



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Parkovací místa Máj – následná péče o vegetační úpravy“

číslo smlouvy objednatele: 2021001605
číslo smlouvy zhotovitele: 22105101
číslo veřejné zakázky: 21100

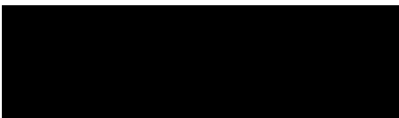
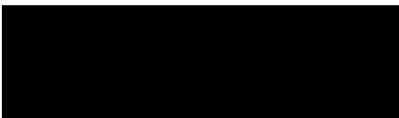
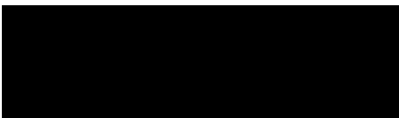
veřejná zakázka malého rozsahu:
spolufinancováno z ESI fondu:

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: Ing. Jiřím Svobodou, primátorem města
ve věcech technických: Ing. Jiřím Peržinou, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 386 802 217
e-mail: perzinaj@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: SaM silnice a mosty a.s.
Sídlo: Máchova 1129, Česká Lípa 470 01
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972
zastoupený: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva
ve věcech technických: Ing. Jan Rybák, vedoucí OZ České Budějovice
IČO: 250 18 094
DIČ: CZ25018094
bankovní spojení: 
bankovní spojení: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „**Parkovací místa Máj – následná péče o vegetační úpravy**“, které spočívá v realizaci SO 801.2, tj. v provedení následné rozvojové péče o vegetační úpravy realizované dle SO 801.1 v rámci akce označené jako „**Parkovací místa Máj**“, dle příslušné projektové dokumentace.

Bližší specifikace díla je uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací ano ne
Název projektové dokumentace: Parkovací místa Máj
Projektant: AP2projekt, s.r.o., IČO: 281 49 271
Vyhotovení projektové dokumentace: 4/2021

Místo plnění

České Budějovice, ulice A. Barcala, k. ú. České Budějovice 2, parc. č. 2017/3, 2017/16, 2017/20, 2017/21, 2017/23, 2039/21, 2039/22 a 2039/23.

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ne

III. Doba plnění

1. Kupující předá pracoviště prodávajícímu: **do 14 kalendářních dnů** ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak
2. Zhotovitel je povinen zahájit následnou rozvojovou péči dle SO 801.2:
dnem ukončení výsadby dle SO 801.1
3. Zhotovitel je povinen provádět následnou rozvojovou péči dle SO 801.2:
po dobu **5 let ode dne zahájení péče**
4. Proávající je povinen vyklidit pracoviště: **do 7 kalendářních dnů** ode dne ukončení péče dle SO 801.2

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **250.000,- Kč bez DPH.**

(slovy: dvě stě padesát tisíc)

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. To neplatí, pokud zhotovitel není plátcem DPH, přičemž pro případ, že by se zhotovitel stal plátcem DPH po uzavření této smlouvy, ujednávají smluvní strany, že shora uvedená cena bez DPH se považuje za cenu včetně příslušné sazby DPH a případné připočtení DPH jde k tíži zhotovitele. Možnost změny ceny díla podle jiných ustanovení této smlouvy tím není dotčena.

V. Podmínky provádění díla

1. Nutná součinnost více zhotovitelů ano ne
2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP
ano ne
3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP
ano ne
délka záruční doby: žádná
4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP
ano ne
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP
ano ne
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP
ano ne
7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP
ano ne
8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP

9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP ano ne
10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP ano ne

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednateli.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
2. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
3. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatel verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou

veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.

4. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - položkový rozpočet, přičemž závazné jsou pouze položky týkající se SO 801.2.
6. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 6. 9. 2021, č. 1072/2021.

V Českých Budějovicích dne

V České Lípě dne

Ing. Dušan Drahoš Ing. Dušan Drahoš
2021.09.20
Drahoš 14:28:08 +02'00'

Ing. Jiří Svoboda, primátor města
statutární město České Budějovice

Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva
SaM silnice a mosty a.s.

