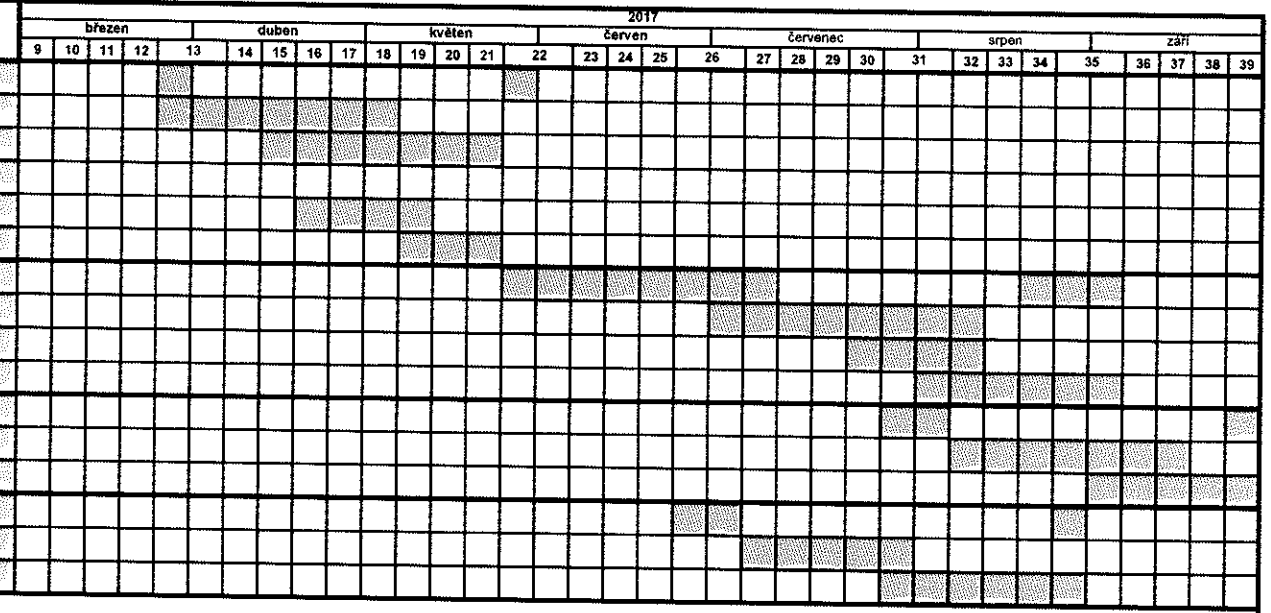
MATEX HK

MATEX HK s.r.o., Kladská 181, 500 03 Hradec Králové, tel.: 495 401 592 - 3, 495 401 605, fax: 495 401 606, e-mail: info@matex.org

"Stavební úpravy veřejných ploch, komunikací a přechodů pro chodce ve Vysokém Mýtě: Část 3: Veřejné plochy, komunikace a přechody pro chodce"

HARMONOGRAM



V Hradci Králové dne 13.2.2017

Vypracoval: Moravcová Lucie, DiS.

ASPE 9 Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Soupis objektů s DPH

Stavba:Vysoké Mýto - Rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4
Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 1 411 358,85
OC+DPH: 1 707 744,23

Sazba 1	0
Sazba 2	15
Sazba 3	21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Všeobecné položky	31 150,00	6 541,50	37 691,50
SO 101	Komunikace a zpevněné plochy	1 191 436,28	250 201,63	1 441 637,91
SO 401	Venkovní osvětlení	85 771,00	18 011,91	103 782,91
SO 701	Úprava vjezdu na pozemek p.č. 1272	103 001,57	21 630,34	124 631,91

