



Firma: Firma

**Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**

Stavba: 17 - 2016 Rekonstrukce silnice III/02220, Strakonice - Dražejov

102 6 697 299,03

Rozpočet: 102 Chodníky, vjezdy a zelené plochy

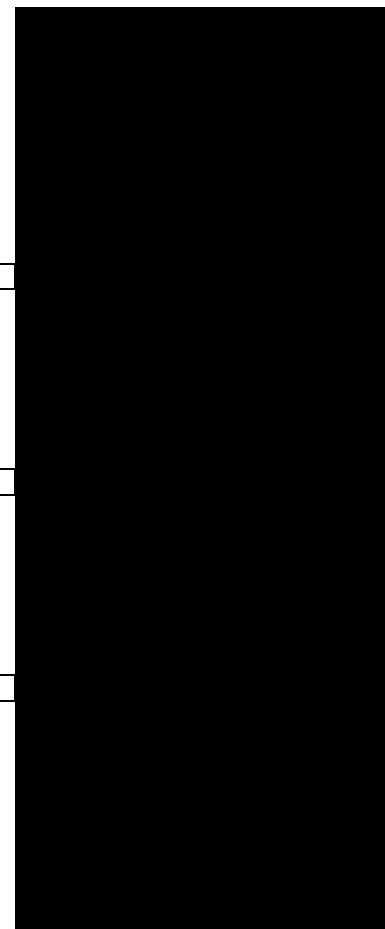
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>							
1	014102	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	359,200		
uložení nevhodných materiálů na skládce TS Strakonice <i>dle přehledů odpadů - bez nebezpečných látek: 251,7=251,700 [A] v případě vhodnosti i materiál z pol.č.014102.02: 107,5=107,500 [B]</i>  <i>Celkem: A+B=359,200 [C]</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	107,500		
položka se souhlasem investora uložení nebezpečných materiálů na skládce Rumpold (Vodňany) <i>položka se využije pouze v případě, prokáže-li rozbor vytěžených zemin (dle pol.č.02520), že je vytěžená zemina nebezpečná a je potřeba likvidace na skládce Vodňany (Rumpold) dle přehledu odpadů: 107,5=107,500 [A]</i>  <i>v případě vhodnosti bude zemina skládkována na skládce TS Strakonice (viz pol.č.014102.01)</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	0,000		
rozbory odtěžené zeminy dle přílohy č.10 vyhlášky č.294/2005 Sb. <i>položka v SO 101</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami							
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	0,000		
zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách provedení zkoušek statickou zatěžovací deskou po odtěžení zemin na úroveň parapláně, pláňe, atd. <i>položka v SO 101</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami							
5	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000		
zajištění přístupu do okolních objektů po dobu stavby							
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
6	02720	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		

			údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby dle přílohy E.3 - DIO (přechodné DZ, zábrany Z4, výstražné světla, semaforey, včetně řízení provozu "ručním řízením", atd.); v případě změny prac.postupu navržení nového DIO včetně projednání s DI Policie ČR, Strakonice		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními		
7	02730	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,000
			vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací		
			<i>položka v SO 101</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními		
8	02730	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	M	12,000
			položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (půlenou PVC chráničkou - např. AROV, KOPOHALF) stávajících kabelů CETIN v místě komunikace včetně prodloužení za hranu zpevnění nové komunikace; v případě mělkého uložení těchto kabelů jejich zahloubení; v případě umístění těchto kabelů v místě nové vozovky jejich stranový posun dle vyjádření CETIN		
			<i>celková délka:</i> <i>pod chodníkem v km 0,120: 12=12,000 [A]</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními		
9	02730	03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	M	6,000
			položka se souhlasem investora - využije se pouze v případě potřeby doplnění mechanické ochrany (ochranné trubky) stávajících kabelů E.ON v místě křížení s komunikací a v místě osazení obrub v případě mělkého uložení či umístění pod novou obrubou bude provedena stranová překládka		
			<i>celková délka:</i> <i>vjezd v km 0,618: 6=6,000 [A]</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními		
10	02780		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ZEMNÍKY A SKLÁDKY	KPL	0,000
			zřízení mezideponie včetně případného poplatku		
			<i>položka v SO 101</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními (nezahrnuje poplatky za získanou nebo uloženou zeminu)		
11	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HOD	0,000
			vytyčovací práce v průběhu stavby		
			<i>položka v SO 101</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
12	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	0,000
			geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě)		
			<i>položka v SO 101</i>		
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
13	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	0,000
			vypracování DSPS v počtu 4x paré, 2x CD		