Příloha č. 1: položkový rozpočet



Soupis objektů s DPH

Stavba: 01 - 2019 - Parkovací místa Máj

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 9 111 021,25
OC+DPH: 11 024 335,71

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101	MK A.Barcala, parkoviště, chodníky	7 417 979,05	1 557 775,60	8 975 754,65
401	Veřejné osvětlení	946 888,00	198 846,48	1 145 734,48
402	Chráničky kabelů NN a CETIN	47 250,00	9 922,50	57 172,50
801.1	Vegetační úpravy	448 904,20	94 269,88	543 174,08
801.2	Vegetační úpravy - následná péče	250 000,00	52 500,00	302 500,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

01 - 2019 Parkovací místa Máj

101

7 417 979,05

Rozpočet:

101 MK A.Barcala, parkoviště, chodníky

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 097 797,00
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečně uložených tun uložení materiálů na skládce <i>dle přehledů odpadů: 3655,7=3 655,7000 [A]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 655,700	210,00	767 697,00
2	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU položka se souhlasem investora 1. zkouška dle ČSN 736133 (TP210) posouzení materiálu do AZ 2. zkouška na stanovení typu a množství PAU 3. zkouška ekotoxicity (výluhy) dle vyhl.294/2005 Sb. (př.2.1) ve znění pozdějších předpisů (mat.z pol.č.113138 a 113728) 1=1,0000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
4	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění přístupu na pozemky (do objektů - podzemních garáží) v průběhu stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY návrh, projednání, odsouhlasení, dodávka, osazení, údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby (včetně případné řízení provozu "ručním řízením", atd.) návrh DIO - viz příloha D.101.8 v případě změny prac.postupu navržení nového DIO včetně projednání s DI Policie ČR včetně stanovení ODaSH MM ČB zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ kompletní vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	KPL	1,000	10 500,00	10 500,00

7	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HOD	40,000	600,00	24 000,00
			vytyčovací práce v průběhu stavby (např. vytýčení příčných řezů včetně výšek, vpustí, atd) včetně potřebné přípravy k vytýčení z digitálních podkladů z PD				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
			geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě)				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
			vypracování DSPS v počtu 3x paré, 1x CD				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02946	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	500,00	500,00
			dokumentace před a v průběhu stavby				
			položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
11	02946	02	OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	500,00	500,00
			provedení pasportizace sousedních budov a oplocení bezprostředně dotčených stavbou před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací				
			položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
12	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
			kamerová prohlídka stávající kanalizace před zahájením stavby a po dokončení stavby				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	24,000	400,00	9 600,00
			položka se souhlasem investora odborný dozor diagnostika vozovky (geologa) v průběhu prací				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				

14	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
		plocha bude určena po dohodě s investorem				
		zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
15	03350	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
		opatření BOZP				
		- plotové dílce po celou dobu výstavby – příčné a podélné uzavření silnice a vjezdů ústících na silnici				
		- drobný materiál – pásy, roksory, tabulky, apod.				
		zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele				
1		Zemní práce				1 275 625,20
16	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	2 000,000	25,00	50 000,00
		po dokončení stavby				
		zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
17	111207	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 16KM	M2	292,000	150,00	43 800,00
		budou odstraněny křoviny pouze v ploše stavby				
		<i>výkop a odstranění pařezů ořezaných křovin: 292=292,0000 [A]</i>				
		odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost				
		spálení na hromadách nebo štěpkování				
18	11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
		<i>pařezy stromů po kácení: 2=2,0000 [A]</i>				
		Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
		Položka zahrnuje zejména:				
		- vytrhání nebo vykopání pařezů				
		- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
		- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		- zásyp jam po pařezech.				
19	11232	ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M	KUS	2,000	2 000,00	4 000,00
		<i>pařezy z pol.č. 112227: 2=2,0000 [A]</i>				
		Průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.				
		Zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace, položka je určena pro zpracování hmoty z odstraněných pařezů, které nebyly frézované.				
20	113157	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM	M3	18,300	3 200,00	58 560,00
		stávající betonové plochy (beton, beton. panely, nájezdové klíny, atd.)				

			<p>beton. plocha (panely) u TS: $48 \cdot 0,3 = 14,4000$ [A] nájezdové klíny, atd: $0,5 = 0,5000$ [B] chodník na ZÚ: $17 \cdot 0,2 = 3,4000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C = 18,3000$ [D]</p>				
			<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).</p>				
21	113187		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM	M3	4,820	1 500,00	7 230,00
			<p>stávající plochy z bet. dlažby</p> <p>celková plocha 77 m²: $(67 \cdot 0,06) + (10 \cdot 0,08) = 4,8200$ [A]</p>				
			<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).</p>				
22	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM	M3	180,480	350,00	63 168,00
			<p>se souhlasem investora může být materiál v případě vhodnosti použit do sanace AZ</p> <p>v místě nové MK a park. stání: $560 \cdot 0,3 = 168,0000$ [A] v místě pod stáv. dlažbou: $52 \cdot 0,24 = 12,4800$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B = 180,4800$ [C]</p>				
			<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).</p>				
23	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	284,000	50,00	14 200,00
			<p>celková dl.stáv.obrub: $284 = 284,0000$ [A]</p>				
			<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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).</p>				
24	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	491,200	12,00	5 894,40