MATEX HK s.r.o.
Kladská 181
500 03 Hradec Králové ②
IČ: 2596880[redacted]5968807

45

ASPE 9 Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Vysoké Mýto** **Rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4**
číslo a název SO: **SO 001** **Všeobecné položky**
číslo a název rozpočtu: **SO 001** **Všeobecné položky**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem	HMOTNOST jednotková	HMOTNOST celkem	SUTĚ jednotková	SUTĚ celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		0		**Všeobecné konstrukce a práce**								
1	OTSKP-	02911200X		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce zaměření skutečného provedení stavby (dle Smlouvy o dílo)	SOUBOR	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi								
2	OTSKP-	02911400X		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce vytýčení inženýrských sítí	HM	0,600	250,00	150,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Kanalizace : 40/100=0,400 [A] Silový kabel VO : 10/100=0,100 [D] Silový kabel NN: 10/100=0,100 [E] Celkem: A+D+E=0,600 [F] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi								
3	OTSKP-	02930	a	Montáž, demontáž a pronájem informačních tabulí dle vzoru objednatele	KČ	1,000	2 000,00	2 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly								
4	OTSKP-	02940000X		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po stavbě	SOUBOR	1,000	1 000,00	1 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi								
5	OTSKP-	02940200X		VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (dle Smlouvy o dílo)	SOUBOR	1,000	8 000,00	8 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A]								
6	OTSKP-	03100010X		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ Zřízení, provozování a odstranění zařízení staveniště včetně splnění podmínek BOZP pro zajištění staveniště	SOUBOR	1,000	12 000,00	12 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A]								
		0		**Všeobecné konstrukce a práce**				31 150,00				
				C e l k e m				31 150,00				

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	**0,00**
Méněpráce	
Méněpráce celkem	**0,00**
Celkem	**0,00**
Celkem	**31 150,00**

94

ASPE 9 Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Vysoké Mýto** **Rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4**
číslo a název SO: **SO 101** **Komunikace a zpevněné plochy**
číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Komunikace a zpevněné plochy**

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem	HMOTNOST jednotková	HMOTNOST celkem	SUTĚ jednotková	SUTĚ celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1		**Zemní práce**								
1	2015_OTSKP	11110		ODSTRANĚNÍ TRAVIN	M2	630,000	4,00	2 520,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				630=630,000 [A] odstranění travin bez ohledu na způsob provedení přemístění travin s uložením na hromady								
2	2015_OTSKP	113453		ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD Z BETONU VČET PODKL., ODVOZ DO 3KM	M3	40,000	909,00	36 360,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				původní betonová podlaha: 200*0,15=30,000 [A] betonové bloky: 10=10,000 [C] Celkem: A+C=40,000 [D] Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).								
3	2015_OTSKP	113523		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 3KM	M	30,000	80,00	2 400,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				stávající obrubníky: 5+2+9+6+8=30,000 [A] Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).								
4	2015_OTSKP	123733		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	214,400	120,00	25 728,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				odkopávky celkem z plochy prům. tl. 0,25m: 1104*0,25=276,000 [A] odpočet použitelné zeminy do násypů a výplní dle pol.č. 12373A: -61,60=-61,600 [D] Celkem: A+D=214,400 [E] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - ležení 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 - ležení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesah. 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 (výjma 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
5	2015_OTSKP	12373A		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	61,600	86,00	5 297,60	0,000	0,000	0,000	0,000
				použitelná zemina do násypů dle pol.č. 171103: 19,6=19,600 [A] použitelná zemina pro výplně ze zemin dle pol.č. 17610 a 17620: 20,70+21,30=42,000 [B] Celkem: A+B=61,600 [C]								

položka zahrnuje:
- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení výkopávek 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 plání znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávky, 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

6	2015_OTSKP	125733		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 3KM VČETNĚ POLATKU ZA NÁKUP ORNICE	M3	14,100	450,00	6 345,00	0,000	0,000	0,000	0,000

ornice pro ohumusování zatravněných ploch:
71*0,10=7,100 [A]
ornice pro výsadbu stromů: 7*1,00=7,000 [B]
Celkem: A+B=14,100 [C]
položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení výkopávek 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
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
položka nezahrnuje:
- práce spojené s otvírkou zemníku

7	2015_OTSKP	131733		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	7,000	190,00	1 330,00	0,000	0,000	0,000	0,000

jámy pro stromy: 7*1,0=7,000 [A]

18

položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení výkopávek 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 výkopávky, 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

8	2015_OTSKP	132733		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I DO 3KM	M3	20,545	442,00	9 080,89	0,000	0,000	0,000	0,000

Přeložka odvodnění komunikace:
1,20*(0,40+0,95)/2*22,00=17,820 [A]
přípojky vpustí:
1,0*0,80*2,0+0,50*0,20*5,0+0,50*(0,00+0,25)/2*10,0=2,725 [B]
Celkem: A+B=20,545 [C]
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení výkopávek 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
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny
- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování
- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy,

9	2015_OTSKP	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	19,600	67,00	1 313,20	0,000	0,000	0,000	0,000

násypy v ploše v prům. tl. 0,07 m: 280*0,07=19,600 [A]

101

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 části 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.)

