

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:** 42.11.10 Dálnice, silnice, ulice a jiné cesty pro vozidla a pěší a letištní dráhy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA

Rozpočet:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců  1.00=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení stavby Vytýčení stavby dle projektové dokumentace a pomocné geodetické práce během výstavby  10.00=10,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	10,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby 4 x v tištěné podobě a 2 x na CD/DVD  1.00=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  10=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</li> <li>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</li> <li>- výpočetní a grafické kancelářské práce</li> <li>- úřední ověření výsledného elaborátu</li> <li>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</li> </ul>	HM	10,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  2 x v papírovém formátu (album) velikost fotografií 9 cm x13 cm 2 x v digitálním formátu  1.00=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</li> </ul>	KPL	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
6	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			Pasport přilehlých nemovitostí - pozemky i budovy - před a po stavbě. Pro dokazování dotčení / nedotčení stavbou. 1.00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	6,000		
			IDENTIFIKACE STAVBY VČ. ÚDAJŮ DLE POŽADAVKŮ TDI, MONTÁŽ, ÚDRŽBA, PŘÍPADNÉ PŘESUNY, DEMONTÁŽ - DOBA 175 DNÍ 6=6,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
8	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA**Rozpočet:** 101 Komunikace II/358 - SUS PA**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 5 218,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY  POL.11332: 554,648m3+ POL.12373.A: 1467,29m3=2 021,938 [A] A*2,0=4 043,876 [B]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 043,876		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  SUŤ, BETONY  POL.915402: 298,135m2*0,20m*2,3t/m3=137,142 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	137,142		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO NA TRVALOU SKLÁDKU  VOZOVKA: (4962,63m2+(0,25m*1192,54m+0,25m*65,99m)) *0,10m=527,726 [A] ZASTÁVKKA: 76,92m2*0,35m=26,922 [B] Celkem: A+B=554,648 [C]  Technická specifikace: 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).	M3	554,648		
4	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK POD ASFALTEM VOZOVKY, ODVOZ NA SKLÁDKU SUS PCE  4962,63 M2*0,12 M=595,516 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	595,516		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ</div> <div>BETONOVÝCH</div> <div>250/120-150/1000, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU</div> <div>92,21+306,56+6,04+85,87+66,94+642,36+0,75=1 200,730 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>	M	1 200,730		
6	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>NA SKLÁDKU SUS</div> <div>VOZOVKA: (4944,62+18,01)*0,17=843,647 [A]</div> <div>CHODNÍK: (69,18+230,74)*0,05=14,996 [B]</div> <div>OSTATNÍ MENŠÍ PLOCHY: (3,62+3,76+3,51)*0,04+(3,63+4,12+3,36)*0,10+(3,35+4,93+3,6)*0,15=3,329 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=861,972 [D]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>	M3	861,972		
7	113765		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>10/50 MM</div> <div>VOZOVKA - DOŘÍZNUTÍ ASF. VRSTEV PRŮM.TL. 30 MM</div> <div>7,75+10,65+6,63=25,030 [B]</div> <div>CHODNÍK</div> <div>93,01+308,06=401,070 [A]</div> <div>Celkem: B+A=426,100 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	426,100		
8	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>NA DOČASNOU SKLÁDKU - VYUŽITÍ PRO OHUMUSOVÁNÍ NA OSTATNÍCH</div> <div>OBJEKTECH STAVBY</div> <div>239,78*0,1=23,978 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	23,978		
9	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 467,290		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA
Rozpočet:	101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Odvoz na trvalou skládku(přebytek)</div> <div>1531,19-63,90=1 467,290 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  - příplatek za lepivost  - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)  - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)  - potřebné snížení hladiny podzemní vody  - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů  - vytahování a nošení výkopku  - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy  - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek  - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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** </div> </div> </div>				
10	12373	B	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>odvoz na dočasnou skládku - pro násyp</div> <div>63,90=63,900 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem </div> </div> </div>	M3	63,900		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div>				
11	12573		<div> <div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</div> <div>ORNICE A ZEMINA Z DOČASNÝCH SKLÁDEK</div> </div>	M3	80,646		
		Technická specifikace:	<div> <div>POL.12373.B : 63,9+</div> <div>POL.18230 : 16,746=80,646 [A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> </div> </div>				



3.6.1.7

## POLOŽKY VV

**Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy  
**Objekt:** SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA  
**Rozpočet:** 101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 vykopávky, 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	17110		<b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</b> 63,90=63,900 [A]	M3	63,900		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div>				
13	17120		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>ORNICE + ZEMINA NA TRVALOU I DOČASNOU SKLÁDKU</div> <div> <div>POL.12373 : 1531,19+</div> <div>POL.12110 : 23,98=1 555,170 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div>	M3	1 555,170		
14	18110		<div> <div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div> <div>Rozrušení, zbavení postavebních zbytků, odplevelení, zalití, vyrovnaní pro sadové úpravy</div> <div>111,64=111,640 [A]</div> <div>V zářezu: 5114,32=5 114,320 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5 225,960 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div> </div> </div>	M2	5 225,960		
15	18230		<div> <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div> <div>0,15*(31,66+30,65+26,93+22,4)=16,746 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> </div> </div>	M3	16,746		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  31,66+30,65+26,93+22,4=111,640 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	111,640		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  111,64=111,640 [A]  Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	111,640		
1		Zemní práce					
2		Základy					
18	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M  Úprava zemní pláně tl. 400 mm (silniční pojivo nebo vápno - 4%)  4973,20+45,6+95,52=5 114,320 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	5 114,320		
19	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%  k pol. 215663 - navíc 2% pojiva (celkem 4%): 4*5114,32=20 457,280 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	20 457,280		
2		Základy					
5		Komunikace					
20	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I  CS C8/10, TL.130 MM  VOZOVKA, CS C8/10, TL.130 MM: (4266,52-3,6-4,93-3,35+(76*0,21))*0,13=555,178 [A] M3 AZ, SC CS5/6, TL. 160 MM: (92,65-(85,53*0,2))*0,16=12,087 [B]	M3	567,265		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:
101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Celkem: A+B=567,265 [C]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div>				
21	56310		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA</div> <div> <div>KRAJNICE TL.80 MM</div> <div>42,23*0,08=3,378 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div> </div>	M3	3,378		
22	56330		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div> <div>VOZOVKA:</div> <div> <div>ŠD A TL.220 MM: (1372,33+1786,87+846,66+232,15+(76*0,87)+(1209,97*0,5)+55,72)*0,22=1 092,264 [A] M3</div> <div>VJEZD.BRÁNA-DĚL.OSTR.:</div> <div>ŠD B TL.270 MM: (21,36-(31,64*0,1))*0,27=4,913 [B]</div> <div>STEZKA :</div> <div>ŠD B TL.230 MM: 0,23*871,58=200,463 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 297,640 [D]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div> </div> </div>	M3	1 297,640		
23	56340		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</div> <div> <div>VOZOVKA</div> <div> <div>VOZOVKA:</div> <div> <div>ŠP B TL. 120 MM: ((1372,33+1786,87+846,66+232,15+(76*0,87)+(1209,97*0,5)+55,72))*0,12 =595,780 [A] M3</div> </div> </div> </div> </div>	M3	613,575		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA
Rozpočet:	101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>ŠP B TL.100 MM: 0,6*7*0,10=0,420 [B] M3</div> <div>AZ:</div> <div>ŠP A TL.230 MM: (92,65-85,53*0,2)*0.23=17,375 [C] M3</div> <div>Celkem: A+B+C=613,575 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>				
24	56360		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</div> <div>SPOLEČNÁ STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY: (631,9+0,25*451,25+14,06)*0,05=37,939 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	37,939		
25	56963		<div> <div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</div> <div>150 MM</div> <div>42,23=42,230 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M2	42,230		
26	572123		<div> <div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>PI-A 1,0KG/M2</div> <div>VOZOVKA: 4266,52=4 266,520 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> </div> </div>	M2	4 266,520		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
27	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 <div>             VOZOVKA:             <div>               POD ACO 0,30 KG/M2: 4271,80=4 271,800 [A]               POD ACL 0,50 KG/M2: 4266,90=4 266,900 [B]               Celkem: A+B=8 538,700 [C]             </div> </div> Technická specifikace: <div>             - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství             - provedení dle předepsaného technologického předpisu             - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách             - úpravu napojení, ukončení           </div>	M2	8 538,700		
28	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM <div>             ACO 11+, 50/70             <div>               NAPOJENÍ NA ASF.CHODNÍKY: 69,18+230,74=299,920 [A]               SPOLEČNÁ STEZKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY: 14,06+631,9=645,960 [B]               Celkem: A+B=945,880 [C]             </div> </div> Technická specifikace: <div>             - dodání směsi v požadované kvalitě             - očištění podkladu             - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce             - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů             - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.             - nezahrnuje postřiky, nátěry             - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.           </div>	M2	945,880		
29	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM <div>             ACO 11+. PMB 25/55-60             <div>               VOZOVKA: 1372,33+1786,87+846,66+232,15+10,88+12,7+10,21=4 271,800 [A]             </div> </div> Technická specifikace: <div>             - dodání směsi v požadované kvalitě             - očištění podkladu             - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce             - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů             - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.             - nezahrnuje postřiky, nátěry           </div>	M2	4 271,800		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA
101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+, PMB 45/80-50  VOZOVKA: 4271,8-3,51-3,76-3,62+(0,08*76)=4 266,990 [A] Technická specifikace: <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>	M2	4 266,990		
31	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 70/100  VOZOVKA: 4266,99=4 266,990 [A] Technická specifikace: <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>	M2	4 266,990		
32	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ DLE TP 148  4271,80=4 271,800 [A] Technická specifikace: <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> </ul>	M2	4 271,800		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	57B20		ZVÝŠENÍ DRSNOSTI KAMENIVEM A EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ A OPTICKÉ ZVÝRAZNĚNÍ BARVOU ČERVENÁ BARVA  645,96=645,960 [A]	M2	645,960		
			Technická specifikace: - úprava stávající vozovky předepsaným způsobem				
34	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  NOVÉ DO BET. LOŽE TL. 40 MM  AZ: 92,65=92,650 [A] PŘÍDL.VJ.BR.: 21,36=21,360 [B] ODPOČET VIZ POL.587202: -76,92=-76,920 [C] Celkem: A+B+C=37,090 [D]	M2	37,090		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK  ZE STAVBY  76,92=76,920 [A]	M2	76,920		
			Technická specifikace: - 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						



POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
36	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 ÚPRAVA ŠACHET 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	2,000		
37	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ÚPRAVA ŠACHET VČ ODSTRANĚNÍ POKLOPU, VÝMĚNY KONUSU 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
38	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IZ4b + IS16b 2+ IZ4a 1+ A19 2+ IS10c (2 sloupky) 1+ P2 2+ IP11c 1+ A12b 1+ IJ4b 1+ C4a + Z4e 2=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	13,000		
39	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ NA SKLÁDKU SUS IZ4a:1+ IZ4b + IS16b:2+	KUS	5,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A12b:1+ I14b: 1=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
40	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ I3=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	13,000		
41	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ NA SKLÁDKU SUS 4=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
42	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (tl.0,125): (20+17+5+(3,4*4)+441,73)*0,125=62,166 [A] V2a (6/3/0,125): 516,62*0,125=64,578 [B] V9b: 2,49=2,490 [C] V4 (tl.0,25): (12+6,1+19,25+36,67+3,28+3,06+75,17+20,28)*0,25=43,953 [D] V2b (1,5/1,5/0,25): (11,9+14,78+17,42+14,65)*0,25=14,688 [E] V2b (1,5/1,5/0,125): 28,75*0,125=3,594 [F] V10d (0,5/0,5/0,25): 73,11*0,25=18,278 [G] V13 : 1,22+6,86+(0,57+0,8+1,04+1,25+1,42+1,56+1,66+1,59+0,86+2,51+1,8+1,03)*0,5=16,125 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=225,872 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	225,872		
43	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 225,872=225,872 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	225,872		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA VODÍCÍ PROUŽEK V Š. 250 MM  9,89+10,11+20,15+402,8+11,71+17,53+89,55+3,79+9,37+56,64+13,74+6,23+56,1+13,19+0,85+2,83+67,42+2,79+1,37+6,77+4,55+2,06+308,31+92,22 =1 209,970 [A] M A *0,25 M=302,493 [B] M2  Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	302,493		
45	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ NA TRVALOU SKLÁDKU  (92,22+401,52+65,99+664,01-31,2)*0,25=298,135 [A]  Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	298,135		
46	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA BUS 2X  6=6,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	6,000		
47	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 250/80/1000 DO BET LOŽE  5,35+25,69+17,42=48,460 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,460		
48	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonová silniční obruba (120-150/250/1000) - do bet. lože  SPOL.STEZKA: ODMĚR ZE SITUACE PŘÍMÝ: 727,85+ OBLOUK : R2 : 1,22=729,070 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	729,070		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:
101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div> betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div>				
49	917224	B	<div> <div> SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div> Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - nájezdová do bet. lože</div> </div> <div> NÁJEZDOVÁ: 128,20=128,200 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div> betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div>	M	128,200		
50	917224	C	<div> <div> SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div> Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - přechodová do bet. lože</div> </div> <div> LEVÁ: 24,0+  PRAVÁ: 26=50,000 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div> betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div>	M	50,000		
51	91725		<div> <div> NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ</div> <div> AZ: Bezbariérová obruba ( 400/290/1000-P) systém 160 + přechodová obruba</div> </div> <div> AUT.ZASTÁVKA:  Bezbariérová obruba ( 400/290/1000-P) systém 160 : 13,50+ přechodová obruba zleva ( 400/H25-290/1000-PL): 1,0=14,500 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div> betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div>	M	14,500		
52	91726	A	<div> <div> KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ</div> <div> Betonová zkosená obruba (300/195/600) - obrubník ke kruhovým objezdům - přímý</div> </div> <div> PŘÍMÝ, ODMĚR ZE SITUACE: 192,02=192,020 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div> betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div>	M	192,020		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	91726	B	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ  Betonová zkosená obruba (300/195/600) obrubník ke kruhovým objezdům -  PŘECHODOVÁ OBRUBA ZKOSENÁ: PRAVÁ: 34+ LEVÁ: 34=68,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	68,000		
54	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM  Kamenná obruba se zámký a zaoblenou hranou r=3 (200/250/800-2000) do bet. lože  VJEZDOVÁ BRÁNA přímá (z toho 4 obruby se zaobleným rohem): 15,47+4,11+4,18+19,17=42,930 [A] OBLOUK R=0,8M: 4,61=4,610 [B] Celkem: A+B=47,540 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	47,540		
55	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ  Kamenná obruba (130/200/300-800) - krajník, přímá do bet. lože + OBLOUK R=3,5M  PŘÍMÁ : 27,96+13,17+0,75+2,83+0,2=44,910 [A] OBLOUK: 3,5=3,500 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3,500		
56	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH  CHYBĚJÍCÍ KOSTKY KAMENNÉ C 12.  VJ.BR: 31,64=31,640 [A] AZ: 85,53*2=171,060 [B] ODPOČET VIZ POL. 91785: -16,26=-16,260 [C] Celkem: A+B+C=186,440 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	186,440		

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 101 Pozemní komunikace II/358 - SUS PA

Rozpočet:

101 Komunikace II/358 - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
57	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH  KOSTKA KAMENNÁ C 12, ZNOVU SE POUŽÍJE SE NA STAVBU  VJEZD.BRÁNA 55,72*2+16,26=127,700 [B]M  Technická specifikace: 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.	M	127,700		
58	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  DOŘÍZNUTÍ STÁVAJ. ASF. VRSTEV PRŮM.TL. 30 MM  (7,75+10,65+6,63)=25,030 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	25,030		
59	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  VIZ POL.113765 : 25,03+401,07=426,100 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	426,100		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka - SUS PA**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1 080,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY  POL.11332: 130,636 m3+ POL.12373: 434,22 m3=564,856 [A] A*2,0=1 129,712 [B] <i>Technická specifikace:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 129,712		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)  SUŤ, BETONY  POL.915402: 298,135m2*0,20m*2,3t/m3=137,142 [A] <i>Technická specifikace:</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	137,142		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC  ZÁMKOVÁ DLAŽBA - NA SKLÁDKU SUS  96,35*0,10=9,635 [A] <i>Technická specifikace:</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).	M3	9,635		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO NA TRVALOU SKLÁDKU  VOZOVKA (ŠP): 910,40 *0,10m=91,040 [A] ZASTÁVKA: 11,05 m2*0,35m=3,868 [B] CHODNÍK: 142,91*0,25=35,728 [D] Celkem: A+B+D=130,636 [E] <i>Technická specifikace:</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).	M3	130,636		



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA
Rozpočet:	102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11337		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK POD ASFALTEM VOZOVKY, ODVOZ NA SKLÁDKU SUS PCE  889,52 M2*0,12 M=106,742 [A] Technická specifikace: 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).	M3	106,742		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 250/120-150/1000, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU  8,2+4,7+0,86+6,35+6,81+2,53=29,450 [A] 61,26+57,9+20,71+1,88+1,45+56,87=200,070 [B] Celkem: A+B=229,520 [C] Technická specifikace: 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).	M	229,520		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH NA SKLÁDKU SUS  VOZOVKA: (910,4-20,88)*0,17=151,218 [A] CHODNÍK: (2,48+1,09+0,83+4,56+37,6)*0,05=2,328 [B] OSTATNÍ MENŠÍ PLOCHY: (3,31+3,44+5,85)*0,04+(5,32+3,41+3,31)*0,10+(3,29+3,53+4,74)*0,15=3,442 [C] Celkem: A+B+C=156,988 [D] Technická specifikace: 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).	M3	156,988		
8	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 10/50 MM  VOZOVKA - DOŘÍZNUTÍ ASF. VRSTEV PRŮM.TL. 30 MM 9,13+7,02+6,65=22,800 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	22,800		
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	4,760		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