			odvoz na skládku do 16 km $30,7t*16=491,2000 [A]$				
			Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
25	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	175,000	80,00	14 000,00
			stáv. přídlažba $175=175,0000 [A]$				
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. 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).				
26	11354B		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	140,800	11,00	1 548,80
			odvoz na skládku do 16 km $8,8t*16=140,8000 [A]$				
			Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
27	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	93,200	1 400,00	130 480,00
			v místě nové MK a park. stání: $560*0,1=56,0000 [A]$ oprava povrchu MK točna a na ZÚ: $(316+56)*0,1=37,2000 [B]$				
			Celkem: $A+B=93,2000 [C]$				
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. 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).				
28	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM	M3	296,100	210,00	62 181,00
			odvoz na mezideponii, bude použita na zpětné rozprostření stáv. zelené plochy: $1974*0,15=296,1000 [A]$				
			položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
29	123737 01		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM	M3	626,000	350,00	219 100,00
			pro nové konstrukce, planimetrováno: $(560*0,1)+(329*0,35)+(30*0,15)+(56*0,2)+(182*0,15)+(751*0,35)+(340*0,35)+(200*0,15)=626,0000 [A]$				

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 lepivost
- 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 štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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**

30	123737	02	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM	M3	1 033,750	350,00	361 812,50
----	--------	----	--------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------

položka se souhlasem investora

použije se v případě potřeby sanace AZ pod novou MK, park.stáním a plochy u TS

*MK: 625*0,5=312,5000 [A]*

*park.stání - vegetační dl.: 835*0,5=417,5000 [B]*

*park.stání - asphalt: (38+29+302)*0,5=184,5000 [C]*

*TS: 66*0,5=33,0000 [D]*

*rozšíření kraje vrstvy: 172,5*2*0,5/2=86,2500 [E]*

Celkem: A+B+C+D+E=1 033,7500 [F]

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 lepivost
- 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 štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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**

31	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	57,000	350,00	19 950,00
		<i>pročištění příkopu od zaústění nového trativodu k UV: 42+15=57,0000 [A]</i>				
		Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
32	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	6,000	550,00	3 300,00

		<p>pročištění vtokových vpustí na koncích příkopů: 2=2,0000 [A] stáv. vpustě v ploše točny: 4=4,0000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,0000 [C]</p> <p>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</p>				
33	132737	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	40,190	450,00	18 085,50
		<p>pro trativody DN 160: 262*0,3*0,4=31,4400 [A] pro trativod DN 200: 35*0,5*0,5=8,7500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=40,1900 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 lepivost - 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 štětových 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 (příjezdy, 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** 				
34	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	85,000	25,00	2 125,00
		<p>pro chodník na rohu objektu včetně materiálu a jeho dovozu 85=85,0000 [A]</p>				

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

35	18110	01	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 539,000	25,00	63 475,00
----	-------	----	-------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

plocha MK: 625=625,0000 [A]
plocha park.stání - vegetační dl.: 835=835,0000 [B]
plocha park.stání - asfalt: 38+29+302=369,0000 [C]
plocha u TS - asfalt: 33=33,0000 [D]
plocha u TS - dlažba: 33=33,0000 [E]
plocha chodníky: 600=600,0000 [F]
plocha chodníky - zes.kce: 21=21,0000 [G]
vjezd v km 0,152: 23=23,0000 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 539,0000 [I]

položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.