10	2015_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT ULOŽENÍ NA SKLÁDKU VČETNĚ POPLATKU	M3	281,900	310,00	87 389,00	0,000	0,000	0,000	0,000

Dle pol.č.123733: 214,40=214,400 [A]
Dle pol.č.131733: 7=7,000 [B]
Dle pol.č.132733: 20,50=20,500 [C]
Dle pol.č.113453: 40,00=40,000 [D]
Celkem: A+B+C+D=281,900 [E]

Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění 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
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- 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.)

11	2015_OTSKP	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,700	495,00	3 811,50	0,000	0,000	0,000	0,000

odvodnění komunikace: 1,20*(0,00+0,55)/2*20,00=6,600 [A]
obsyp přípojky vpusti V1: 1,0*0,55*2,0=1,100 [B]
Celkem: A+B=7,700 [C]
Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- nákup 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění a ochrana případné zhutnění podloží a svahů
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
- 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.)

12	2015_OTSKP	17610		VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT	M3	20,700	400,00	8 280,00	0,000	0,000	0,000	0,000

mezi obrubami a zdmi (pod kačírek): 69*0,30=20,700 [A]

102

				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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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.)									
13	2015_OTSKP	17620		VÝPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT	M3	21,300	325,00	6 922,50	0,000	0,000	0,000	0,000
				pod omítci zatravněných ploch: 71*0,30=21,300 [A]								
				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 - 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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.)									
14	OTSKP-	18110		ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	1 382,000	7,50	10 365,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				celková plocha mezi zdmi, měřeno planimetricky z příl.č..101-2-Situace komunikace: 1382=1 382,000 [A] Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.								
15	2015_OTSKP	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	71,000	15,00	1 065,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Zatravněné plochy , měřeno planimetricky z příl.č..101-2-Situace komunikace: 10,20+22,30+19,10+8,10+11,30=71,000 [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								
16	2015_OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	71,000	14,00	994,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				71=71,000 [A] Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení								
17	2015_OTSKP	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	71,000	4,00	284,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				71=71,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu								
18	2015_OTSKP	18461		MULČOVÁNÍ	M2	7,000	73,00	511,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				7*1,0=7,000 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením								
19	2015_OTSKP	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	7,000	2 915,00	20 405,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Jeřáb: 6=6,000 [A] Platan: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C]								

103

				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 přídavkem 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									
20	2015_OTSKP	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	1,400	376,00	526,40	0,000	0,000	0,000	0,000
				200l/strom: 7*0,200=1,400 [A] položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením								
		1		**Zemní práce**				**230 928,09**				
		2		**Základy**								
21	2015_OTSKP	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ZAHRADNICKÁ FOLIE	M2	98,000	51,00	4 998,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Zahradnická folie pod kačírek: (60,0+38,0)*1,00=98,000 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením								
		2		**Základy**				**4 998,00**				
		4		**Vodorovné konstrukce**								
22	2015_OTSKP	451312		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,595	1 596,00	4 141,62	0,000	0,000	0,000	0,000
				odvodnění komunikace: 1,20*0,08*20,0=1,920 [A] přípojky vpustí V2 a V3: 0,50*(4,00+9,50)*0,10=0,675 [B] Celkem: A+B=2,595 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení neprodyšného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,								
23	2015_OTSKP	45157		PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kamenivo dekorační (kačírek) fr. 22/32	M3	6,900	420,00	2 898,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				plochy mezi obrubami a zemí z kačírku tl. 0,10m , měřeno planimetricky z příl.č.:101-2- Situace komunikace: (23,40+16,10+29,50)*0,10=6,900 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.								
24	2015_OTSKP	451573		VÝPLN VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,200	718,00	143,60	0,000	0,000	0,000	0,000
				Přípojka vpusti V1 : 1,00*0,10*2,00=0,200 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.								
		4		**Vodorovné konstrukce**				**7 183,22**				
		5		**Komunikace**								