		<i>položka v SO 101</i>		
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi		
14	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	0,000
		vyhotovení geometrického plánu pro oddělení pozemků - 8x		
		<i>položka v SO 101</i>		
		položka zahrnuje:		
		- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad		
		- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu		
		- výpočetní a grafické kancelářské práce		
		- úřední ověření výsledného elaborátu		
		- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem		
15	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	0,000
		provedení pasportizace sousedních budov bezprostředně dotčených stavbou před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací		
		<i>položka v SO 101</i>		
		položka zahrnuje:		
		- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech		
		- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu		
16	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	0,000
		položka se souhlasem investora		
		odborný geologický dozor před a při případném provádění sanace podloží		
		<i>položka v SO 101</i>		
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem		
17	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	0,000
		<i>položka v SO 101</i>		
		zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení		
18	03350	SLUŽBY ZAJIŠTŮJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	0,000
		opatření BOZP		
		<i>položka v SO 101</i>		
		zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele		
19	03710	PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	M2	3 000,000
		položka se souhlasem investora		
		oprava objížděné trasy		
		<i>položka zahrnuje opravu objížděných tras v ploše 3000 m2=3 000,000 [A]:</i>		
		<i>frézování tl. 50 mm</i>		
		<i>spojovací postřík PS-E 0,3 kg/m2</i>		
		<i>ACO 11 tl. 50 mm</i>		
		<i>včetně výškové úpravy šachet, vpustí, šoupat</i>		
		<i>včetně potřebného DIO po dobu opravy (ruční řízení, atd.)</i>		
		<i>včetně likvidace vyfrézovaného materiálu</i>		
		zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele		

1		Zemní práce		
20	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	KPL	1,000
		úklid využívaných ploch pro stavbu po dokončení stavby		
		zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby		
21	111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	93,000
		<i>křoví podél silnice III/02220:</i> <i>10+26+35+2+20=93,000 [A]</i>		
		odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování		
22	113184	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM	M3	4,920
		stávající chodník v km 0,375 - 0,410 zámková dlažba bude předána majiteli - Město Strakonice <i>planimetrováno: 82*0,06=4,920 [A]</i>		
		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).		
23	113194	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA, ODVOZ DO 5KM	M3	7,500
		<i>povrch vjezdu v km 0,571: 22*0,1=2,200 [A]</i> <i>povrch vjezdu v km 0,616: 25*0,1=2,500 [B]</i> <i>povrch vjezdu v km 0,649: 28*0,1=2,800 [C]</i>  <i>Celkem: A+B+C=7,500 [D]</i>		
		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).		
24	113324	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM	M3	19,680
		<i>stávající chodník v km 0,375 - 0,410: 82*0,24=19,680 [A]</i>		
		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).		
25	113434	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	M3	9,400

		<p>chodník v km 0,335 - 0,368: 62*0,1=6,200 [A]  povrch vjezdu v km 0,416: 11*0,1=1,100 [B]  povrch vjezdu v km 0,521: 21*0,1=2,100 [C]</p> <p><i>Celkem: A+B+C=9,400 [D]</i></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>		
26	113514	<p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</p> <p>podél stávajících chodníků  <i>celková délka: 41+30=71,000 [A]</i></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>	M	71,000
27	121102	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM</p> <p>odvoz na mezideponii  použije se na zpětné rozprostření  zemina z povrchu stávajících zelených ploch  <i>pro nové zpevněné plochy v tl. 0,1 m (planimetrováno): 437=437,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu  nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	437,000
28	123734 01	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>prokáže-li rozbor vytěžených zemin (dle pol.č.02520), že je vytěžená zemina nebezpečná a je potřeba likvidace na skládce Vodňany (Rumpold) bude tento materiál odvozen do 30 km  <i>planimetrováno z příčných řezů</i>  zbylý odkop do úrovně pláně u chodníku 0,000-0,010: 10*0,65=6,500 [A]  zbylý odkop do úrovně pláně u chodníku 0,160-KÚ: 190*0,25=47,500 [B]  zbylý odkop do úrovně pláně u chodníku od km 0,800: 25*0,27=6,750 [C]</p> <p><i>Celkem: A+B+C=60,750 [D]</i></p>	M3	60,750