36	18110	02	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 895,000	25,00	47 375,00
----	-------	----	-------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------

položka se souhlasem investora

paraplán
plocha MK: 625=625,0000 [A]
plocha park.stání - vegetační dl.: 835=835,0000 [B]
plocha park.stání - asfalt: 38+29+302=369,0000 [C]
plocha u TS: 66=66,0000 [D]

Celkem: A+B+C+D=1 895,0000 [E]

			položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
37	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	876,000	45,00	39 420,00	
			876=876,0000 [A]					
			položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu					
38	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	876,000	45,00	39 420,00	
			včetně potřebného materiálu (použije se z pol.č.121102) včetně naložení a dovozu z mezideponie					
			876=876,0000 [A]					
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5					
39	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	KUS	7,000	500,00	3 500,00	
			použije se v případě potřeby ochrany stávajících stromů: 7=7,0000 [A]					
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
	2		Základy				824 851,25	
40	212645	01	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I DN 160	M	262,000	525,00	137 550,00	
			kompletní provedení včetně zemních prací, zásypu a zaústění do vpustí: celková dl. 172+84+6=262,0000 [A]					
			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, případně vložení separační nebo drenážní vložky - 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					
41	212645	02	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I DN 200	M	35,000	525,00	18 375,00	
			kompletní provedení včetně zemních prací, zásypu z ŠD a zaústění do příkopu trativod podél objektu: 35=35,0000 [A]					

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

42	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	1 033,750	575,00	594 406,25
		položka se souhlasem investora použije se v případě potřeby sanace AZ pod novou MK, park.stáním a plochy u TS vhodný materiál dle ČSN 736133 - může být použit materiálu z původní konstrukce (pol.č.113327)				
		<i>celková potřeba včetně rozšíření kraje vrstev: 1033,75=1 033,7500 [A] v případě vhodnosti se odečte materiál z původní vozovky (pol.č.113327): - 180,48 m3</i>				
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
43	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 242,000	60,00	74 520,00
		položka se souhlasem investora <i>použije se v případě potřeby: plocha MK a park. stání (asfalt): 625+367=992,0000 [A] přesahy: 250=250,0000 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=1 242,0000 [C]</i>				
		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4		Vodorovné konstrukce				542 750,00
44	466921	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO	M2	835,000	650,00	542 750,00
		včetně lož HDK 4-8 tl. 50 mm včetně výplně (HDK nebo zemina)				

<i>plocha park.stání - vegetační dl.: 835=835,0000 [A]</i>
položka zahrnuje: - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)

5		Komunikace			2 457 797,00
45	561432	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. II TL. DO 150MM	M2	1 081,000	270 250,00
		SC C 5/6			
		<i>chodníky - zesílená kce: 21=21,0000 [A]</i> <i>přejízdny pruh: 33=33,0000 [B]</i> <i>park. stání - asfalt: 402=402,0000 [C]</i> <i>MK: 625=625,0000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=1 081,0000 [E]</i> - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu			
46	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	700,000	126 000,00
		ŠDb 0-63			
		<i>chodníky: 600=600,0000 [A]</i> <i>chodníky - zesílená kce: 21=21,0000 [B]</i> <i>přejízdny pruh: 33=33,0000 [C]</i> <i>vjezd v km 0,152: 2*23=46,0000 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=700,0000 [E]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry			
47	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 862,000	428 260,00
		ŠDa,b 0-63			

		<p>MK: 625=625,0000 [A] park. stání - asfalt: 402=402,0000 [B] park. stání - vegetační dlažba: 835=835,0000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=1 862,0000 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
48	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 027,000	25,00	25 675,00
		<p>PI C 0,6 kg/m2 MK: 625=625,0000 [A] park. stání - asfalt: 402=402,0000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 027,0000 [C] - 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</p>				
49	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 173,000	19,00	41 287,00
		<p>PS C 0,35 kg/m2 MK: 625=625,0000 [A] park. stání - asfalt: 402*2=804,0000 [B] oprava povrchu: 372*2=744,0000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=2 173,0000 [D] - 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</p>				
50	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	625,000	19,00	11 875,00
		<p>PS CP 0,5 kg/m2 MK: 625=625,0000 [A] - 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</p>				
51	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	774,000	235,00	181 890,00
		<p>park. stání - asfalt: 402=402,0000 [A] oprava povrchu: 372=372,0000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=774,0000 [C]</p>				

- 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.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

52	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 399,000	300,00	419 700,00
----	--------	--------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------

MK: 625=625,0000 [A]
park. stání - asfalt: 402=402,0000 [B]
oprava povrchu: 372=372,0000 [C]

Celkem: A+B+C=1 399,0000 [D]

- 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.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

53	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 027,000	260,00	267 020,00
----	--------	------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------

MK: 625=625,0000 [A]
park. stání - asfalt: 402=402,0000 [B]

Celkem: A+B=1 027,0000 [C]