104

25	2015_OTSKP	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	1 240,000	101,00	125 240,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Podkladní vrstva zpevněných ploch: 650+575+15=1 240,000 [A] - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy								
26	2015_OTSKP	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 371,200	125,00	171 400,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Ložná vrstva zpevněných ploch: 650+575+15=1 240,000 [A] Rozšíření pod obrubou: 328*0,40=131,200 [B] Celkem: A+B=1 371,200 [C] - 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								
27	2015_OTSKP	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	15,000	280,00	4 200,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				u parkoviště pro karavan před trafostanicí , měřeno planimetricky z příl.č. 101-2-Situace komunikace: 15=15,000 [A] - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.								
28	2015_OTSKP	582612		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	650,000	300,00	195 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				plocha vozovky , měřeno planimetricky z příl.č .101-2-Situace komunikace: 598,50+17,50+26,25+4,75+3,0=650,000 [A] - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.								
29	2015_OTSKP	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM	M2	575,000	369,00	212 175,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				plocha parkovacích stání , měřeno planimetricky z příl.č. 101-2-Situace komunikace: 39,30+155,0+126,20+68,50+34,00+152,00=575,000 [A] - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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								
30	2015_OTSKP	587202		PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	3,000	440,00	1 320,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				předláždění napojení na komunikaci stávajícího parkoviště: 6,0*0,50=3,000 [A]								

105

- 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

	5		**Komunikace**					**709 335,00**				
	711		**Izolace proti vodě**									
31	2015_OTSKP	711117		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLIÍ NOPOVÁ FOLIE 500g/m2	M2	65,500	112,00	7 336,00	0,000	0,000	0,000	0,000

Izolace základů budov a zdí: (77+54)*0,50=65,500 [B]
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení
- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhezního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.
- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace

	711		**Izolace proti vodě**					**7 336,00**				
	8		**Potrubí**									
32	2015_OTSKP	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	20,000	877,00	17 540,00	0,000	0,000	0,000	0,000

výměna potrubí odvodnění komunikace: 20,00=20,000 [A]
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. výusti
- 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

33	2015_OTSKP	86334		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 200MM	M	9,500	1 360,00	12 920,00	0,000	0,000	0,000	0,000

přípojka vpusti V3: 9,50=9,500 [D]

106

				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. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné 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 - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekci								
34	OTSKP-	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM PVC SN8	M	5,500	278,00	1 529,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				přípojky vpusti V1 a V2: 1,50+4,00=5,500 [A] - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození								
35	2015 OTSKP	894345		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 300MM 2=2,000 [A]	KUS	2,000	14 000,00	28 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000

107

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

36	2015_OTSKP	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON VPUSŤ VOZOVKOVÁ PRO ZATÍŽENÍ C250	KUS	3,000	4 900,00	14 700,00	0,000	0,000	0,000	0,000

vpusti UV1, UV2, UV3 . 3=3,000 [A]
položka zahrnuje:
- mříže s rámem, koše na bahno,
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- předepsané podkladní konstrukce

37	2015_OTSKP	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	7,100	2 380,00	16 898,00	0,000	0,000	0,000	0,000

Potrubí odvodnění komunikace. 20,00*0,30=6,000 [A]
Potrubí přípojek vpustí V2 a V3: (1,50+9,50)*0,10=1,100 [B]
Celkem: A+B=7,100 [C]

108

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

		8		**Potrubí**				**91 587,00**				
		9		**Ostatní konstrukce a práce**								
38	2015_OTSKP	914121		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	2,000	1 155,00	2 310,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				DZ IP 12 - symbol O2: 1=1,000 [E] DZ IP 12 - RESERVÉ: 1=1,000 [F] Celkem: E+F=2,000 [G] - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie								
39	2015_OTSKP	914121	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	979,00	979,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				DZ E13 - KARAVANY: 1=1,000 [B] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí								
40	2015_OTSKP	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 650,00	3 300,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				2*1=2,000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí								
41	2015_OTSKP	915111	a	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA BÍLOU BARVOU	M2	27,063	180,00	4 871,34	0,000	0,000	0,000	0,000
				dělící čáry parkovacích stání V10b: 0,125*(31*5,00+5*4,50+15,50+15,50)=26,063 [A] symbol O2: 1,00=1,000 [B] Celkem: A+B=27,063 [C] - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky. - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.								
42	2015_OTSKP	915111	b	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA ŽLUTOU BARVOU	M2	2,625	209,00	548,63	0,000	0,000	0,000	0,000
				klikatá čára V12: 0,125*21,00=2,625 [A] - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky. - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.								
43	2015_OTSKP	917212		ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	6,000	190,00	1 140,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				u odvodňovacího žlabu: 6,00=6,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.								
44	2015_OTSKP	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	328,000	235,00	77 080,00	0,000	0,000	0,000	0,000