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 kofenů 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\*\*

29	123734 02	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	71,000
----	-----------	---	----	--------

*odstranění vjezdů (mimo asfaltu, betonu, kameniva)*

*vjezd v km 0,416: 11\*1\*0,5=5,500 [A]*

*vjezd v km 0,436: 15\*1\*0,5=7,500 [B]*

*vjezd v km 0,467: 20\*1\*0,5=10,000 [C]*

*vjezd v km 0,521: 21\*1\*0,5=10,500 [D]*

*vjezd v km 0,571: 22\*1\*0,5=11,000 [E]*

*vjezd v km 0,616: 25\*1\*0,5=12,500 [F]*

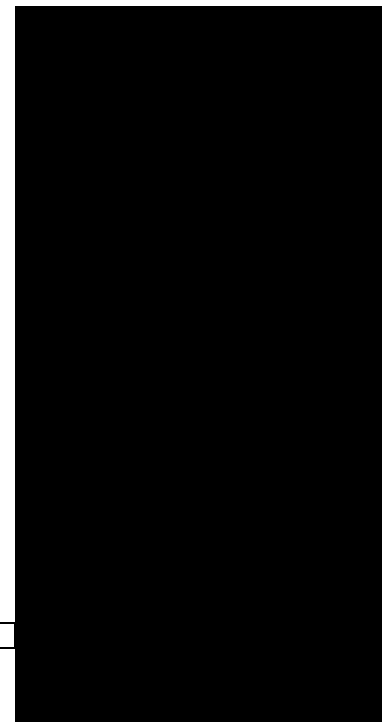
*vjezd v km 0,649: 28\*1\*0,5=14,000 [G]*

*Celkem: A+B+C+D+E+F+G=71,000 [H]*

položka zahrnuje:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>			
30	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3 40,000
		<i>kopice zeminy v km 0,545 vpravo</i>	
		<i>odhadem 40 m3=40,000 [A]</i>	

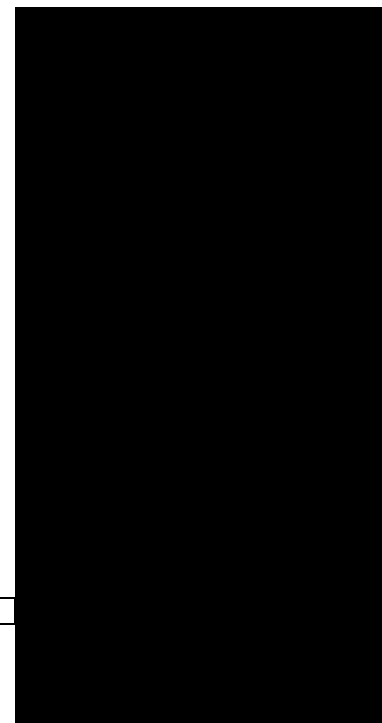


<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
31	126731	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I, ODVOZ DO 1KM pro chodníky zemina bude použita na zásyp stáv. příkopů <i>planimetrováno z příčných řezů: 82=82,000 [A]</i>	M3	82,000





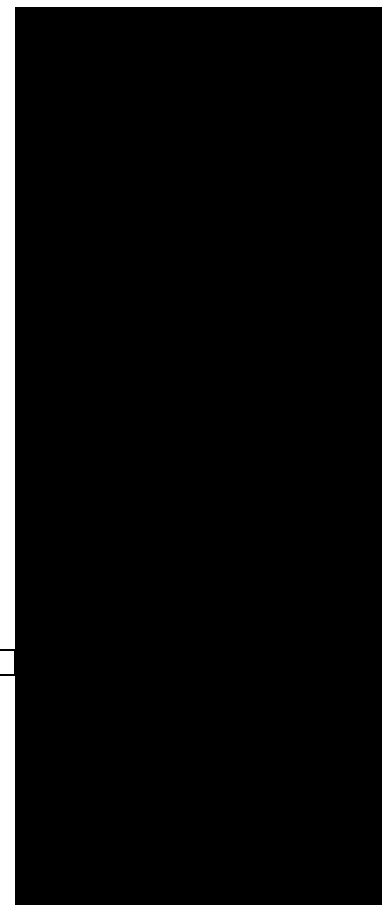
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>		
32	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	6,400
		<p>položka se souhlasem investora  využije se v případě osazení vpustí do zeleně a acodrainů do vjezdů  zemina bude použita na zásyp stáv. příkopů  16*1*0,4=6,400 [A]</p>		



