,0	96,00	10 752,00
4	CS ÚRS 2019 01	210900607-D		Demontáž vodičů Al izolovaných plných a laněných žíla 500 mm ² uložených volně (AY, AYY) Demontáž izolovaných vodičů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných a laněných (AY, AYY,...) uložených volně průřezu žíly 500 mm ²	M	112,0	66,00	7 392,00
9	CS ÚRS 2019 01	210950203		Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 4 kg do tvármicových tras a kolektorů Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvármicových tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 4 kg	M	112,0	53,00	5 936,00
11		K1		Napětová zkouška kabelů Napětová zkouška kabelů	KUS	4,0	3 012,00	12 048,00
12		K2		Vypínání vedení, dozor správce Vypínání vedení, dozor správce	HOD	12,0	1 205,00	14 460,00
13		K3		Průkaz způsobilosti Průkaz způsobilosti	KUS	1,0	24 092,00	24 092,00
6		M1		Kabel 1-AYY 1x500mm Kabel 1-AYY 1x500mm	M	112,0	337,00	37 744,00

8		M2		Kabelová spojka 1x500 Kabelová spojka 1x500	KUS	8,0	1 988,00	15 904,00
		21-M		Elektromontáže				173 950,00
		22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				
14	CS ÚRS 2019 01	220182022		Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	M	28,0	36,00	1 008,00
22	CS ÚRS 2019 01	220182023		Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1m do 2000 m Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1m do 2000 m	KUS	2,0	3 012,00	6 024,00
17	CS ÚRS 2019 01	220182024		Označení optického kabelu nebo spojky dvojicí magnetu Označení optického kabelu nebo spojky HDPE trubky zaměřovacím markrem 1. V ceně 220 18-2024 není započten náklad na dodávku magnetů.	KUS	2,0	60,00	120,00
19	CS ÚRS 2019 01	220182027		Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	KUS	4,0	530,00	2 120,00
15		M3		Trubka HDPE 40/33 mm, červená Trubka HDPE 40/33 mm, červená	M	28,0	33,00	924,00
16		M4		Svazek mikrotrubiček pro přímou pokládku do země 7x12/8 Svazek mikrotrubiček pro přímou pokládku do země 7x12/8	M	28,0	114,00	3 192,00
18		M5		Marker Marker	KUS	2,0	422,00	844,00
20		M6		Koncovka na trubku HDPE 40/33 Koncovka na trubku HDPE 40/33	KUS	2,0	530,00	1 060,00
21		M7		Koncovka pro svazek mikrotrubiček 7x12/8 Koncovka pro svazek mikrotrubiček 7x12/8	SADA	2,0	530,00	1 060,00
		22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				16 352,00
		46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				
33	CS ÚRS 2019 01	34571356		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 100/120 mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 100/120 mm, HDPE+LDPE	M	11,0	223,00	2 453,00
36	CS ÚRS 2019 01	34573002		multikanál kabelovodu ohybový 9ti komorový z HDPE s odklonem 3°/300 mm multikanál kabelovodu ohybový 9ti komorový z HDPE s odklonem 3°/300 mm	KUS	36,0	1 001,00	36 036,00
35	CS ÚRS 2019 01	34573003		multikanál kabelovodu z HDPE základní 9ti komorový multikanál kabelovodu z HDPE základní 9ti komorový	M	13,0	2 020,00	26 260,00
37	CS ÚRS 2019 01	34573004		vložka těsnící 9ti komorového multikanálu z HDPE vložka těsnící 9ti komorového multikanálu z HDPE	KUS	49,0	118,00	5 782,00