			<ul style="list-style-type: none"> - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
54	574141	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 8 TL. 35MM		M2	625,000	500,00	312 500,00
		SMA 8, NH (PmB 40/100-65) asfaltová vrstva se sníženou hlučností <i>MK: 625=625,0000 [A]</i>					
		<ul style="list-style-type: none"> - 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. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					
55	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM		M2	597,000	500,00	298 500,00
		včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm <i>chodníky: 597=597,0000 [A]</i>					
		<ul style="list-style-type: none"> - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 					
56	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM		M2	50,500	550,00	27 775,00
		včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm					

chodníky - zesílená kce: 17,5=17,5000 [A]
 přejezdový pruh: 33=33,0000 [B]
 Celkem: A+B=50,5000 [C]

- 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
 - nezahrnuje postřiky, nátěry
 - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

57	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	3,000	950,00	2 850,00
----	--------	--------------------------------------------------------------------	----	-------	--------	----------

včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm
 chodníky - var. pásy: 3=3,0000 [A]

- 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
 - nezahrnuje postřiky, nátěry
 - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

58	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	16,500	950,00	15 675,00
----	--------	--------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	-----------

včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm
 chodníky - zesílená kce - var.pásy: 3,5=3,5000 [A]
 vjezd do garáže - var.pásy: 13=13,0000 [B]
 Celkem: A+B=16,5000 [C]

- 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
 - nezahrnuje postřiky, nátěry
 - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

59	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	24,000	350,00	8 400,00
		včetně lože HDK 4-8 tl. 40 mm				
		<i>předláždění okolo nových varovných pásů ve vjezdech do garáží objektů</i> <i>24=24,0000 [A]</i>				
		- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
60	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	212,000	95,00	20 140,00
		<i>pracovní spáry, spáry obruba - asfalt (ACO): 131+81=212,0000 [A]</i>				
		položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
8		Potrubí				188 400,00
61	87433 01	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	13,000	1 500,00	19 500,00
		kompletní provedení přípojek nových uličních vpustí včetně zemních prací a napojení na stávající kanalizaci navrtávkou				
		<i>celková délka přípojek: 13=13,0000 [A]</i>				

<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p>	<p>M</p>	<p>8,000</p>	<p>1 500,00</p>	<p>12 000,00</p>
<p>položka se souhlasem investora kompletní provedení přípojek nových uličních vpustí včetně zemních prací a napojení na stávající kanalizaci navrtávkou</p>	<p><i>přípojky pro doplnění uličních vpustí vzhledem k pokládce "tichého" asfaltu: 8=8,0000</i> [A]</p>				

<p>62</p>	<p>87433 02</p>		<p>M</p>	<p>8,000</p>	<p>1 500,00</p>	<p>12 000,00</p>
-----------	-----------------	--	----------	--------------	-----------------	------------------

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 těsnicí 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
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku

63	89712 01	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000	20 000,00	60 000,00
		kompletní provedení nových vpustí včetně zemních, atd. vpustě s bočním nátokem <i>3=3,0000 [A]</i>				
		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 zeminou nebo kamenivem,				
64	89712 02	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	20 000,00	40 000,00
		položka se souhlasem investora kompletní provedení nových vpustí včetně zemních, atd. vpustě s bočním nátokem <i>doplnění uličních vpustí vzhledem k pokládce "tichého" asfaltu: 2=2,0000 [A]</i>				
		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 zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
65	89921 01	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	7,000	1 500,00	10 500,00

			kompletní provedení umístění stávajících šachet do nivelety nového povrchu 7=7,0000 [A]				
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
66	89921	02	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
			šachty horkovodu v km 0,163 nutná spolupráce s Teplárnou CB				
			kompletní provedení umístění stávajících šachet do nivelety nového povrchu 2=2,0000 [A]				
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
67	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,000	1 900,00	7 600,00
			úprava stáv. UV v místě opravy povrchu točny: 4=4,0000 [A]				
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
68	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	7,000	1 900,00	13 300,00
			kompletní provedení umístění stávajících šoupat a hrnců do nivelety nového povrchu 7=7,0000 [A]				
			- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
69	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	5,000	4 500,00	22 500,00
			pro napojení přípojek UV 5=5,0000 [A]				
			- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odzdušnění potrubí a pod.				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 030 758,60
70	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	65,000	2 700,00	175 500,00
			design a povrchovou úpravu před výrobou odsouhlasí investor				
			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				
71	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A	KUS	21,000	3 500,00	73 500,00