MOK/23/04
SO 102
102

II/358 Orel, zklidnění dopravy
Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589
Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NA DOČASNOU SKLÁDKU - VYUŽITÍ PRO OHUMUSOVÁNÍ NA OSTATNÍCH OBJEKTECH STAVBY (14,51+9,05+24,04)*0,1=4,760 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
10	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odvoz na trvalou skládku(přebytek), O,18 M3 DO NÁSYPU STAVBY 434,4-0,18=434,220 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových 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**	M3	434,220		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Z DOČASNÝCH SKLÁDEK PRO ULOŽENÍ NA STAVBĚ</p> <p>434,06+2,564=436,624 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 štetových 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>	M3	436,624		
12	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>63,90=63,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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> </ul>	M3	63,900		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

MOK/23/04
SO 102
102

II/358 Orel, zklidnění dopravy
Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589
Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  POL.12373 :434,24+ POL.12110 :4,76=439,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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.)	M3	439,000		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 187,790		

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rozrušení, zbavení postavebních zbytků, odplevelení, zalití, vyrovnaní pro sadové úpravy 10,49=10,490 [A] V zářezu: 1177,3=1 177,300 [B] Celkem: A+B=1 187,790 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  0,15*(10,49+6,6)[=2,564 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	2,564		
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  10,49=10,490 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	10,490		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  10,49=10,490 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	10,490		
1		Zemní práce					
2		Základy					
18	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M  Úprava zemní pláně tl. 400 mm (silniční pojivo nebo vápno - 4%)  1090,25+16,26+70,88=1 177,390 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	1 177,390		
19	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%  k pol. 215663 - navíc 2% pojiva (celkem 4%): 4*1177,39=4 709,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	4 709,560		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
5		Komunikace					
20	561401		<div>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I</div> <div>CS C8/10, TL.130 MM</div> <div>VOZOVKA, CS C8/10, TL.130 MM:1009,63*0,13=131,252 [A] M3</div> <div>STR.OSTROV: SC C5/6, TL. 200 MM: 54,04*0,20=10,808 [B]</div> <div>AZ: SC C5/6, TL. 160 MM: 11,56*0,16=1,850 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=143,910 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</div>	M3	143,910		
21	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>VOZOVKA:</div> <div>ŠD A TL.220 MM: (1009,63+(161,24*0,5))*0,22=239,855 [A] M3</div> <div>CHOD PLOCHY:</div> <div>ŠD B TL.140 MM: 14,20*0,14=1,988 [B]</div> <div>DĚL.OSTRŮVKY:</div> <div>ŠD B TL.270 MM : 13,54*0,27=3,656 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=245,499 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M3	245,499		
22	56340		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</div> <div>VOZOVKA</div> <div>VOZOVKA:</div>	M3	147,957		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>ŠP B TL. 120 MM:1090,25*0,12 =130,830 [A] M3</div> <div>STŘ.OSTROV</div> <div>ŠP B TL.100 MM: 4,15*0,10=0,415 [F]</div> <div>ŠP A TL.200 MM: 62,41*0,20=12,482 [E]</div> <div>AZ:</div> <div>ŠP A TL.230 MM: 18,39*0.23=4,230 [C] M3</div> <div>Celkem: A+F+E+C=147,957 [G]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>				
23	572123		<div> <div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>PI-A 1,0KG/M2</div> <div>VOZOVKA: 385,76+281,78+286,06+15,54+16,21+24,28=1 009,630 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	1 009,630		
24	572214		<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>VOZOVKA:</div> <div>POD ACO 0,30 KG/M2: 989,80=989,800 [A]</div> <div>POD ACL 0,50 KG/M2: 977,19=977,190 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 966,990 [C]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	1 966,990		
25	574B34		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</div> <div>TL. 40MM</div> <div>ACO 11+. PMB 25/55-60</div> <div>VOZOVKA: 385,76+281,78+286,06+9,91+10,38+15,91=989,800 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> </div> </div>	M2	989,800		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
26	574D56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>ACL 16+, PMB 45/80-50</div> <div>VOZOVKA: 10,06+6,93+6,6+385,76+281,78+286,06=977,190 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	977,190		
27	574E46		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div> <div>ACP 16+ 70/100</div> <div>VOZOVKA: 385,76+281,78+286,06+3,29+3,52+4,74=965,150 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	965,150		
28	574Z0		<div> <div>PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ</div> <div>DLE TP 148</div> <div>989,80=989,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> </div> </div> </div>	M2	989,800		



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
29	58222		<div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</div> <div>M2</div> <div>81,300</div> <div></div> <div></div> <div>NOVÉ DO BET. LOŽE TL. 40 MM</div> <div>DĚL.OSTRŮVEK: 13,54=13,540 [A]</div> <div>STŘED.OSTROV: 4,15+62,21=66,360 [B]</div> <div>AZ: 15,69=15,690 [C]</div> <div>ODPOČET VIZ POL. 587202: -14,29=-14,290 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=81,300 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
30	582611		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>PLOCHA KOST : 2,46=2,460 [D]</div> <div>PLOCHA ČTVEREC: 4,03=4,030 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div>	M2	4,030		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:
102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
31	58261A		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div> <div>PLOCHA PARKETA: 7,71=7,710 [B]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div> </div>	M2	7,710		
32	582621		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC</div> <div> <div>kostka -parketa šedá tl. 60 do bet. lože</div> <div> <div>CHOD.PLOCHY V OSTRŮVKÁCH</div> <div>PARKETA: 6,26*0,10=0,626 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div> </div></div>	M2	0,626		
33	58262A		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC</div> <div> <div>červená pro nevidomé tl. 60 do bet. lože</div> <div> <div>CHOD.PLOCHY V OSTRŮVKÁCH</div> </div> </div> </div>	M2	2,329		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>PARKETA : 23,29*0,10=2,329 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
34	587202		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</div> <div>MATERIÁL ZE STAVBY</div> <div>14,29=14,290 [A]</div> <div>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div> <div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div> <div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div>	M2	14,290		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
35	89921		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div>	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	9111B3		<div>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>NA SKLÁDKU SUS</div> <div>6,01+6,03+6,05+6=24,090 [A]</div>	M	24,090		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
37	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  P2:2+ IP6:2+ P4 + C1:2*3+ IS3a + IS3c:2*1+ IS3b:1=13,000 [A]	KUS	13,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
38	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ NA SKLÁDKU SUS  IS3a + IS3b + IS3c: 3značky*2sloupky=6,000 [A] IS3a + IS3a + IS3b + IS3c:4*1=4,000 [B] IS3a + IS3c: 2*1=2,000 [C] P2 + E2d: 2*2=4,000 [D] IP6: 1*2=2,000 [E] P2: 1*1=1,000 [F] C4a :1*2=2,000 [G] Dopravní zrcadlo: 1*1=1,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=22,000 [I]	KUS	22,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
39	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT  C4a: 1značka na *3sloupek=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
40	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ NA PŘÍHRADOVINĚ  3=3,000 [A]	KUS	3,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
41	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 9=9,000 [A]	KUS	9,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
42	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ NA SKLÁDKU SUS  (2+1+1+2+2+1+2)sloupky značek+1(zrcadlo)=12,000 [A]	KUS	12,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
43	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ IS9b: 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
44	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V1a (tl.0,25): (32,2+5,06+3,82+3,31+5,67+7,97+7,72+4,4+6,46+1,93+7,96+7,92)*0,25=23,605 [A] V1a (0,125): 5,0*0,125=0,625 [G] V2b (1,5/1,5/0,25):(7,27+15+15,86+7,97+8,43+10,36+7,23) *0,25=18,030 [B] V2b (1,5/1,5/0,125): (20,58+12,5+12,14)*0,125=5,653 [H] V6b: (0,5): 11,30*0,5=5,650 [C] V8c : 13,5=13,500 [F] V7a: 12,0=12,000 [I] V13 : 6,5=3,000 [J] Celkem: A+G+B+H+C+F+I+J=82,063 [K]	M2	82,063		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
45	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 82,063=82,063 [A]	M2	82,063		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
46	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA VODÍCÍ PROUŽEK V Š. 250 MM  52,13+57,55+51,56=161,240 [A] A*0,25=40,310 [B]	M2	40,310		
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
47	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ  NA TRVALOU SKLÁDKU  54,96+54,07+57,55+22,6=189,180 [A] M A*0,25 M=47,295 [B]	M2	47,295		
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
48	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA  STOP  4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
49	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonová silniční obruba do bet. lože  ODMĚŘ ZE SITUACE: 120-150/250: 123,58=123,580 [A]	M	123,580		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	43,560		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - nájezdová do bet. lože</div> <div>NÁJEZDOVÁ: 43,56=43,560 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
51	917224	C	<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - přechodová do bet. lože</div> <div>LEVÁ: 3,0+</div> <div>PRAVÁ: 3=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	6,000		
52	917425		<div>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM</div> <div>Kamenná obruba se zámký a zaoblenou hranou r=3 (200/250/800-2000) do bet. lože</div> <div>DĚL.OSTRŮVKY</div> <div>přímá (z toho 11 obruby se zaobleným rohem): 35,69=35,690 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	35,690		
53	917425	1	<div>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM</div> <div>Kamenná obruba se zámký a zaoblenou hranou r=3 (200/250/800-2000) do bet. lože</div> <div>DĚL.OSTR: OBLOUK:</div> <div>R 0,5: 3,35+</div> <div>R 0,7:4,02+</div> <div>R 0,85 Z TOHO 1 OBR. SE ZAOBL ROHEM:2,30+</div> <div>R 0,95:2,84+</div> <div>R 9,34: 3,15=15,660 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div>	M	15,660		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