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 kofenů 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\*\*

33	17110	<p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p><i>dosypání zeminou včetně vhodného materiálu</i></p> <p><i>planimetrováno z příčných řezů</i></p> <p><i>v místě stupňů: 90=90,000 [A]</i></p> <p><i>pod chodníky vpravo (km 0,260-0,750): 490=490,000 [B]</i></p> <p><i>rozšíření násypu v km 0,660-0,820: 123,2=123,200 [C]</i></p> <p><i>zásyp příkopů od km 0,418 - 0,660 (skutečnost možno určit až po provedení kanalizace): 266,2=266,200 [D]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C+D=969,400 [E]</i></p>	M3	969,400
----	-------	---	----	---------



		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>		
34	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,080
		<p>položka se souhlasem investora  využije se v případě osazení vpustí do zeleně a acodrainů do vjezdů  zásyp potrubí do úrovně pod plán u DN 150  <math>16 \cdot (0,4 + 0,15 + 0,4) \cdot 0,4 = 6,080 [A]</math></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>		
35	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,872

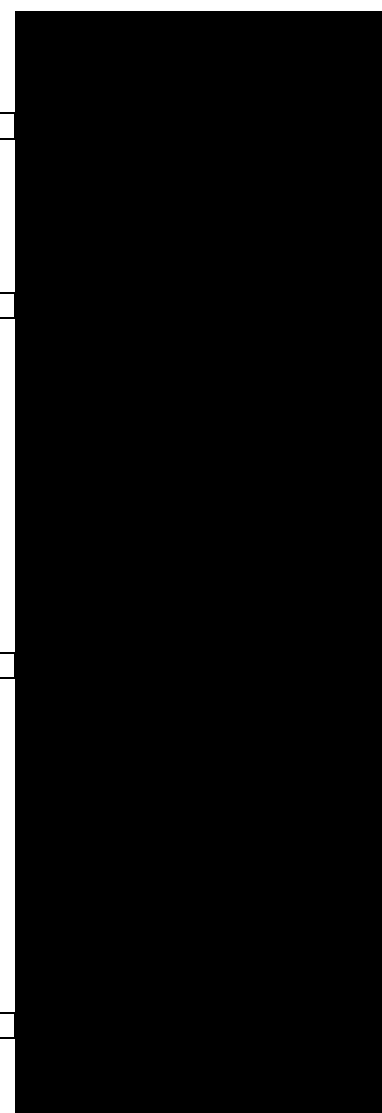
		<p>položka se souhlasem investora využije se v případě osazení vpustí do zeleně a acodrainů do vjezdů obsyp potrubí DN 150: <math>16 \cdot (0,4 + 0,15 + 0,4) \cdot (0,6 + 0,2) = 12,160</math> [A] odečte se objem potrubí DN 150: <math>-(16 \cdot 0,018) = -0,288</math> [B]</p> <p>Celkem: <math>A+B=11,872</math> [C]</p> <p>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 - 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.)</p>		
36	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 210,000
		<p><i>planimetrováno: 2210=2 210,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>		
37	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	2 627,000
		<p>včetně vhodné zeminy <i>2627=2 627,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>		
38	18234	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	40,000
		<p>včetně vhodné zeminy <i>v místě rekultivace u MK Švandy dudáka: 40=40,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>		
39	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	2 667,000