				měřeno planimetricky z příl.č.101-2-Situace komunikace: 105,50+5,50+5,50+32,50+14,50+7,50+5,00+5,00+46,00+10,00+44,50+10,00+10,50+19,50+3 ,50+1,00+1,00+0,50+0,50=328,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.								
45	2015_OTSKP	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	6,000	680,00	4 080,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				napojení na vozovku stávajícího parkoviště: 6,00=6,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.								
46	2015_OTSKP	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	6,000	3 780,00	22 680,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				6=6,000 [A] položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpusti								
47	2015_OTSKP	935842	a	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETON DLAŽDIC DO BET TL 150MM	M2	22,000	520,00	11 440,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				odvodňovací proužek ve vozovce: 44,0*0,50=22,000 [A] Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.								
48	2015_OTSKP	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	1 540,00	1 540,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				1=1,000 [A] - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).								
49	2015_OTSKP	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	25,000	404,00	10 100,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				vybourání stávajícího potrubí odvodnění komunikace. 25,00=25,000 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů								
		9		**Ostatní konstrukce a práce**				**140 068,97**				
				C e l k e m				**1 191 436,28**				

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	**0,00**
Méněpráce	
Méněpráce celkem	**0,00**
Celkem	**0,00**
Celkem	**1 191 436,28**

110

ASPE 9 Firma: OPTIMA, spol. s r. o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Vysoké Mýto** **Rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4**
číslo a název SO: **SO 401** **Venkovní osvětlení**
číslo a název rozpočtu: **SO 401** **Venkovní osvětlení**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem	HMOTNOST jednotková	HMOTNOST celkem	SUTĚ jednotková	SUTĚ celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		7		**Přidružená stavební výroba**								
		7		**Přidružená stavební výroba**								
		74		**Elektroinstalace - silnoproud**								
1	OTSKP-	742123		PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1kV Cu DO CHRÁNIČKY	KPL	1,000	85 771,00	85 771,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				Osvětlovací tělesa včetně kabelových rozvodů veřejného osvětlení - DLE POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU V ROZPOČTOVÉM SYSTÉMU URS 1=1,000 [A]								
		74		**Elektroinstalace - silnoproud**				**85 771,00**				
				C e l k e m				**85 771,00**				
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce												
				Vícepráce								
				Vícepráce celkem				**0,00**				
				Méněpráce								
				Méněpráce celkem				**0,00**				
				Celkem				**0,00**				
				Celkem				**85 771,00**				

144

Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky **4064-15-3**	Zakázka **Vysoké Mýto - rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4**		
Komentář			
Popis verze	Nabídka		
Komentář verze			
Adresa		Datum zahájení	14.7.2016
Rok	2016	Datum dokončení	
Typ Firmy	**Název**	**Kontaktní osoba**	**Telefon**
	MATEX HK s.r.o.	Ing. Jan Dyntar	602492133
Význam (funkce)	**Jméno**		
Zpracovatel	MATEX HK s.r.o.		

REKAPITULACE

Kód stavebního objektu	Popis objektu	Kód zatřídění	Zatřídění
SO 401	Venkovní osvětlení		

Celkem (bez DPH)	85 771
DPH	18 012
DPH 21 % ze základny: 85 771	18 012
Celkem (včetně DPH)	**103 784**

Za zhotovitele Jméno : Datum : Podpis:	Za objednatele Jméno : Datum : Podpis :

Poznámka :

113

Zakázka:

Vysoké Mýto - rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO 401: Venkovní osvětlení	85 771	18 012	103 784
001: Zemní práce	11 773	2 472	14 246
005: Komunikace	4 480	941	5 421
046: Zemní práce pro montážní práce	24 132	5 068	29 200
740: Silnoproud	45 386	9 531	54 917
Celkem (bez DPH)	**85 771**		
DPH	**18 012**		
DPH 21 % ze základny: 85 771	18 012		
Celkem (včetně DPH)	**103 784**		