Rozpočet:

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	917427R		betonové lože i boční betonovou opěrku. CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM  STŘEDOVÝ OSTROV: Kamenná obruba se zámky a zaoblenou hranou r=3 (200/300/800-2000) do bet. lože R 2,05: 12,8=12,800 [A] Kamenná zkosená obruba se zámky (stejný průřez jako betonová zkosená obruba (viz SO 101) do bet. lože R 4,75: 29,85=29,850 [B] Celkem: A+B=42,650 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	42,650		
55	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH  CHYBĚJÍCÍ KOSTKY KAMENNÉ C 12.  DĚL.OSTRŮVKY DVOULINKA+JEDNOLINKA:55,59*2+37,2=148,380 [A] STŘED OSTROV DVOULINKA: 40,84*2=81,680 [B] AZ DVOULINKA: 20,63*2=41,260 [C] ODPOČET KOSTKA ZE STAVBY VIZ POL.91785: -20,23*2=-40,460 [D] Celkem: A+B+C+D=230,860 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	230,860		
56	91785		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH  KOSTKA KAMENNÁ C 12, ZNOVU SE POUŽIJE SE NA STAVBU  (6,86+6,82+6,55)*2=40,460 [A]  Technická specifikace: 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.	M	40,460		
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  DOŘÍZNUTÍ STÁVAJ. ASF. VRSTEV PRŮM.TL. 30 MM  (9,13+7,02+6,65)=22,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	22,800		
58	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	22,800		



POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 102 Okružní křižovatka silnic II/358 x III/3589 SUS PA

102 Okružní křižovatka - SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VIZ POL.113765 : 22,80=22,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL**Rozpočet:** 103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL**Objednavatel:** Obec Orel**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 770,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	586,896		
			<div> <div>SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY</div> <div> POL.11332:198,688+ POL.12373.A:94,76=293,448 [A] A*2,0=586,896 [B] </div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	0,805		
			<div> <div>DRŤ, BETON</div> <div> POL. 915402: 1,75*0,20*2,3=0,805 [A] </div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>				
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		
			<div> <div>BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘI REALIZACI CHODNÍKŮ</div> <div> 1=1,000 [A] </div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>				
4	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			<div> <div>Ochrana sítí CETIN (dělená chránička PE 110 mm + založení rezervní chráničky) dl.</div> <div> 4+1,56+1,39+1,51+1,8=10,26m 1=1,000 [A] </div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	22,056		
			<div> <div>ZÁMKOVÁ DLAŽBA, ODVOZ NA SKLÁDKU OBCE</div> <div> (1,21+106,4+33,35+9,34+28,07+1,87+2,3+4,7+31,32+2)*0,10=22,056 [A] </div> </div> <div>Technická specifikace: 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).</div>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO NA TRVALOU SKLÁDKU  <div> <div>VOZOVKA : 13,30*0,35=4,655 [A]</div> <div>CHODNÍK: (555,57+220,56)*0,25=194,033 [B]</div> <div>Celkem: A+B=198,688 [C]</div> </div> <div> Technická specifikace: 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). </div>	M3	198,688		
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ NA SKLÁDKU OBCE  <div> <div>2,29+14,66+18,42+17,73+6,46+3,11+5,93+1,04+4,69+21,79+25,53+5,03+19,16+1,5+14,02+6,37+46,63+1,73+1,75+9,86+8,49+10,51+9,09+7,06=262,850 [A]</div> </div> <div> Technická specifikace: 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). </div>	M	262,850		
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 250/120-150/1000, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU  <div> <div>4,12+2,48+4,7+4,4=15,700 [B]</div> </div> <div> Technická specifikace: 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). </div>	M	15,700		
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH NA SKLÁDKU SUS  <div> <div>VOZOVKA SJEZDU: 13,30*0,11=1,463 [A]</div> <div>CHODNÍK: (40,93+64,31+148,91+50,8+76,8+166,8+7,02)*0,05=27,778 [B]</div> <div>ŽIVICE:2,29*0,04=0,092 [E]</div> <div>Celkem: A+B+E=29,333 [F]</div> </div> <div> Technická specifikace: 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). </div>	M3	29,334		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  10/50 MM  STYČNÁ SPÁRA 1,5+0,82+6,66+5,52+5,04+4,55+7,82+1,28+1,04=34,230 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	34,230		
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  TL.100 MM, NA DOČASNOU SKLÁDKU - VYUŽITÍ PRO OHUMUSOVÁNÍ NA OSTATNÍCH OBJEKTECH STAVBY (6,4+7,83+3,26+8,37+13,17+26,94+11,97+40,6+61,75+4,91+6,7+2,38+12,76+12,96+1,3+31,29)*0,1=25,259 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	25,259		
12	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Odvoz na trvalou skládku(přebytek)  124,69-29,93=94,760 [A] Technická specifikace: 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 štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> </ul>	M3	94,760		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
13	12373	B	<div> <div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>NA DOČASNOU SKLÁDKU</div> <div>29,93=29,930 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</div> </div> </div>	M3	29,930		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	113,083		
			Z DOČASNÉ SKLÁDKY				
			94,76+18,323=113,083 [A]				
		Technická specifikace:	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> <div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div> </div>				
15	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	29,930		
			29,93=29,930 [A]				
		Technická specifikace:	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> </div> </div>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ORNICE + ZEMINY  124,69+25,259=149,949 [A]	M3	149,949		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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				