			nové DZ (dle přílohy D.101.7) 21=21,0000 [A]				
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
72	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	18,000	1 500,00	27 000,00
			pro nové DZ (dle přílohy D.101.7) 18=18,0000 [A]				
			položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
73	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	69,681	150,00	10 452,15
			nové VDZ (příloha D.101.7) V10 a: 19*2*0,125=4,7500 [A] V10 c: 61*5,45*0,125=41,5563 [B] V11a: 187*0,125=23,3750 [C]				
			Celkem: A+B+C=69,6813 [D]				
			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
74	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	69,681	450,00	31 356,45
			obnova VDZ po 3 měsících				
			nové VDZ (příloha D.101.7) V10 a: 19*2*0,125=4,7500 [A] V10 c: 61*5,45*0,125=41,5563 [B] V11a: 187*0,125=23,3750 [C]				
			Celkem: A+B+C=69,6813 [D]				
			položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
75	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	7,000	600,00	4 200,00
			symbol "vozičkář": 5=5,0000 [A] nápis "BUS": 2=2,0000 [B]				
			Celkem: A+B=7,0000 [C]				

			položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
76	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ (8/25)	M	406,000	475,00	192 850,00
			včetně lože a boční opěry z betonu <i>rozhraní zeleně a chodníku: 406=406,0000 [A]</i>				
			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
77	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ (15/25)	M	894,000	500,00	447 000,00
			nové silniční obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry klasické, nájezdové, rampové, přechodové, obloukové <i>celková délka: 894=894,0000 [A]</i>				
			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
78	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	20,000	600,00	12 000,00
			včetně lože a boční opěry z betonu <i>pro napojení nových obrub na stávající: 20=20,0000 [A]</i>				
			Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
79	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	131,000	100,00	13 100,00
			v místech napojení ZÚ a KÚ a hrany opravy povrchu <i>37+94=131,0000 [A]</i>				
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
80	919122		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	2,000	100,00	200,00
			<i>napojení chodníku na ZÚ: 2=2,0000 [A]</i>				
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
81	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	2 500,000	6,00	15 000,00
			čištění okolních vozovek v průběhu stavby a po dokončení stavby <i>odhadem: 5*500=2 500,0000 [A]</i>				
			položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
82	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	5 500,00	22 000,00
			<i>kompletní odstranění stáv. vpustí: 4=4,0000 [A]</i>				

položka zahrnuje:
 - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,
 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)

83	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	12,000	550,00	6 600,00
		kompletní odstranění přípojek rušených stávajících vpustí včetně zaslepení kan. řadu v místě odstraněné přípojky včetně odvozu vybouraného materiálu na skládku do 16 km <i>celková délka odstraňovaných přípojek: 12=12,0000 [A]</i>				
		- 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				



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 01 - 2019 Parkovací místa Máj

401 946 888,00

Rozpočet: 401 Veřejné osvětlení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
401			Veřejné osvětlení				946 888,00
1	401 01		Kabel CYKY 3Cx1,5	M	130,000	45,00	5 850,00
2	401 02		Kabel CYKY 4Bx10	M	555,000	180,00	99 900,00
3	401 03		Trubka KORUFLEX průměr 50	M	510,000	65,00	33 150,00
4	401 04		Trubka KORUFLEX průměr 110	M	45,000	140,00	6 300,00
5	401 05		Trubka ocelová 6050 ZNF	M	12,000	456,00	5 472,00
6	401 06		Předizolovaná trubka průměr 75 - ochrana v okolí horkovodu/teplovodu	M	20,000	1 368,00	27 360,00
7	401 07		Vodič zemnicí FeZn průměr 10	M	450,000	75,00	33 750,00
8	401 08		Svorka hromosvodná SS	KS	26,000	75,00	1 950,00
9	401 09		Svorka hromosvodná SP1	KS	11,000	75,00	825,00

10	401 10	Svorka hromosvodná SR03	KS	22,000	75,00	1 650,00
11	401 11	Svorka hromosvodná SK	KS	14,000	75,00	1 050,00
12	401 12	Stožár silniční JB 8 ST třístupňový - žár. pozink	KS	5,000	16 000,00	80 000,00
13	401 13	Svítilno Siteco SL 20 mini 5XB21H1B38C 66W LED	KS	11,000	12 500,00	137 500,00
14	401 14	Svorková skříň vč. upevnění - dle specifikace	KS	6,000	5 928,00	35 568,00
15	401 15	Výložník V 1/89-2000	KS	5,000	3 306,00	16 530,00
16	401 16	Trakční výložník TRBK 2000	KS	7,000	5 472,00	38 304,00
17	401 17	Příruba - nasazovací kus	KS	11,000	855,00	9 405,00
18	401 18	El. výzbroj	KS	11,000	1 100,00	12 100,00
19	401 19	Pouzdrový základ pro stožár - nad 6m	KS	5,000	5 130,00	25 650,00
20	401 20	Výkop pro pouzdr. základ - nad 6m	KS	5,000	1 710,00	8 550,00