Zakázka:

Vysoké Mýto - rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
			SO 401: Venkovní osvětlení				85 771	
			001: Zemní práce				11 773	
1.	SP	162501102	**Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4**	m3	24,864	100,00	2 486	
			Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením, bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
			Výkaz výměr: (0,6*0,6*1,2*2)+(0,5*1,2*40)		24,864			
2.	SP	167101101	**Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3**	m3	24,864	89,00	2 213	
			Plný popis: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny, nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			Výkaz výměr: (0,6*0,6*1,2*2)+(0,5*1,2*40)		24,864			
3.	SP	171201201	**Uložení sypaniny na skládky**	m3	24,864	16,40	408	
			Plný popis: Uložení sypaniny na skládky					
			Výkaz výměr: (0,6*0,6*1,2*2)+(0,5*1,2*40)		24,864			
4.	SP	171201211	**Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)**	t	41,664	160,00	6 666	
			Plný popis: Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			Výkaz výměr: (0,6*0,6*1,2*2)+(0,5*1,2*40)*1,7		41,664			
			005: Komunikace				4 480	
1.	H	59213390	**Žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 25-100 100x17x14 cm**	kus	40,0	112,00	4 480	
			Plný popis:					
			046: Zemní práce pro montážní práce				24 132	
1.	MP	460010024	**Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru**	km	0,04	2 650,00	106	
			Plný popis:					
2.	MP	460050703	**Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3**	kus	2,0	690,00	1 380	
			Plný popis:					
3.	MP	460120013	**Zásyp jam ručně v hornině třídy 3**	m3	0,864	254,00	219	
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,6*0,6*1,2*2		0,864			
4.	MP	460200303	**Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3**	m	40,0	142,00	5 680	
			Plný popis:					
5.	MP	460421101	**Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm**	m	40,0	20,00	800	
			Plný popis:					
6.	MP	460490013	**Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm**	m	40,0	5,60	224	
			Plný popis:					
7.	MP	460510283	**Kanály zapuštěné do terénu neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 2**	m	40,0	74,00	2 960	
			Plný popis:					
8.	MP	460560303	**Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3**	m	40,0	98,00	3 920	
			Plný popis:					

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
9.	MP	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	20,0	28,00	560	
			Plný popis:					
10.	H	58337303	Štěrkopísek frakce 0-8 třída C	t	6,8	148,00	1 006	
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,5*0,2*40*1,7		6,8			
11.	H	58344197	Štěrkodrť frakce 0-63	t	20,4	196,00	3 998	
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,5*0,6*40*1,7		20,4			
12.	H	X25	Základ z prostého betonu stožárový - do rostlé zeminy bez bednění	m3	0,864	356,00	308	
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,6*0,6*1,2*2		0,864			
13.	H	X26	Podkladová vrstva z betonu nebo hlinobetonu	m3	2,0	1 235,00	2 470	
			Plný popis:					
			Výkaz výměr: 0,1*0,5*40		2,0			
14.	MP	X27	Ochrana stávajících sítí	sada	1,0	500,00	500	
			Plný popis:					
			740: Silnoproud				45 386	
1.	H	34111030	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	12,0	12,30	148	
			Plný popis:					
2.	H	34111076	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	55,0	86,00	4 730	
			Plný popis:					
3.	H	34523416	Vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	2,0	18,00	36	
			Plný popis:					
4.	H	34571065	Trubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (ČSN) 2336	m	10,0	14,50	145	
			Plný popis:					
5.	H	34571112	Trubka PVC D = 250 mm do základu pro stožár	m	2,0	420,00	840	
			Plný popis:					
6.	H	35441895	Svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	2,0	16,30	33	
			Plný popis:					
7.	H	35441925	Svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm FeZn	kus	2,0	31,20	62	
			Plný popis:					
8.	H	35441986	Svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	2,0	28,00	56	
			Plný popis:					
9.	H	35442062	Páska zemnící 30 x 4 mm FeZn (50 m)	kg	47,5	25,30	1 202	
			Plný popis:					
10.	MP	743112217	Montáž trubka plastová ohebná D 36 mm uložená volně	m	10,0	15,00	150	
			Plný popis:					
11.	MP	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm2v městské zástavbě v zemi	m	50,0	28,00	1 400	
			Plný popis:					