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	122,150		
			Rozrušení, zbavení postavebních zbytků, odplevelení, zalití, vyrovnání pro sadové úpravy 2,55+2,03+7,05+9,12+41,84+3,86+12,47+6,7+2,38+12,76+12,95+8,44=122,150 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	18,323		
			TL..150 MM,				
			(2,55+2,03+7,05+9,12+41,84+3,86+12,47+6,7+2,38+12,76+12,95+8,44)*0,15=18,323 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	122,150		
			122,15=122,150 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	122,150		
			122,15=122,150 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
21	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	20,000		
			4 *0,5m*2,5m*4kus=20,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	105,147		
			SJEZDY: ŠD B TL.200 MM: (6,93+8,51+107,48-6,75-1,55-1,43) *0,20=22,638 [A] CHODBNÍK: ŠD B TL.150 MM: 550,06*0,15=82,509 [B] Celkem: A+B=105,147 [C]				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>				
23	56340		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</div> <div> <div>SJEZDY: ŠP B TL.110 MM: 122,92*0,11=13,521 [A]</div> <div>CHODNÍK: ŠP BTL.110 MM: 666,17*0,11=73,279 [B]</div> <div>Celkem: A+B=86,800 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	86,800		
24	572214		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>VOZOVKA:</div> <div>POD ACO 0,30 KG/M2: 2,3=2,300 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	2,300		
25	574B34		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div>ACO 11+. PMB 25/55-60</div> <div> <div>VOZOVKA: 2,3=2,300 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>	M2	2,300		
26	582611		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div>	M2	547,560		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CHODNÍK plocha - kostka Best-beaton šedá tl. 60 (do šterku) : 7,77+14,23+31,92+41,05+4,5+32,1+0,4+26,13+15,71+81,51+56,52+2,04+24,73+27,66+13,16+34,78+22,95+3,72+118,04+53,46+10,04-50,35-22,51-2=547,560 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM SJEZDY + CHODNÍK plocha - kostka Best-beaton šedá tl. 80 (do šterku) 90,85+ plocha - kostka Best-karo šedá tl.80 (do šterku) 9,88+ plocha - kostka Best-umělá vodící linie šedá tl. 80 (do šterku) 2,0+ plocha - kostka Best-karo šedá tl.80 22,51=123,240 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	123,240		
28	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM CHODNÍK: plocha - kostka Best-klasiko červená/hladká tl. 60 (do šterku) 2,67=2,670 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	2,670		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM  CHODNÍK: plocha - kostka Best-pro nevidomé bílá tl. 60 (do šterku) 11,97+ plocha - kostka Best-pro nevidomé červená tl. 60 (do šterku) 22,53=34,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	34,500		
30	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  SJEZDY plocha - kostka Best-pro nevidomé bílá tl. 80 (do šterku) 6,96+ plocha - kostka Best-pro nevidomé červená tl. 80 (do šterku) 5,5=12,460 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M2	12,460		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	50,349		
			CHODNÍK:				
			PARKETA:				
			(5,16+3+3,42+3,82+19,56+19,49+23,32+23,46+2,54+2,69+12,87+5,97+1,5+17,16+9,02+5,31+2,91+9,59+6,29+6,05+16,31+14,37+22,46+36,51+13+5+6,28+5,59+14,45+11,22+3,37+15,92+18,02+6,4+5,62+7,21+7,62+3,01+2,55+0,8+12,64+13,56+22,68+21,72+15,41+15,8+2,31+0,53)*0,10=50,349 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	582622		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	6,750		
			SJEZDY - kostka Best-klasiko šedá tl. 80 do bet. lože				
			PARKETA: (6+0,82+6,66+0,56+1,27+5,6+6,65+5,12+2*5,04+2*4,55+2*7,82) *0,10=6,750 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	582624		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	3,350		
			kostka Best-klasiko červená/hladká tl. 60 do bet. lože : 13,50*0,10=1,350 [E]				
			kostka Best-klasiko pro nevidomé bílá tl. 60 do bet. lože 2,0=2,000 [F]				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Celkem: E+F=3,350 [G]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - očištění podkladu  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. </div> </div> </div>				
34	582628		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC</div> <div> <div>CHODNÍK PLOCHA UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE PARKETA: 2=2,000 [C]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - očištění podkladu  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. </div> </div> </div> </div>	M2	2,000		
35	58262A		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC</div> <div> <div>CHODNÍK:</div> <div> <div>KOSTKA KLASIKO ČERVENÁ: (1,08+0,31+3,95+1,11+4,45+4,41+0,82+0,8+4,1+3,93+0,95+0,92+5,46)*0,10=3,229 [B]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - očištění podkladu  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak </div> </div> </div> </div> </div>	M2	3,229		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	58262B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	2,980		
			SJEZDY.				
			kostka Best-klasiko pro nevidomé bílá tl. 80 do bet. lože 1,55+				
			kostka Best-klasiko pro nevidomé červená tl. 80 do bet. lože 1,43=2,980 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	3,770		
			3,77=3,770 [A]				
		Technická specifikace:	- 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					
7		Přidružená stavební výroba					
38	711217	A	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK Z PE FÓLÍÍ	M2	54,550		
			NOPOVÁ FOLIE Š. 0,5 M VČ. UKONČOVACÍ LIŠTY (V DL. 60,5 M)				
			(48,6+60,5)*0,5=54,550 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- 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				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7		Přidružená stavební výroba					
8	39 89921	Potrubí	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ZVÝŠENÍ  6=6,000 [A]  Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	6,000		
8		Potrubí					
9	40 9111B1	Ostatní konstrukce a práce	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  V.=1,1m, 2 x příčle, 12 x stojna, nátěr pruhy bílá/červená, 12 ks kotvení  18,27+8,71=26,980 [A]  Technická specifikace: 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	M	26,980		
	41 9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  NA DOČASNOU SKLÁDKU PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ  8=8,000 [A]	M	8,000		



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
42	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA VODÍCÍ PROUŽEK V Š. 250 MM  6,58*0,25=1,645 [A]	M2	1,645		
			Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
43	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ NA TRVALOU SKLÁDKU  7*0,25=1,750 [A]	M2	1,750		
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku				
44	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM  250/80/1000  PŘÍMÝ: 1,04+26,3+7,82+26,52+4,55+5,76+20,44+5,04+15,18+6,45+0,19+4,7+5,06+11,48+24,33+15,53+0,05+11,9+5,55+9,7+6,82+6,37+9,58+0,08+25,35+0,1+5,27+10,54+0,05+8,06+11,5+23,52=314,830 [A] R 1: 6,28+1,27+1,19+1,84=10,580 [B] R 0,5 : 0,55+0,74+1,09+0,56+1,14+1,2+0,68=5,960 [C] ROHOVÝ : 12*1,0=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=343,370 [E]	M	343,370		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
45	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - nájezdová do bet. lože  NÁJEZDOVÁ: 5,98+0,2+6+0,11+6,66+0,82+5,12=24,890 [A]	M	24,890		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 103.1 Chodníky a odstavné plochy 1- započitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

103.1 Chodníky a plochy 1 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM DOŘÍZNUTÍ CHODNÍKU.TL. 50 MM  (1,5+2+3,45+6,95+6,17+9,52+5,96+1,04+1,28)=37,870 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	37,870		
47	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM ZAŘÍZNUTÍ VOZOVKY SJEZDU 11 CM  16,38=16,380 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	16,380		
48	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 VIZ POL.113765 : 34,23=34,230 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	34,230		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL**Rozpočet:** 103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL**Objednavatel:** Obec Orel**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 770,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	265,394		
			SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY  POL.11332:107,507+ POL.12373.A:25,19=132,697 [A] A*2,0=265,394 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	7,960		
			NÁKUP NEDOSTATKU ORNICE  CELKEM NA STAVBĚ SEJMUTÍ ORNICE: 148,32 M3=148,320 [A] CELKEM POTŘEBA NA OHUMUSOVÁNÍ : 156,28 M3=156,280 [B] B-A=7,960 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			Ochrana sítí CETIN (dělená chránička PE 110 mm + založení rezervní chráničky) dl. 0,65+4,36=5,01 M 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	0,060		
			K 10/10, odvoz na skládku obce  0,6*0,10=0,060 [A] Technická specifikace: 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).				
5	11318	R	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	1,260		
			ZATRAŇOVACÍ DLAŽDICE, NA SKLÁDKU OBCE  1,26=1,260 [A]				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 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).				
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO NA TRVALOU SKLÁDKU  VOZOVKA : 94,34*0,35=33,019 [A] CHODNÍK: 297,95*0,25=74,488 [B] Celkem: A+B=107,507 [C]	M3	107,507		
			Technická specifikace: 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).				
7	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU  0,66+0,42+2,26+2,83+2,77+2,92+3,08+3,16+3,18+3,39+3,44+3,46+3,54+3,63+3,63+3,86+4+3,7+3,65+3,71+3,66+3,64+3,64+4,03+4,44+4,97+5,36+5,4+5,16=101,590 [A]	M	101,590		
			Technická specifikace: 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).				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH NA SKLÁDKU SUS  VOZOVKA SJEZDU: 94,34*0,11=10,377 [A] CHODNÍK: (4,85+12,71+15,95+14,89+18,45+16,89+16,83+26,13+18,41+16,04+17,37+16,72+23,76+26,76+0,73+0,19+0,21+0,34+0,24+0,38+50,1)*0,05=14,898 [B] Celkem: A+B=25,275 [C]	M3	25,275		
			Technická specifikace: 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).				
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 10/50 MM  STYČNÁ SPÁRA 4,85+6,08+2,02+1,6+1,6+1,62+1,7+1,5+1,69=22,660 [B]	M	22,660		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	31,863		
			TL.100 MM, NA DOČASNOU SKLÁDKU - VYUŽITÍ PRO OHUMUSOVÁNÍ				
			(101,71+12,72+2,25+12,14+2,37+12,78+2,43+11,63+2,67+13,9+3,71+18,12+5,5+16,15+4,58+13,41+3,49+12,94+3,14+12,52+3,67+12,25+3,46+12,7+11,56+5,34+1,49)*0,1=31,863 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	25,190		
			Odvoz na trvalou skládku(přebytek)				
			112,35*0,35-40,38*0,35=25,190 [A]				
			Technická specifikace: 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, pásích a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových 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				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
12	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	14,133		
			NA DOČASNOU SKLÁDKU				
			40,38*0,35=14,133 [A]				
		Technická specifikace:	<div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div>				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	80,639		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>NÁSYP + ORNICE Z DOČ.SKLÁDKA A ZE ZEMNÍKU</p> <p>Z DOČ. SKLÁDKY OBCE: 14,133+31,86+17,26=63,253 [A]</p> <p>Z DOČ. SKLÁDKY SUS: 9,426=9,426 [B]</p> <p>NÁKUP ZE ZEMNÍKU: 7,96=7,960 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=80,639 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 stíněných 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 štetových 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>				
14	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>14,13=14,130 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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> </ul>	M3	14,130		