21	401 21	Výkop kabelové rýhy 35x80 včetně záhozů a hutnění	M	60,000	340,00	20 400,00
22	401 22	Výkop kabelové rýhy 65x120 včetně záhozů a hutnění	M	45,000	513,00	23 085,00
23	401 23	Demontáž v rozvaděči RVO	KS	1,000	3 420,00	3 420,00
24	401 24	Úprava rozvaděče RVO	KS	1,000	5 700,00	5 700,00
25	401 25	Propojení na stávající VO	KS	5,000	741,00	3 705,00
26	401 26	Ochrana stožárů poplastováním	KS	5,000	1 824,00	9 120,00
27	401 27	Výstražná fólie PVC š=22cm	M	460,000	12,00	5 520,00
28	401 28	Písek zásypový - kabelové lože	M3	21,000	741,00	15 561,00
29	401 29	Beton prostý	M3	6,800	3 990,00	27 132,00
30	401 30	Úprava balenou drtí	M2	30,000	969,00	29 070,00
31	401 31	Řezání spáry - asfaltem	M	125,000	114,00	14 250,00

32	401 32	Vyzvednutí dlažby a znovuzadláždění	M2	12,000	570,00	6 840,00
33	401 33	Vytrhání obrub	KS	8,000	171,00	1 368,00
34	401 34	Znovuuložení obrub	KS	8,000	342,00	2 736,00
35	401 35	Navrtávka trakčního sloupu vč. utěsnění	KS	6,000	684,00	4 104,00
36	401 36	Zajištění a ochrana sítí - TEPLÁRNA	KPL	4,000	3 990,00	15 960,00
37	401 37	Demontáž svítidla vč. dvouvýložníku z trakčního sloupu	KS	1,000	969,00	969,00
38	401 38	Demontáž stávajících osv. bodů, vč. pouzder	KS	8,000	5 130,00	41 040,00
39	401 39	Dopravně inženýrské opatření	KPL	1,000	17 100,00	17 100,00
40	401 40	Vytýčení stávajících sítí	KPL	1,000	6 840,00	6 840,00
41	401 41	Vytýčení trasy - geodetické	M	445,000	105,00	46 725,00
42	401 42	Vytýčení bodu - geodetické	KS	5,000	741,00	3 705,00

43	401 43	Dopravní značení	KS	4,000	5 700,00	22 800,00
44	401 44	Sekání drážky do 10x5cm vč. začištění	M	2,000	342,00	684,00
45	401 45	Podružný materiál	KPL	1,000	2 280,00	2 280,00
46	401 46	PPV	KPL	1,000	2 280,00	2 280,00
47	401 47	Zjištění stávajících stavů	KPL	1,000	3 420,00	3 420,00
48	401 48	Plán skutečného provedení	KPL	1,000	15 960,00	15 960,00
49	401 49	Přesuny	KPL	1,000	5 700,00	5 700,00
50	401 50	Revize	KPL	1,000	8 550,00	8 550,00



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

01 - 2019 Parkovací místa Máj

402

47 250,00

Rozpočet:

402 Chráničky kabelů NN a CETIN

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				15 750,00
1	02730	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ chránička kabelu CETIN v km 0,015 nutná spolupráce s CETIN <i>kompletní provedení uložení stáv. kabelu do chráničky včetně založení rezervní chráničky CETIN (PVC 160, dl. 15 m), ruční odkop stáv. kabelu, zásyp, atd. celková délka: 15=15,0000 [A]</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	15,000	1 050,00	15 750,00
2	02730	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana kabelů E.GD <i>tato položka bude oceněna částkou 0 Kč, práce zajistí E.GD na základě smlouvy o přeložce</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	0,000	0,00	0,00
8			Potrubí				31 500,00
3	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM chráničky pro položku č.02730.01 druh musí odsouhlasit zástupce CETIN <i>15*2=30,0000 [A]</i>	M	30,000	1 050,00	31 500,00