118

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
12.	MP	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SP,SR01, 02 se 3 šrouby	kus	4,0	28,00	112	
		Plný popis:						
13.	MP	744439100	Montáž kabel Cu do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	12,0	10,00	120	
		Plný popis:						
14.	MP	744439300	Montáž kabel Cu do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	55,0	15,00	825	
		Plný popis:	Montaž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně jmenovitě neuvedených, hmotnosti do 1,00 kg					
15.	MP	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	12,0	21,00	252	
		Plný popis:						
16.	MP	746211140	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	16,0	45,00	720	
		Plný popis:	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm2					
17.	MP	747211100	Montáž pojistka závitová E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	2,0	12,00	24	
		Plný popis:						
18.	H	X01	Svítidlo výbojkové Pilz 5NA 523 E1 MS 28 + reflektor 5NA 52002 XS+ výbojka NAV 70 W / E	kus	2,0	7 449,00	14 898	
		Plný popis:						
19.	H	X02	Osvětlovací stožár bezpaticový dvoustupňový, žárový zinek, v= 5m nad zemí, KK5-133 / 60	kus	2,0	2 708,00	5 416	
		Plný popis:						
20.	H	X03	Ochranné manžety , plastové OM 133	kus	2,0	356,00	712	
		Plný popis:						
21.	H	X04	Stožárová svorkovnice SR 481-27 Z/Cu	kus	2,0	353,00	706	
		Plný popis:						
22.	MP	X06	Světelný bod kompletní - montáž	kus	2,0	1 654,00	3 308	
		Plný popis:						
23.	MP	X13	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	4,0	220,00	880	
		Plný popis:						
24.	MP	X14	Zabezpečení pracoviště	hod	4,0	180,00	720	
		Plný popis:						
25.	MP	X15	Napojení na stávající zařízení	hod	2,0	290,00	580	
		Plný popis:						
26.	MP	X16	Práce autoplošiny, vč. dopravy	hod	5,0	600,00	3 000	
		Plný popis:						
27.	MP	X17	Revizní technik - provedení revizních zkoušek	hod	8,0	490,00	3 920	
		Plný popis						
28.	MP	X18	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,0	196,00	392	
		Plný popis:						

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Vysoké Mýto** **Rozšíření parkoviště na parc.č. 1306/4**
číslo a název SO: **SO 701** **Úprava vjezdu na pozemek p.č. 1272**
číslo a název rozpočtu: **SO 701** **Úprava vjezdu na pozemek p.č. 1272**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem	HMOTNOST jednotková	HMOTNOST celkem	SUTĚ jednotková	SUTĚ celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1		**Zemní práce**								
1	2015_OTSKP	132733		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 3KM	M3	1,607	442,00	710,29	0,000	0,000	0,000	0,000
				rýha pro základ zdi: (0,40*3,60+0,15*0,60)*1,05=1,607 [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 poř. 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 (výjma 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.)								
2	2015_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT uložení na skládce včetně poplatku	M3	16,900	115,00	1 943,50	0,000	0,000	0,000	0,000
				dle poř.č.132733: 1,60=1,600 [C] dle poř.č.966143: 15,30=15,300 [E] Celkem: C+E=16,900 [D] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
		1		**Zemní práce**				**2 653,79**				
		2		**Základy**								
3	2015_OTSKP	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	1,377	1 680,00	2 313,36	0,000	0,000	0,000	0,000
				základ zídky: (0,40*3,60+0,15*0,60)*0,90=1,377 [A]								

M2A

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

		2		**Základy**				**2 313,36**				
		3		**Svislé konstrukce**								
4	2015_OTSKP	31823		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z CIHEL PÁLENÝCH CIHLY LÍCOVÉ	M3	2,459	4 050,00	9 958,95	0,000	0,000	0,000	0,000

prodloužení zdi: (3,50*0,30+0,15*0,45)*2,20=2,459 [A]

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

5	2015_OTSKP	33817		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	0,067	57 800,00	3 872,60	0,000	0,000	0,000	0,000

sloupky brány pr. 102/5mm: 2*2,80*0,012=0,067 [A]
- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomoce pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případné specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).
- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,
- dodání spojovacího materiálu,
- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu,
- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),
- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolací,
- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,