38	CS ÚRS 2019 01	34573018		spodka spojovací ocelová pro multikanál kabelovodu spodka spojovací ocelová pro multikanál kabelovodu	KUS	196,0	19,00	3 724,00
40		34573125a		komora přístupová kabelovodu z HDPE 1400 x 800x1320 mm komora přístupová kabelovodu z HDPE 1400 x 800x1320 mm	KUS	2,0	45 775,00	91 550,00
42	CS ÚRS 2019 01	34573127		víko přístupové komory kabelovodu 800x1400 OCEL víko přístupové komory kabelovodu 800x1400 OCEL	KUS	2,0	11 685,00	23 370,00
25	CS ÚRS 2019 01	460070753		Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3 Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3 1. Ceny hloubení jam ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.	M3	7,3	1 747,00	12 829,97
23	CS ÚRS 2019 01	460080013		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé země z monolitického betonu tř. C 12/15	M3	7,1	5 842,00	41 408,10
24	CS ÚRS 2019 01	460080112		Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového	M3	0,3	5 120,00	1 280,00
26	CS ÚRS 2019 01	460150893		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 130 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 130 cm, v hornině třídy 3 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.	M	14,0	1 349,00	18 886,00
27	CS ÚRS 2019 01	460150913		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 150 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 150 cm, v hornině třídy 3 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.	M	11,0	1 686,00	18 546,00
46	CS ÚRS 2019 01	460400021		Pažení příložné plně výkopů rýh kabelových hloubky do 2 m Pažení výkopů pažení příložné plně rýh kabelových, hloubky do 2 m 1. Vcenách -0091 a -0191 se množství rozepření stěn určí vm3 rozepřeného prostoru rýh a jam.	M2	33,0	542,00	17 886,00
47	CS ÚRS 2019 01	460400121		Odstranění pažení příložného plného výkopů rýh kabelových hloubky do 2 m Pažení výkopů odstranění pažení příložného plného rýh kabelových, hloubky do 2 m 1. Vcenách -0091 a -0191 se množství rozepření stěn určí vm3 rozepřeného prostoru rýh a jam.	M2	33,0	361,00	11 913,00

28	CS ÚRS 2019 01	460421101		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	M	35,0	223,00	7 805,00
1. Vcenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
29	CS ÚRS 2019 01	460470001		Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při jejich křížení s kabelem	KUS	1,0	602,00	602,00
1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod.								
30	CS ÚRS 2019 01	460470011		Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	KUS	2,0	602,00	1 204,00
1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod.								
31	CS ÚRS 2019 01	460490013		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	M	50,0	17,00	850,00
32	CS ÚRS 2019 01	460510055		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	M	11,0	964,00	10 604,00
1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
34	CS ÚRS 2019 01	460510303		Multikanály plastové do rýhy bez obsypu bez výkopových prací 9-cestné Kabelové prostupy, kanály a multikanály multikanály plastové včetně osazení, utěsnění a spojování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu 9-cestné	M	25,0	361,00	9 025,00
1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.								
39	CS ÚRS 2019 01	460531134		Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 2,0 m2 hl do 1,3 m pro běžné zatížení Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylénu HDPE půdorysné plochy od 1,5 m2 do 2,0 m2, světlé hloubky od 1,0 do 1,3 m	KUS	2,0	2 891,00	5 782,00
41	CS ÚRS 2019 01	460531182		Osazení víka z ocele, litiny, betonu do 1,5 m2 pro kabelové komory z plastů pro běžné zatížení Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení víka z oceli, litiny, nebo betonu půdorysné plochy od 1,0 do 1,5 m2	KUS	2,0	120,00	240,00
43	CS ÚRS 2019 01	460560893		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 130 cm, z horniny třídy 3 Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 80 cm hloubky 130 cm, v hornině třídy 3	M	14,0	422,00	5 908,00

44	CS ÚRS 2019 01	460560913		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 150 cm, z horniny třídy 3 Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnění povrchu šířky 80 cm hloubky 150 cm, v hornině třídy 3	M	11,0	506,00	5 566,00
45	CS ÚRS 2019 01	58981144		recyklát betonový frakce 32/63 recyklát betonový frakce 32/63	T	17,4	964,00	16 792,88
48		K4		Příplatek za hloubení výkopů v obsazené trase Příplatek za hloubení výkopů v obsazené trase	M	25,0	301,00	7 525,00
49		K5		Utěsnění multikanálů v kabelové komoře Utěsnění multikanálů v kabelové komoře	KUS	2,0	2 168,00	4 336,00
50		K6		Kalibrace kabelovodu Kalibrace kabelovodu	KUS	1,0	4 216,00	4 216,00