		dle pol.č.18221 a 18234: 2627+40=2 667,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu		
40	184B15	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M dle požadavku OŽP (viz vyjádření ze dne 14.11.2018) včetně osazovacího plánu <i>položka obsahuje:</i> - péstební velikosti 14 – 16 cm s balem - s kotvením na tři kúly - hydrogelem v každé výsadbové jámě - s vytvořením závlahové mísy, která bude zamulčovaná kúrou  dub červený ( <i>Quercus rubra</i> ): 36=36,000 [A] třešeň sargentová var. Rancho ( <i>Prunus sargentii 'Rancho'</i> ): 50=50,000 [B]  Celkem: A+B=86,000 [C] Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kúly, 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	KUS	86,000
41	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU po dobu 3 měsíců dle pol.č.18241: 3*2667*0,003=24,003 [A] položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	24,003
<b>2</b>		<b>Základy</b>		
42	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN položka se souhlasem investora bude upřesněno po dosypání či dotěžení na úroveň pláně chodníků <i>použije se v případě potřeby včetně přesahů: 1760=1 760,000 [A]</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	M2	1 760,000
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>		
43	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,520

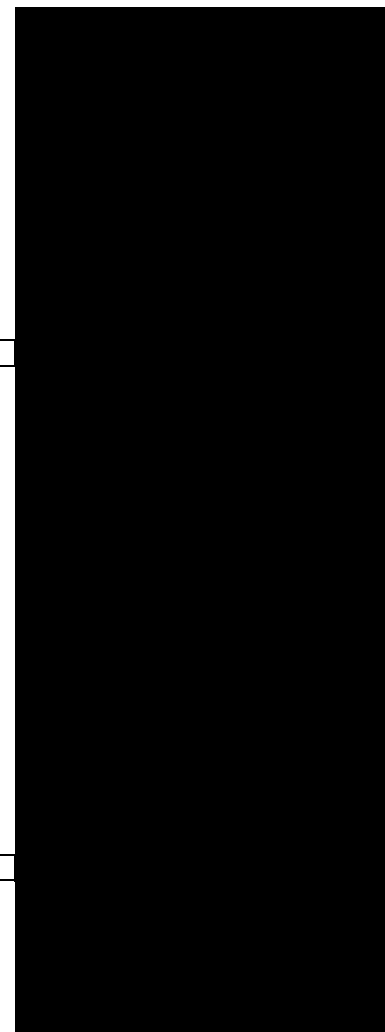
položka se souhlasem investora  
 využije se v případě osazení vpustí do zeleně a acodrainů do vjezdů  
 lože potrubí DN 150: 16\*(0,4+0,15+0,4)\*0,1=1,520 [A]  
 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a  
 vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení  
 není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

5		Komunikace		
44	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC C 8/10 vjezdy - chodník: 29=29,000 [A] vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [B] vjezdy k nově budovaným RD na č.parc.360/81; 360/82; 360/10 (všechny se souhlasem investora): 60=60,000 [C]  Celkem: A+B+C=219,000 [D] - 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	M2	219,000
45	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/63 vjezdy - chodník: 29=29,000 [A] vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [B] vjezdy k nově budovaným RD na č.parc.360/81; 360/82; 360/10 (všechny se souhlasem investora): 60=60,000 [C]  Celkem: A+B+C=219,000 [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	M2	219,000
46	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 chodník: 2065=2 065,000 [A] - 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	M2	2 065,000
47	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI E 0,6 kg/m2 vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [A]	M2	130,000

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>		
48	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	130,000
		<i>vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [A]</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>		
49	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	130,000
		<i>vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [A]</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
50	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	130,000
		<i>vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [A]</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
51	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	130,000
		položka se souhlasem investora - v případě realizace povrchů vjezdů z kamene včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm		
		<i>vjezdy - bez chodníku: 130=130,000 [A]</i>		