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 těsnicí 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



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 01 - 2019 Parkovací místa Máj
Objekt: 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: 801.1 Vegetační úpravy

801.1	448 904,20
-------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				448 904,20
1	131737		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM 1 ks stromu / 1 m3 <i>celový počet stromů: 28*1=28,0000 [A]</i>	M3	28,000	437,00	12 236,00
			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 lepivost - 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 štětových 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 (příjezdy, 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**				

2	17180	R	ULOŽENÍ SYPANINY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	27,020	1 640,00	44 312,80
			výměna zeminy v místě výsadby stromů (1 ks stromu / 1 m3) včetně vhodné zeminy (substrátu) pro výsadbu				
			<i>celkový počet stromů: 28*1=28,0000 [A]</i> <i>odečte se objem balu: -28*0,035=-0,9800 [B]</i>				
			<i>Celkem: A+B=27,0200 [C]</i>				
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
3	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	876,000	40,00	35 040,00
			<i>celková plocha: 876=876,0000 [A]</i>				
			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
4	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	876,000	3,00	2 628,00
			<i>celková plocha: 876=876,0000 [A]</i>				

			Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
5	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	M2	100,000	155,00	15 500,00
			<i>pro trvalkový záhon: 50+50=100,0000 [A]</i>				
			položka zahrnuje založení záhonu, urovnání, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu				
6	18461		MULČOVÁNÍ	M2	227,000	95,00	21 565,00
			<i>stromy: 28*1=28,0000 [A]</i> <i>keře: 198*0,5=99,0000 [B]</i> <i>trvalkový záhon: 100=100,0000 [C]</i>				
			<i>Celkem: A+B+C=227,0000 [D]</i>				
			položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
7	184A1	01	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	172,000	170,00	29 240,00
			kompletní provedení <i>jedná se o druhy</i> <i>Caryopteris clandoensis: 86=86,0000 [A]</i> <i>Potentilla frutikosa: 86=86,0000 [B]</i>				
			<i>Celkem: A+B=172,0000 [C]</i>				
			Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
8	184A1	02	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	26,000	2 900,00	75 400,00
			kompletní provedení <i>jedná se o druhy</i> <i>Amelanchier lamarckii: 26=26,0000 [A]</i>				

			<p>Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídávkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
9	184A3	R	<p>VYSAZOVÁNÍ TRVALEK</p> <p>kompletní provedení - viz. TZ 801.1, odst.3,4 <i>trvalkový záhon (100 m2): 900=900,0000 [A]</i></p> <p>Položka vysazování zahrnuje dodávku projektem předepsaných trvalek, hloubení jamek s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídávkem organického hnojiva, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	KUS	900,000	70,00	63 000,00
10	184B14		<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM,</p> <p>kompletní provedení <i>jedná se o druhy</i> <i>Quercus palustris: 4=4,0000 [A]</i> <i>Acer campestre: 5=5,0000 [B]</i> <i>Sorbus aucuparia: 10=10,0000 [C]</i> <i>Salix alba: 3=3,0000 [D]</i> <i>Koelreuteria paniculata: 6=6,0000 [E]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C+D+E=28,0000 [F]</i></p> <p>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	KUS	28,000	5 200,00	145 600,00
11	18600		<p>ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>po výsadbě</p>	M3	19,920	220,00	4 382,40

$0,03 \text{ m}^3 / 1 \text{ ks: } (172+26+28)*0,03=6,7800 \text{ [A]}$

$0,015 \text{ m}^3 / 1 \text{ m}^2: 876*0,015=13,1400 \text{ [B]}$

Celkem: $A+B=19,9200 \text{ [C]}$

položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 01 - 2019 Parkovací místa Máj
Objekt: 801 Vegetační úpravy
Rožpočet: 801.2 Vegetační úpravy - následná péče

801.2	250 000,00
-------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				250 000,00
1	001	R	NÁSLEDNÁ PÉČE O VÝSADBU	SOUBOR	1,000	250 000,00	250 000,00

Tento objekt vyplývá z požadavku následné péče o veškerou výsadbu a je doplněn pro možnost smluvně oddělit provádění celé stavby a potom citované následné péče po dobu 5 let.
Následná péče spočívá zejména v provádění výchovných řezů, zalévání a hnojení, údržbě zabezpečení stromů a keřů proti vývratu a údržbě ochrany proti poškození kmínku a kořenů po dobu 5 let.
1=1,0000 [A]