3.6.1.7

## POLOŽKY VV

**Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy  
**Objekt:** SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL  
**Rozpočet:** 103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ORNICE + ZEMINA $112,35 \cdot 0,35 + 31,863 = 71,185 \text{ [A]}$	M3	71,186		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - 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				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	443,370		
			Rozrušení, zbavení postavebních zbytků, odplevelení, zalití, vyrovnaní pro sadové úpravy				
			21,63+1,49+5,35+13,22+12,02+12,95+3,46+13,95+3,67+13,28+3,14+14,26+3,49+16,71+4,58+18,73+5,5+14,87+3,71+12,55+2,67+12,72+2,43+14,08+2,37+14,78+2,25+11,36+9,8+4,97+15,05+40,38+30,61+5,4+3,91+9,8+8,53+4,92+8,8+14,09+12,2+13,69=443,370 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
17	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	66,506		
			TL..150 MM,				
			Z DOČASNÉ SKLÁDKY OBCE SO 3.1+SO 4 + SO 3.2: 6,636+10,32 +				
			31,863=49,12 M3				
			Z DOČASNÉ SKLÁDKY SUS:SO 101 + SO 102: 7,232+2,196= 9,428 M3				
			ZE ZEMNÍKU - NÁKUP : 7,96 M3				
			(21,63+1,49+5,35+13,22+12,02+12,95+3,46+13,95+3,67+13,28+3,14+14,26+3,49+16,71+4,58+18,73+5,5+14,87+3,71+12,55+2,67+12,72+2,43+14,08+2,37+14,78+2,25+11,36+9,8+4,97+15,05+40,38+30,61+5,4+3,91+9,8+8,53+4,92+8,8+14,09+12,2+13,69)*0,15=66,506 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	434,840		
			443,37-8,53=434,840 [B]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	434,370		
			434,37=434,370 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
20	18461		MULČOVÁNÍ	M2	16,380		
			tl.100 mm				
			8,53+ 3,14*0,5*0,5*10=16,380 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
21	18471R		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	23,550		
			KOŘENOVÁ BARIERA Š. 0,75M				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>10*3,14*1=31,400 [A]</div> <div>A*0,75=23,550 [B]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</div> </div>				
22	18481		<div> <div>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</div> <div>4 *0,5m*2,5m*1kus=5,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> </div>	M2	5,000		
23	184A1		<div> <div>VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY</div> <div>Tavolník Bumaldův ‘Anthony Waterer’ (velikost rostlin 20/30 cm), vč. dodávky keře</div> <div>22=22,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> </div>	KUS	22,000		
24	184B1D	R	<div> <div>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M</div> <div>Nová výsadba - vč. dodání stromu, javor mleč - průměr 14-16, výška 2,2 m</div> <div>10=10,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem 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</div> </div>	KUS	10,000		
25	18600		<div> <div>ZALÉVÁNÍ VODOU</div> <div>25=25,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div> </div>	M3	25,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
2	Základy						
26	215663		<div>ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M</div> <div>Úprava zemní pláňe tl. 400 mm (silniční pojivo nebo vápno - 4%)</div> <div>48,77+2,5+28,35=79,620 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace</div>	M2	79,620		
27	215669		<div>ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%</div> <div>k pol. 215663 - navíc 2% pojiva (celkem 4%): 4*79,62=318,480 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace</div>	M2	318,480		
28	28999		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</div> <div>NOPOVÁ FOLIE Š. 0,5 M VČ. UKONČOVACÍ LIŠTY (V DL. 14,56 M)</div> <div>14,56*0,5=7,280 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané fólie</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	7,280		
2	Základy						
5	Komunikace						
29	56140		<div>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM</div> <div>SC C5/6 TL.160 MM</div>	M3	0,782		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:
103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>4,89*0,16=0,782 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div>				
30	56330		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div> <div>PARKOVACÍ PLOCHA: 69,68*0,20=13,936 [C]</div> <div>SJEZDY: 261,05*0,20=52,210 [D]</div> <div>VOZOVKA: 112,35*0,15=16,853 [E]</div> <div>TECHNOLOGICKÁ DLAŽBA: 0,60*0,15=0,090 [F]</div> <div>Celkem: C+D+E+F=83,089 [G]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div> </div>	M3	83,089		
31	56340		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</div> <div> <div>PARKOVACÍ PLOCHA : (51,27+28,35)*0,110=8,758 [D]</div> <div>SJEZDY: (6,66+4,69+42,85+25,32+22,48+15,64+16,34+15,37+17,3+25,93+15,52+16,81+16,94+14,21+15,3+12,48+3,08) *0,110=31,561 [A]</div> <div>RAMPA: 6,83*0,230=1,571 [B]</div> <div>TECHNOLOGICKÁ DLAŽBA : 1,42*0,110=0,156 [E]</div> <div>Celkem: D+A+B+E=42,046 [F]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - 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 </div> </div> </div> </div>	M3	42,046		
32	572214		<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>VOZOVKA:</div> <div>POD ACO 0,30 KG/M2: 112,35=112,350 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství </div> </div> </div> </div>	M2	112,350		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>				
33	574B34		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S</div> <div>TL. 40MM</div> <div>ACO 11+. PMB 25/55-60</div> <div>VOZOVKA: 112,35=112,350 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	112,350		
34	574E66		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</div> <div>ACO 16+, (70/100)</div> <div>VOZOVKA : 112,35=112,350 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	112,350		
35	58222		<div> <div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</div> <div>VČ. ŘÁDKY DO BET. LOŽE</div> <div>RAMPA: 6,83=6,830 [A]</div> <div>TECHNOLOGICKÁ DLAŽBA: 1,42=1,420 [B]</div> <div>Celkem: A+B=8,250 [C]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> </div> </div> </div>	M2	8,250		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
36	582612		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z</div> <div>KAM</div> <div>PARK PLOCHA</div> <div>oddělení parkovacích stání - kostka Best-beaton šedá tl. 80 (s využitím kraje - dva proti sobě) - do šterku 2,04+</div> <div>SJEZD</div> <div>plocha - kostka Best-beaton šedá tl. 80 (do šterku) 258,32=260,360 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>	M2	260,360		
37	582615		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z</div> <div>KAM</div> <div>PARKOVACÍ PLOCHA:</div> <div>plocha - kostka Best-beaton červená tl. 80 (do šterku)</div> <div>51,27+28,35-9,94-2,04=67,640 [H]</div> <div>SJEZDY</div> <div>oddělení parkovacích stání - kostka Best-beaton červená tl. 80 (s využitím kraje - dva proti sobě) do šterku</div> <div>2,73=2,730 [I]</div> <div>Celkem: H+I=70,370 [J]</div> <div>Technická specifikace: <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> </div> </div>	M2	70,370		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>				
38	582622		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC</div> <div>šedá tl.80 mm do bet. lože</div> <div>SJEZDY -</div> <div>kostka Best-klasiko šedá tl. 80 do bet. lože</div> <div>(10,91+14,58+16,22+15,32+16,78+16,61+15,82+21,07+16,78+15,72+16,29+15,88+19,01+20,21+27,89-8,05+14,31-6,65)*0,10=25,870 [G]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	25,870		
39	582625		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z MC</div> <div>PARK.PLOCHA</div> <div>kostka Best-klasiko červená tl. 80 do bet. lože (36,06+63,29)*0,10=9,935 [G]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>	M2	9,935		



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
40	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ZVÝŠENÍ  l=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
41	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  5=5,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
42	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP11c  2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
43	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT E13  2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

Rozpočet:

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
45	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM  250/80/1000	M	159,060		
			PŘÍMÝ: 1,87+1,87+1,28+1,29+0,96+1,6+1,6+1,62+1,7+1,5+1,69+1,03+5,02+5,21+4,93+4,35+4,02+3,62+3,63+3,65+3,67+3,62+3,69+3,99+3,85+3,63+3,61+3,54+3,44+3,42+3,35 +3,16+3,15+3,06+2,92+2,77+2,73+1,93+0,42+0,37+0,37+1+9,29+3,39+7,74+4,85+9,12+2,22+5,39+2,93=159,060 [B]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
47	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Betonová nájezdová obruba (150/150/1000) - nájezdová do bet. lože	M	7,770		
			NÁJEZDOVÁ: 4,83+1,44+0,5=6,770 [A] PŘECHODOVÁ PRAVÁ: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=7,770 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
46	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Betonová silniční obruba (120-150/250/1000) - do bet. lože - přímá	M	58,500		
			PŘÍMÁ: 6,08+2,02+5,91+1,01+22,5+2,83+10,01+2,84=53,200 [A] R 2: 2,21+1,97+1,12=5,300 [B] Celkem: A+B=58,500 [C]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
48	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH  1 ŘADA	M	27,560		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 103.2 Chodníky a odstavné plochy 2 - nezapočitatelné náklady pro dotace - OBEC OREL