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

392 379,95

997

Přesun sutě

2	CS ÚRS 2019 01	460600061		Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	T	44,0	301,00	13 240,99
---	----------------	-----------	--	--	---	------	--------	-----------

1. Vcenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. Vcenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.

3	CS ÚRS 2019 01	460600071		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	T	5,5	54,00	297,00
---	----------------	-----------	--	--	---	-----	-------	--------

1. Vcenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. Vcenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.

1	CS ÚRS 2019 01	997221815		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	T	0,6	1 686,00	927,30
---	----------------	-----------	--	--	---	-----	----------	--------

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. Vcenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

997

Přesun sutě

14 465,29

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

51	CS ÚRS 2019 01	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby	KUS	1,0	10 239,00	10 239,00
----	----------------	-----------	--	--	-----	-----	-----------	-----------

52		V19		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KUS	1,0	7 830,00	7 830,00
----	--	-----	--	--	-----	-----	----------	----------

53	V20	Zaměření skutečného provedení stavby Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,0	6 625,00	6 625,00
----	-----	--	-----	-----	----------	----------

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

24 694,00

C e l k e m

621 841,24

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

621 841,24

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : L-15-039-200
 číslo a název SO: SO 451
 číslo a název rozpočtu: SO 451

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa
 Veřejné osvětlení
 Veřejné osvětlení

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21-M				Elektromontáže				
4	CS ÚRS 2019 01	210100422		Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm ² Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou popř. vývodkou do 1 kV ucpávkou do 4 žil kabelovou koncovkou včetně zapojení vodičů [KSM 35] do 4 x 16 mm ²	KUS	18,0	114,00	2 052,00
5	CS ÚRS 2019 01	210102001		Propojení kabelů celoplastových spojku do 1 kV venkovní páskovou SVpe 1 až 5 žíly 3x50 a 4x35 mm ² Propojení kabelů nebo vodičů spojku do 1 kV venkovní páskou [typ SVpe 1 až 5] kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3 x 50 a 4 x 35 mm ²	KUS	3,0	560,00	1 680,00
16	CS ÚRS 2019 01	210191563		Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ RVO 6 až 8 Montáž skříní pojistkových oceloplechových bez zapojení vodičů [RVO 6 až 8]	KUS	1,0	3 915,00	3 915,00
14	CS ÚRS 2019 01	210202013		Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	KUS	6,0	379,00	2 274,00
7	CS ÚRS 2019 01	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	KUS	6,0	1 668,00	10 008,00
9	CS ÚRS 2019 01	210204103		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	KUS	6,0	126,00	756,00
11	CS ÚRS 2019 01	210204202		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	6,0	175,00	1 050,00
20	CS ÚRS 2019 01	210220001		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm ² Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ²	M	302,0	24,00	7 248,00
22	CS ÚRS 2019 01	210280002		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč	KUS	1,0	4 156,00	4 156,00