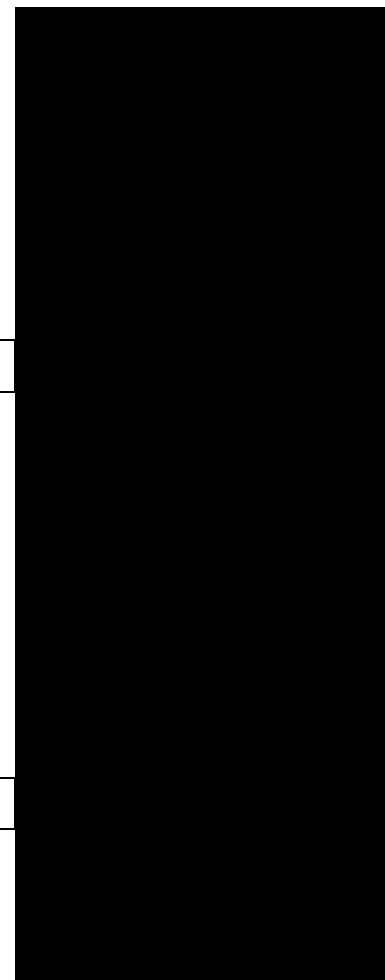


		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
52	582611	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm</p> <p><i>chodník: 2030=2 030,000 [A]</i>  <i>chodník u č.parc.360/81; 360/82; 360/10 (se souhlasem investora): 30=30,000 [C]</i></p> <p><i>Celkem: A+C=2 060,000 [D]</i></p>	M2	2 060,000
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
53	582612	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm</p> <p><i>vjezdy - chodník: 29=29,000 [A]</i>  <i>vjezdy k nově budovaným RD na č.parc.360/81; 360/82; 360/10 (všechny se souhlasem investora): 24=24,000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=53,000 [C]</i></p>	M2	53,000

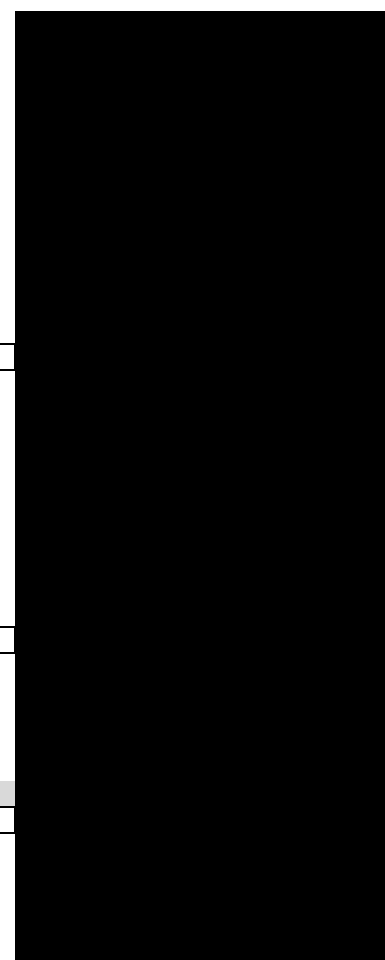




		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
54	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	35,000
		<p>včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm  <i>chodník (reliéfní dlažba červená): 35=35,000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
55	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	30,000
		<p>včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm  <i>vjezdy - chodník (reliéfní dlažba červená):6=6,000 [A]</i>  <i>vjezdy k nově budovaným RD na č.parc.360/81; 360/82; 360/10 (všechny se souhlasem investora): 24=24,000 [B]</i>  <i>Celkem: A+B=30,000 [C]</i></p>		



		<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>		
56	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	10,000
		<i>předláždění v místě napojení nové dlažby: 10=10,000 [A]</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</li> <li>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</li> <li>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyazuje v položce č.582</li> </ul>		
57	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	12,000
		<i>pracovní spáry: 12=12,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsaného materiálu</li> <li>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</li> </ul>		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>		
58	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	16,000
		položka se souhlasem investora využije se v případě osazení vpustí do zeleně a acodrainů do vjezdů <i>včetně napojení na řad (přípojky vpustí do hlavního řadu budou „T“ kusů. Všechny přípojky budou zaústěny do horní části profilu se zachováním světlosti)</i> <i>celková délka přípojek: 4+12=16,000 [A]</i>		



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
- 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

59	894857	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 500MM	KUS	1,000
		položka se souhlasem investora		
		<i>případná nová šachta ve vjezdu v km 0,616: 1=1,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru		
		- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).		
		- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,		
		- očištění a ošetření úložných ploch,		
		- předepsané podkladní konstrukce		
60	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	4,000
		položka se souhlasem investora		
		využije se v případě osazení vpustí do zeleně		
		<i>v zeleni v km 0,530; 0,570; 0,620; 0,660: 4=4,000 [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		
61	897541	VPUSTĚ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100MM	KUS	6,000
		položka se souhlasem investora		
		využije se v případě osazení acodrainů do vjezdů		
		<i>6=6,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže		
		nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce		