		3		**Svislé konstrukce**				**13 831,55**				
		6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**								
6	2015_OTSKP	62442		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMÍTKOU VÁP, VÁPCEM	M2	77,550	281,00	21 791,55	0,000	0,000	0,000	0,000

122

				OMÍTNUTÍ STÁVAJÍCÍCH POHLEDOVÝCH ZDÍ u parc.č.1270: 10,20*2,75=28,050 [A] u parc.č.1272: 9,00*2,75=24,750 [B] u parc.č.1273: 9,0*2,75=24,750 [C] Celkem: A+B+C=77,550 [D] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce									
7	2015_OTSKP	62945		VYROVNAVACÍ VRSTVA Z CEMENT MALTY	M2	10,321	694,00	7 162,77	0,000	0,000	0,000	0,000
				vyrovnávací vrstva pod tašky zastřešení zídky prodloužení zídky: 3,50*0,30+0,45*0,15=1,118 [D] u parc.č.1270: 10,20*0,30=3,060 [A] u parc.č.1272: 9,00*0,30+3*0,45*0,15=2,903 [B] u parc.č.1273: 9,0*0,30+(1,20+0,60)*0,30=3,240 [C] Celkem: D+A+B+C=10,321 [E] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce									
		6		**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**				**28 954,32**				
		7		**Přidružená stavební výroba**								
8	2015_OTSKP	76513		KRYTINY TVRDÉ Z TAŠEK DVOUDRÁŽKOVÝCH	M2	14,566	294,00	4 282,40	0,000	0,000	0,000	0,000
				ukončení vrchu zídky z vybouraných tašek prodloužení zídky: 3,50*0,45+0,45*0,15=1,643 [A] u parc.č.1270: 10,20*0,4=4,080 [B] u parc.č.1272: 9,00*0,45+3*0,45*0,15=4,252 [C] u parc.č.1273: 9,0*0,45+(1,20+0,60)*0,3=4,590 [D] Celkem: A+B+C+D=14,565 [E] - položka zahrnuje úpravu hřebenů, nároží, přisekání tašek a šablon, těsnění, obkrytí plošných a bodových prostupů (komíny, světlíky, střešní okna, ventilace, bleskosvody, komínové lávky a pod.). - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a pololovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.									
9	2015_OTSKP	76796		VRATA A VRÁTKA DVOUDÍLNÁ VRATA S VRÁTKY-PLNÁ	M2	7,700	4 200,00	32 340,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				2,20*3,50=7,700 [A] - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.									
		7		**Přidružená stavební výroba**				**36 622,40**				
		9		**Ostatní konstrukce a práce**								
10	2015_OTSKP	966143		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 3KM	M3	15,329	784,00	12 017,94	0,000	0,000	0,000	0,000
				ODBOURÁNÍ ZDÍ u parc.č.1270: 10,20*0,30*2,40=7,344 [A] u parc.č.1272: (9,00*0,30+3*0,45*0,15)*1,30=3,773 [B] u parc.č.1273: (9,0*0,30+(1,20+0,60)*0,30)*1,30=4,212 [C] Celkem: A+B+C=15,329 [D] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů									
11	2015_OTSKP	966843		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEC PLETIVA	M	7,000	122,00	854,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				stávající brána: 7=7,000 [A]								

123

				- 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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupku z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.									
12	2015_OTSKP	97811		OTLUČENÍ OMÍTKY	M2	77,550	74,20	5 754,21	0,000	0,000	0,000	0,000
				OTLUČENÍ OMÍTKY POHLEDOVÝCH ZDÍ u parc č.1270: 10,20*2,75=28,050 [A] u parc č.1272: 9,00*2,75=24,750 [B] u parc.č 1273: 9,0*2,75=24,750 [C] Celkem: A+B+C=77,550 [D] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů									
	9			**Ostatní konstrukce a práce**				**18 626,15**				
				C e l k e m				**103 001,57**				
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce												
				Vícepráce								
				Vícepráce celkem				**0,00**				
				Méněpráce								
				Méněpráce celkem				**0,00**				
				Celkem				**0,00**				
				Celkem				**103 001,57**				

124