1. Ceny -0001 až -0010 jsou určeny pro objem montážních prací včetně nákladů na nosný a podružný materiál.

23	CS ÚRS 2019 01	210280211		Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	KUS	1,0	3 674,00	3 674,00
24	CS ÚRS 2019 01	210280712		Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel Zkoušky a prohlídky osvětlovacího zařízení měření intenzity osvětlení	SOUBOR	1,0	5 120,00	5 120,00
18	CS ÚRS 2019 01	210812035		Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY) Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení piných a kulatých (CYKY, CHKE- R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2	M	336,0	27,00	9 072,00
12	CS ÚRS 2019 01	34111036		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	M	72,0	21,00	1 512,00
19	CS ÚRS 2019 01	34111080		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2 kabel silový s Cu jádrem 1 kV 4x16mm2	M	336,0	175,00	58 800,00
10	CS ÚRS 2019 01	34844471		výložník obloukový pro svítidlo jednoduchý výložník obloukový pro svítidlo jednoduchý	KUS	6,0	1 638,00	9 828,00
6	CS ÚRS 2019 01	35436029		spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm	KUS	3,0	1 283,00	3 849,00
21	CS ÚRS 2019 01	35441073		drát D 10mm FeZn drát D 10mm FeZn	KG	187,2	36,00	6 740,64
25		K1		Manipulace na vedení, dozor správce sítě Manipulace na vedení, dozor správce sítě	HOD	8,0	301,00	2 408,00
8		M1		8m silniční stožár v provedení "Brno" 8m silniční stožár v provedení "Brno"	KUS	6,0	8 818,00	52 908,00
13		M2		Elektrovýzbroj stožárová včetně pojistky Elektrovýzbroj stožárová včetně pojistky	KUS	6,0	487,00	2 922,00
15		M3		Svítidlo LED (specifikace součástí PD) Svítidlo LED (specifikace součástí PD)	KUS	6,0	12 992,00	77 952,00
17		M4		Pilířová rozpojovací skříň RF 6:5, včetně pojistek Pilířová rozpojovací skříň RF 6:5, včetně pojistek	KUS	1,0	36 324,00	36 324,00

21-M

Elektromontáže

304 248,64

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

46	CS ÚRS 2019 01	220180201		Zatažení do tváricové tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m Zatažení kabelu do tváricové tratě včetně přípravných a závěrečných prací, úpravy kabelových konců, kontroly izolačního stavu kabelu, pročištění a zakalibrování otvoru, namazání kabelu vazelinou, uzavření kabelových konců a práce s kabelovým bubnem, postavení a zrušení výstražných značek do hmotnosti do 2 kg/m 1. V cenách -0201 až -0205 jsou započteny i náklady na: a) přistavení a manipulaci kabelového bubnu, b) odřiznutí a ruční zatažení kabelu do tváricové trasy.	M	273,0	139,00	37 947,00
47	CS ÚRS 2019 01	220182002		Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm Zatažení trubek do chráničky 110 mm ochranné z HDPE	M	16,0	54,00	864,00
33	CS ÚRS 2019 01	28611179		trubka kanalizační PVC DN 250x3000 mm SN 10 trubka kanalizační PVC DN 250x3000 mm SN 10	M	6,0	958,00	5 748,00
40	CS ÚRS 2019 01	34571352		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	M	336,0	91,00	30 576,00
30	CS ÚRS 2019 01	34571355		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	M	30,0	115,00	3 450,00
42	CS ÚRS 2019 01	34571356		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 100/120 mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 100/120 mm, HDPE+LDPE	M	48,0	127,00	6 096,00
26	CS ÚRS 2019 01	460050703		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3 Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3 1. Ceny hloubení jam v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.	KUS	6,0	500,00	3 000,00
27	CS ÚRS 2019 01	460070753		Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3 Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3 1. Ceny hloubení jam ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.	M3	6,0	319,00	1 914,00
31	CS ÚRS 2019 01	460080013		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	M3	6,0	1 668,00	10 008,00
34	CS ÚRS 2019 01	460080112		Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového	M3	2,4	1 187,00	2 789,45
35	CS ÚRS 2019 01	460150263		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	M	228,0	235,00	53 580,00

1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.