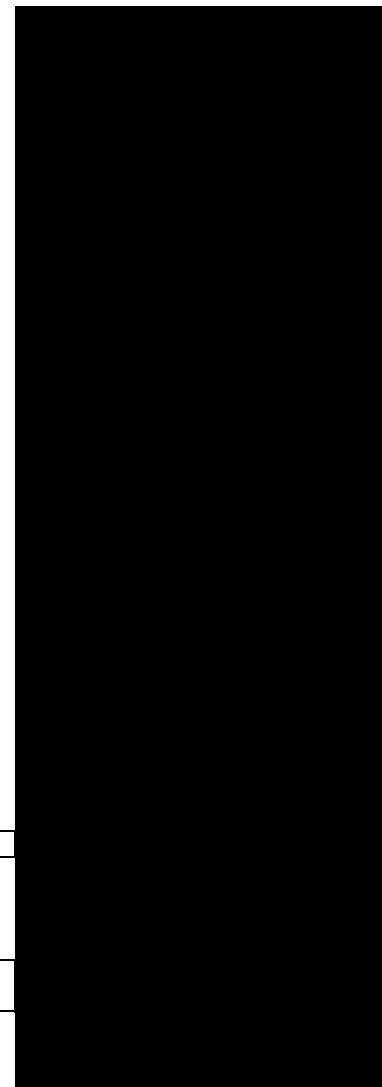
62	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	0,000
		kompletní provedení úpravy v návaznosti na novou niveletu		
		6		
		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).		
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>				
63	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	280,000
		kompletní provedení nového zábradlí podél chodníků (viz výkres 102.1)		
		<i>celková délka: 145+135=280,000 [A]</i>		
		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		
64	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ	M	3,000
		odvoz do sběrných surovin		
		<i>odstranění zábradlí v km 0,410: 3=3,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- demontáž a odstranění zařízení		
		- jeho odvoz na předepsané místo		
65	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	13,000
		dle DIO		
		vždy pro následující pracovní místo budou použity značky z předchozího		
		<i>pro zamezení vstupu na chodníky: 4=4,000 [A]</i>		
		<i>na sil.: 9=9,000 [B]</i>		
		<i>Celkem: A+B=13,000 [C]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení		
66	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	54,000
		dle DIO		
		vždy budou použity značky z předchozího pracovního místa		
		<i>celkem 6-7 pracovních míst: 9*6=54,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- dopravu demontované značky z dočasné skládky		
		- osazení a montáž značky na místě určeném projektem		
		- nutnou opravu poškozených částí		
		nezahrnuje dodávku značky		
67	914952	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	42,000
		dle DIO		
		vždy budou použity z předchozího pracovního místa		
		<i>celkem 6-7 pracovních míst: 7*6=42,000 [A]</i>		

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</li> <li>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem</li> <li>- nutnou opravu poškozených částí</li> </ul> <p>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>		
68	914954	SLOUP A STOJKY DZ Z JÁKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON	KUS	11,000
		<p>dle DIO</p> <p>vždy pro následující pracovní místo budou použity z předchozího</p> <p>11=11,000 [A]</p>		
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</li> <li>- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</li> </ul>		
69	916111	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	1,000
		<p>dle DIO</p> <p>vždy pro následující pracovní místo bude použito světlo z předchozího</p> <p>1=1,000 [A]</p>		
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> <li>- napájení z baterie včetně záložní baterie</li> </ul>		
70	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	6,000
		<p>dle DIO</p> <p>vždy bude použito z předchozího pracovního místa</p> <p>celkem 6-7 pracovních míst: 1*6=6,000 [A]</p>		
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> <li>- napájení z baterie včetně záložní baterie</li> </ul>		
71	916311	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000
		<p>dle DIO</p> <p>vždy pro následující pracovní místo budou použity značky z předchozího</p> <p>pro zamezení vstupu na chodníky: 4=4,000 [A]</p>		
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> </ul>		
72	916351	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	8,000
		<p>pro DIO</p> <p>včetně upevňovací desky</p> <p>vždy pro následující pracovní místo budou použity značky z předchozího</p> <p>8=8,000 [A]</p>		

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení</li> <li>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</li> </ul>		
73	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	48,000
		dle DIO		
		vždy budou použity z předchozího pracovního místa		
		<i>celkem 6-7 pracovních míst: 8*6=48,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem		
		- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí		
74	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000
		dle DIO		
		dle pol.č.916351		
		<i>8=8,000 [A]</i>		
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo		
75	916711	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	11,000
		dle DIO		
		vždy pro následující pracovní místo budou použity z předchozího		
		<i>11=11,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení		
		- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí		
76	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	42,000
		dle DIO		
		vždy budou použity z předchozího pracovního místa		
		<i>celkem 6-7 pracovních míst: 7*6=42,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje:		
		- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem		
		- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí		
77	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	1 386,000
		nové sadové obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry z betonu klasické, obloukové včetně zemních prací pro uložení obrub		
		<i>celková délka: 1386=1 386,000 [A]</i>		
		Položka zahrnuje:		
		dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací		
		betonové lože i boční betonovou opěrku.		

78	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 269,000
		nové silniční obrubníky, včetně bet.lože a boční opěry z betonu klasické, nájezdové, rampové, přechodové, obloukové včetně zemních prací pro uložení obrub <i>celková délka: 1269=1 269,000 [A]</i>		
		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
79	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	6,000
		včetně lože a boční opěry z betonu <i>v místech napojení na stávající: 6=6,000 [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.		
80	9181C4	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU DO C 25/30	KUS	1,000
		kompletní provedení nového čela u chodníku MK Střelnice <i>1=1,000 [A]</i>		

		<p>Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- dodání a osazení výztuže,</li> <li>- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.</li> </ul> <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>		
81	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	12,000
		<i>v asfaltových vjezdech: 12=12,000 [A]</i>		
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody		
82	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	36,000
		položka se souhlasem investora využije se v případě osazení acodrainů do vjezdů		
		<i>6*6=36,000 [A]</i>		





		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</li> <li>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</li> <li>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</li> <li>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</li> </ul>		
83	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAC ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000
		<p>položka se souhlasem investora</p> <p><i>šachta ve vjezdu v km 0,616: 1=1,000 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> <li>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>		
84	967121	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTR KAMENNÝCH NA SUCHO S ODVOZEM DO 1KM	M3	1,500
		<p>materiál předán majiteli</p> <p><i>čelo vjezdu v km 0,467: 3*1*0,5=1,500 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> <li>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>		
85	96713	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC	M3	10,500
		<p>materiál předán majiteli</p> <p><i>čela vjezdu v km 0,616: 11*1*0,5=5,500 [A]</i></p> <p><i>čela vjezdu v km 0,649: 10*1*0,5=5,000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=10,500 [C]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> <li>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul>		
86	967154	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 5KM	M3	12,500

		<p>část opěrné zidky před vjezdem v km 0,416: 2*1*0,3=0,600 [A]  čela vjezdu v km 0,416: 4*2*1,5*0,3=3,600 [B]  čela vjezdu v km 0,521: 3,5*2*1,5*0,3=3,150 [C]  řimsy vjezdu v km 0,616: 11*0,3*0,5=1,650 [D]  řimsy vjezdu v km 0,649: 10*0,3*0,5=1,500 [E]  čelo propustku u ul. Na Střelnici: 2=2,000 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=12,500 [G]</p> <p>- 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</p>		
87	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	27,500
		<p>ve vjezdech: 27,5=27,500 [A]</p> <p>- 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</p>		
88	969257	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ	M	7,000
		<p>ve vjezdech: 7=7,000 [A]</p> <p>- 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</p>		
89	R001	TEXTILNÍ FOLIE - ODSTRANĚNÍ	KPL	1,000
		<p>odstranění fólie v příkopu v km 0,420 - 0,430  materiál předán majiteli</p>		
90	R002	ODSTRANĚNÍ ZÁHONU	KPL	1,000
		<p>kompletní odstranění okrasného záhonu v km 0,510 vlevo  materiál bude předán majiteli</p>		