36	CS ÚRS 2019 01	460150883		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	16,0	235,00	3 760,00	
				1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.					
28	CS ÚRS 2019 01	460300001		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě Zásyp jam strojně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu v zástavbě	M3	6,0	380,00	2 280,00	
				1. Ceny 460 30- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 4. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
29	CS ÚRS 2019 01	460310103		Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m většího průměru do 110 mm Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak (krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 90 do 110 mm	M	30,0	2 391,00	71 730,00	
				1. Vcenách -0001 až 0017 nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné k provedení protlaku (startovací a cílové jámy), b) dodání chráničky a potrubí. Tyto materiály se oceňují ve specifikaci. 2. Vcenách -0101 až 0109 jsou započteny i náklady na: a) případné vodorovné přemístění výkopku zprotlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku zmontážní jámy na povrch a jeho přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení. 3. Vcenách -0101 až 0109 nejsou započteny náklady na: a) případné zemní práce nutné k provedení protlaku (startovací a cílové jámy), b) případné čerpání vody, c) montáž vedení a jeho příslušenství, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí učeného kprotlačení. Toto potrubí se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 3%, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, f) vytýčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí.					
37	CS ÚRS 2019 01	460421101		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	M	228,0	151,00	34 428,00	
				1. Vcenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
38	CS ÚRS 2019 01	460490013		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	M	260,0	24,00	6 240,00	
39	CS ÚRS 2019 01	460510054		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	M	336,0	78,00	26 208,00	

1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

41	CS ÚRS 2019 01	460510075		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	M	48,0	416,00	19 968,00
----	----------------	-----------	--	---	---	------	--------	-----------

1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

43	CS ÚRS 2019 01	460560263		Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3 Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnění povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	M	228,0	78,00	17 784,00
----	----------------	-----------	--	---	---	-------	-------	-----------

44	CS ÚRS 2019 01	460560883		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3 Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnění povrchu šířky 80 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	M	16,0	78,00	1 248,00
----	----------------	-----------	--	---	---	------	-------	----------

45	CS ÚRS 2019 01	58981144		recyklát betonový frakce 32/63 recyklát betonový frakce 32/63	T	27,7	139,00	3 843,35
----	----------------	----------	--	--	---	------	--------	----------

32	CS ÚRS 2019 01	59248005		dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní	M2	0,5	265,00	143,10
----	----------------	----------	--	--	----	-----	--------	--------

48		K2		Utěsnění kabelu v chrániče voděsnou pěnou Utěsnění kabelu v chrániče voděsnou pěnou	KUS	8,0	102,00	816,00
----	--	----	--	--	-----	-----	--------	--------

49		M5		Montážní pěna Montážní pěna	KUS	2,0	199,00	398,00
----	--	----	--	--------------------------------	-----	-----	--------	--------

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

344 818,90

997

Přesun sutě

2	CS ÚRS 2019 01	460600061		Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	T	77,8	223,00	17 338,25
---	----------------	-----------	--	--	---	------	--------	-----------

1. Vcenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. Vcenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.

3	CS ÚRS 2019 01	460600071		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	T	51,7	78,00	4 032,60
---	----------------	-----------	--	--	---	------	-------	----------

1. Vcenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. Vcenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení suti na řízenou skládku a recyklaci.

1	CS ÚRS 2019 01	997221855		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	5,2	1 187,00	6 136,79
---	----------------	-----------	--	---	---	-----	----------	----------

1. Ceny uvedeného souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. Vcenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.

997

Přesun sutě

27 507,64

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

50	CS ÚRS 2019 01	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby Dokumentace skutečného provedení stavby	KUS	1,0	5 842,00	5 842,00
----	----------------	-----------	--	--	-----	-----	----------	----------

52		K3		Zaměření skutečného provedení stavby Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,0	8 252,00	8 252,00
----	--	----	--	--	-----	-----	----------	----------

51		K4		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KUS	1,0	8 252,00	8 252,00
----	--	----	--	--	-----	-----	----------	----------

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

22 346,00

C e l k e m

698 921,18

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

698 921,18

ASPE 9

Firma:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

L-15-039-200

Dopravní napojení lokality Komínské louky - I. etapa

číslo a název SO:

SO 801

Náhradní výsadba

číslo a název rozpočtu:

SO 801

Náhradní výsadba

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2018_OTSKP	00801	R	Náhradní výsadba Výkaz výměr pro realizaci stavebního objektu viz samostatná příloha: příloha_SO80: zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: zahmuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi:	KPL	1,0	244 911,40	244 911,40

0

Všeobecné konstrukce a práce**244 911,40****C e l k e m****244 911,40**

Ostatní ve výkazu nespécifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

244 911,40