103.2 Chodníky a plochy 2 - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RAMPA: 19,38+ TECH.DLAŽBA: 8,18=27,560 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
49	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM ZAŘÍZNUTÍ VOZOVKY SJEZDU 11 CM 4,85=4,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	4,850		
50	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 VIZ POL.113765 : 22,66=22,660 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	22,660		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL**Rozpočet:** 104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL**Objednavatel:** Obec Orel**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 1 560,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	214,640		
			<div> <div> <div>SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY</div> <div> <div>POL.11332: 31,78 m3+</div> <div>POL.12373: 71,43 m3+</div> <div>POL.13273: 4,11 m3=107,320 [A]</div> <div>A*2,0=214,640 [B]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div> </div> </div>				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	8,271		
			<div> <div> <div>SUŤ, BETONY</div> <div> <div>POL.11335: 2,696m3 *2,3 t/m3=6,201 [A]</div> <div>POL.96615: 0,900m3 * 2,3 t/m3=2,070 [B]</div> <div>Celkem: A+B=8,271 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div> </div> </div>				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	9,000		
			<div> <div> <div>NA SKLÁDKU</div> <div> <div>9=9,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</div> <div> <div>- poražení stromu a osekání větví</div> <div>- spálení větví na hromadách nebo štěpkování</div> <div>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> </div> <div>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</div> <div> <div>- vytrhání nebo vykopání pařezů</div> <div>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</div> <div>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>- zásyp jam po pařezech</div> </div> </div> </div> </div>				
4	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	0,823		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>NA SKLÁDKU INVESTORA</div> <div>6,86*0,12=0,823 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>				
5	11318	R	<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</div> <div>ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA, NA SKLÁDKU INVESTORA</div> <div>1,03*0,12=0,124 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>	M3	0,124		
6	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>NA TRVALOU SKLÁDKU</div> <div>(6,86+16,24+8,81+9,34+9,08+11,23+9,07+9,5+12,67+10,22+8,64+9,37+4,98+1,11)*0,25=31,780 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>	M3	31,780		
7	11335		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU</div> <div>TL..150 MM, NA TRVALOU SKLÁDKU</div> <div>(7,25+3,29+7,43)*0,15=2,695 [A]</div> <div>Technická specifikace: 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).</div>	M3	2,696		
8	11352		<div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div> <div>CHODNÍKOVÉ OBRUBY, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU</div> <div>20,18+26,53+13,15+9,11+33,82+14,9+11,94+7,6+8,15+19,66+21,16+18,18+18,31+19,29+4,06+2,56+13,76+2,64+10,96+20,6+18,05+8,92+4,72+6,38+9,24+9,44+11,69+15,19+13,1+11,29+10,67+10,85+10,88+10,39+10,99+20,14+17,79=496,290 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</div>	M	496,290		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  NA SKLÁDKU INVESTORA  CHODNÍK: (14,77+1191,31+4,53+5,76+1,59+0,81+1,04+4,13)*0,05=61,197 [A]  Technická specifikace: 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).	M3	61,197		
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  TL.100 MM, NA DOČASNOU SKLÁDKU  (30,7+49,39+12,38+12,2+13,3+14,09+13,71+14,6+17,86+1,05+19,86+15,44+11,64+10,44+2,99+0,3+10,1+21,43+25,29+13,16+3,58+16,39+5,08+20,49+19,79+19,24+26,34+25,84+11,54+9,79+13,2+13,55+28,51+8,33+9,74+20,31+62,99)*0,1=62,464 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	62,464		
11	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  71,43 M3 NA SKLÁDKU TRVALOU 3,00 M3 NA SKLÁDKU DOČASNOU  74,43=74,430 [A]  Technická specifikace: 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	M3	74,430		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL
104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  ZEMINA + ORNICE : NA STAVBU  3,0+52,14=55,140 [A]	M3	55,140		
		Technická specifikace:	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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
13	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  výkop pro přípojku a palisády, ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU  přípojka: 3,70=3,700 [A] palisády: 0,41=0,410 [B] Celkem: A+B=4,110 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	4,110		
14	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  3,0=3,000 [A]	M3	3,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY VV

**Stavba:**            MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy  
**Objekt:**            SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL  
**Rozpočet:**        104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ SKLÁDKY	M3	141,000		
			74,43+3,70+0,41+62,46=141,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</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 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>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> </ul>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

MOK/23/04
SO 104
104

II/358 Orel, zklidnění dopravy
Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL
Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
16	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pro kanal. přípojky 1,67+0,61=2,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	2,280		
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Rozrušení, zbavení postavebních zbytků, odplevelení, zalití, vyrovnání pro sadové úpravy 30,7+49,39+12,38+12,2+13,3+14,09+13,71+14,6+17,86+1,05+19,86+15,44+11,64+10,44+2,99+0,3+10,1+21,43+25,29+13,16+3,58+16,39+5,08+20,49+19,79+19,24+26,34+25,84+11,54+9,79+13,2+13,55+28,51+8,33+9,74+20,31+62,99=624,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	624,640		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ TL.150 MM, ORNICE Z DOČASNÉ SKLÁDKY  0,15*(57,08+10,21+8,4+28,71+13,61+13,06+9,51+11,36+25,15+25,21+18,61+18,47+18,87+4,86+15,32+3,47+12,4+23,72+19,8+9,76)=52,137 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	52,137		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  624,64=624,640 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	624,640		
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  624,64=624,640 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	624,640		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
21	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  Podsyp přípojek šterkopísek tl. 10 cm  Podsyp přípojek šterkopísek tl. 10 cm 3,7*0,10=0,370 [A] podsyp pod palisády ŠP tl. 10 cm 0,63=0,630 [B] Celkem: A+B=1,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,000		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	99,191		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:
104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			TL.230 MM  Společná stezka pro pěší a cyklisty 2100,31+93,45+3,81-1191,31-645,96+(29,19+170,43)*0,25+21,06=431,265 [A] A*0,23=99,191 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
23	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM  Společná stezka pro pěší a cyklisty TL.50 MM 2100,31+93,45+3,81-1191,31-645,96+(29,19+170,43)*0,5=460,110 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení recyklátu 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</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	460,110		
24	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  Společná stezka pro pěší a cyklisty ACO 11+, 50/70, TL.50 MM 4,53+2100,31+93,45+3,81-645,96=1 556,140 [A] Technická specifikace: <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>	M2	1 556,140		
25	57B20		ZVÝŠENÍ DRSNOSTI KAMENIVEM A EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ A OPTICKÉ ZVÝRAZNĚNÍ BARVOU	M2	1 556,140		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Společná stezka pro pěší a cyklisty ČERVENÁ BARVA 1556,14=1 556,140 [A] Technická specifikace: - úprava stávající vozovky předepsaným způsobem				
26	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC Společná stezka pro pěší a cyklisty BÍLÁ BARVA, KOSTKA PARKETA: (1,15+4,73+11,95+0,8+4+0,8+8,78)*0,10=3,221 [A] M2 PLOCHA PARKETA: 4,45+4,78+2,24+2,24+1,59+5,76=21,060 [B] M2 Celkem: A+B=24,281 [C] M2 Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	24,281		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
27	87133		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM Kanalizační přípojka PVC - DN 150; SN 10 3,70=3,700 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	3,700		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
28	897543		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200MM  vč. koše  1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
29	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400  PRŮM.600, ÚPRAVA ŠACHET  17=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	17,000		
30	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ  ODSTRANĚNÍ POKLOPU, VÝMĚNA KONUSU  17=17,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	17,000		
31	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  ZVÝŠENÍ  33=33,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	33,000		
32	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Jádrové vrtání pro napojení přípojek na kanalizaci pro DN 150 + límeč				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	9111B3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM NA SKLÁDKU	M	1,500		
			1,5=1,500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
34	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		
			C9a + C9b : 2+2=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
35	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		
			4=4,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
36	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	76,723		
			V4 (0,125): 613,78*0,125=76,723 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 104 Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Rozpočet:
104 Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 613,78*0,125=76,723 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	76,723		
38	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Palisády best-masiv výšky 800 (9 ks) do betonového lože 1,58m*0,20m*0,80m=0,253 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	0,253		
39	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Společná stezka pro pěší a cyklisty 629,98+0,08+13,52=643,580 [A] R 0,5: 0,41=0,410 [B] Celkem: A+B=643,990 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	643,990		
40	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM ZAŘÍZNUTÍ CHODNÍKŮ TL.5 CM 2+4,51+5,13+5,68+8,22+5,83+5,12+5,88+6,36+5,45+5,62+6,78+6,39+6,19+2,51+6,61+3,97+5,86+5,62+6,19=109,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	109,920		
41	919123		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM ZAŘÍZNUTÍ BETONOVÉ PLOCHY 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2,500		
42	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 VIZ POL. 919111: 109,92=109,920 [A]	M	109,920		

Stavba:	MOK/23/04	II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 104	Společná stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL
Rozpočet:	104	Stezka pro pěší a cyklisty - OBEC OREL

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA**Rozpočet:** SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:** 42.11.10 Dálnice, silnice, ulice a jiné cesty pro vozidla a pěší a letištní dráhy**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA

Rozpočet:

SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	02720	D	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div> <div>Zajištění přístupových cest dle BOZP , zajištění pracovního místa - zábrany proti pádu chodců, oplocení výkopů provizorní zábradlí, zapažení konstrukce provozovaného jízdního pruhu, a další.</div> <div>ZŘÍZENÍ, ÚDRŽBA, DEMONTÁŽ, PŘÍPADNĚ NÁJEMNÉ</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>14 ks lávek pro pěší na překopy VO</div> <div>" 5 lávky budou použity 2x (montáž s přemístěním + demontáž) 60 + 60 dní</div> <div>" 9 lávek bude použito jednou 60 dní</div> <div>100 m zábran - 2x (montáž s přemístěním + demontáž) 60 + 60 dní</div> <div>a další související položky. zajišťující regulaci a ochranu dopravy v místě, především v zastavěných částech úseku - chodníky, stezky, atd. nabídková cena je limitní a bude čerpáno se souhlasem TDI.</div> </div>	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
1	02720	A	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div> <div>Řízení dopravy pracovníky zhotovitele - okružní křižovatka.</div> <div>Kyvadlové řízení dopravy pracovníky stavby po dobu pracovní doby dle vyžádání TDI (přesuny DZ, zvýšení dopravy a pod.) . Celková doba : 2 pracovníci, 80 hodin.</div> <div>2*80=160,000 [A]</div> </div>	HOD	160,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02720	B	<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div> <div>Položka zahrnuje montáž a demontáž vč. dílčích přesunů kompletního dopravně-inženýrského značení pro stavbu dle projektové dokumentace a aktuálních požadavků na provedení a kvalitu dle TP148. Max. doba stavby 160 dní.</div> <div>MONTÁŽ, DEMONTÁŽ, PŘEMÍSTĚNÍ:</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Z4a - 21 ks; 3x (montáž s přemístěním + demontáž) budou užívány po celou dobu výstavby</div> <div>Z2+B1+E13 - 4 ks po celou dobu výstavby</div> <div>A15 - 2 ks po celou dobu výstavby</div> <div>A10 - 2 ks po celou dobu výstavby</div> <div>A10 + E7b - 1 ks po celou dobu výstavby ( bude umístěna na silnici III/3583 před křižovatkou)</div> <div>2x V5 (žlutá barva) v délce 3 m - po celou dobu výstavby</div> <div>2x semafor - 120 dní</div> </div>	KPL	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA

SO 181 Dopravně-inženýrské opatření - SÚS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2x Z2 budou opatřeny třemi výstražnými světly + 2x C4b; 3x : montáž s přemístěním + demontáž - budou umístěny po celou dobu výstavby IS11a + E13 - 2 ks po celou dobu výstavby IS11c - 5 ks po celou dobu výstavby IP 22 - 5 ks po celou dobu výstavby ( 3 značky budou umístěny na křižení silnic I/17 x I/37) IP10a+E3a - 1 ks po celou dobu výstavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02720	C	POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  NÁJEMNÉ PŘECHODNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ  NÁJEMNÉ 1=1,000 [A]]  Z4a - 21 ks; 3x budou užívány po celou dobu výstavby Z2+B1+E13 - 4 ks po celou dobu výstavby A15 - 2 ks po celou dobu výstavby A10 - 2 ks po celou dobu výstavby A10 + E7b - 1 ks po celou dobu výstavby 2x V5 (žlutá barva) v délce 3 m - po celou dobu výstavby 2x semafor - 120 dní 2x Z2 budou opatřeny třemi výstražnými světly + 2x C4b; 3x : montáž s přemístěním + demontáž - budou umístěny po celou dobu výstavby IS11a + E13 - 2 ks po celou dobu výstavby IS11c - 5 ks po celou dobu výstavby IP 22 - 5 ks po celou dobu výstavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA**Rozpočet:** 301 Odvodnění komunikace SUS PA**Objednavatel:** SUS Pardubice**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 45,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA
Rozpočet:	301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	449,008		
			<div> <div> <div>SYPKÝ MATERIÁL - PŘEBYTKY</div> <div> POL.13273: 65,664 m3=65,664 [A]  POL.212635- TRATIVODY: (1380,87-57,2)*0,3*0,4=158,840 [B]  Celkem: A+B=224,504 [C]  C*2,0=449,008 [D] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div> </div> </div>				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	1,455		
			<div> <div> <div>SUŤ, POTRUBÍ</div> <div> POL.96687 : 25 KUS *50/1000=1,250 [A]  POL.962233: 41 m * 5/1000=0,205 [B]  Celkem: A+B=1,455 [C] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div> </div> </div>				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	65,664		
			<div> <div> <div>ODVOZ NA TRVALOU SKLÁDKU</div> <div> VSAKOVACÍ ŽEBRO: 57,2*0,8*0,6=27,456 [A]  KANALIZACE: 0,85*1*44,95=38,208 [B]  Celkem: A+B=65,664 [C] </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> - 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) </div> </div> </div> </div>				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:
301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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**				
4	17481		ZÁSY PAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ŠP Horní zásyp přípojek  0,4*44,95*1=17,980 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	17,980		
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,068		



3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:

301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Obsyp a zásyp přípojek šterkopísek</div> <div>(0,45*1*44,95)*0,30=6,068 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div> </div>				
1		Zemní práce					
2		Základy					
6	21152		<div>SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>VSAKOVACÍ ŽEBRO</div> <div>ŠD FR.8-16: 57,2*0,8*0,3=13,728 [A]</div> <div>ŠD FR 16-32: 57,2*0,8*0,35=16,016 [B]</div> <div>Celkem: A+B=29,744 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno</div>	M3	29,744		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:

301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	21157		jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	4,576		
			PODSYP ŠP TL.100 MM				
			57,2*0,8*0,10=4,576 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno				
8	21197		jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
			OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 885,662		
			300 G/M2, Š. 2 M				
			VSAKOVACÍ ŽEBRO: (57,2+2*0,75)*(1,74+2,32)=238,322 [A] TRATIVOD: (1380,87-57,2)*2,0=2 647,340 [B] Celkem: A+B=2 885,662 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
9	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	1 380,870		
			57,2+7,3+71,25+10,7+49,6+49,6+75+75+70+75,05+77+39,95+32,5+75+75+70+73+75+74,7+77+34,02+39+23=1 380,870 [A]				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu				
			- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu				
			- obsyp trativodu předepsaným materiálem				
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL				
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
10	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	0,196		
			Zaslepení přípojek na stávající kanalizaci				

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:

MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:

SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:

301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>25m * 0,10m*0,10m*3,14*0,25m=0,196 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div> </div> </div>	M3	4,567		
11	45157		<div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</div> <div>ŠP</div> <div> <div>TRATIVOD + KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY:</div> <div>0,72*0,10+44,95*0,10=4,567 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> </div> </div> </div>				
4			Vodorovné konstrukce				
8			Potrubí				
12	87433		<div> <div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</div> <div>DN 150 + KOLENO 40 ST. (1 KUS)</div> </div>	M	44,950		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:
301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>0,25+0,7+1,78+0,75+0,83+1,71+0,97+1,49+1,21+1,6+1,46+1,45+1,3+1,37+1,38+1,04+1+1+0,81+1,83+0,72+0,4+0,51+0,58+1,79+7,25+9,77=44,950 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div> <div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div> <div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div> <div>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div> <div>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	1,000		
13	89516		<div> DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ <div>Prefabrikované výtokové čelo pozitivní (600/720/600) pro DN 150 do betonové lože</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní</div> <div>- u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	21,000		
14	895823	R	<div> DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 <div>Plastové revizní proplachovací šachty O315 mm s poklopem D400 a s lapačem písku</div> <div>21=21,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru</div> <div>- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> </div> </div> </div> </div>	KUS	21,000		

3.6.1.7

POLOŽKY VV

Stavba:
MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy

Objekt:
SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA

Rozpočet:
301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	89712		<div>- předepsané podkladní konstrukce</div> <div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div>MŘÍŽ LITINOVÁ 30/50, D400</div> <div>11=11,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	11,000		
16	89742	R	<div>VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ</div> <div>C250</div> <div>UV - změna UV na obrubníkovou (C250) + nové vyrov. prstence (KOMPLET ZMĚNA): 2=2,000 [A]</div> <div>NOVÉ UV: 19=19,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=21,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže</div> <div>předepsané podkladní konstrukce</div>	KUS	21,000		
17	89911G		<div>LITINOVÝ POKLOP D400</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu</div>	KUS	1,000		
18	89922	R	<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</div> <div>UV - výměna mříže UV (50/50, D400) + nové vyrov. prstence</div> <div>1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div>	KUS	1,000		
19	89943		<div>VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM</div> <div>Jádrové vrtání pro napojení přípojek na kanalizaci pro DN 150 + límec</div> <div>28=28,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.</div>	KUS	28,000		

## POLOŽKY VV

Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 301 Odvodnění pozemní komunikace - SUS PA
Rozpočet:	301 Odvodnění komunikace SUS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH NA TRVALOU SKLÁDKU  25=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	25,000		
21	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ NA TRVALOU SKLÁDKU  1,5*25+3,5=41,000 [A] Technická specifikace: - 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	M	41,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

**Celkem:**

**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 401 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SO 101 - SUS PA**Rozpočet:** 401 Veřejné osvětlení - SÚS PA**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



Stavba:	MOK/23/04	II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SO 101 - SUS PA
Rozpočet:	401	Veřejné osvětlení - SÚS PA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	1	743100R	Přidružená stavební výroba VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ  l=1,000 [A] KOMPLET PROVEDENÍ PRACÍ DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ viz. samostatná příloha "SO401 - Výkaz_výměr"	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				
Celkem:							



**VÝKAZ VÝMĚR****Stavba:** MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy**Objekt:** SO 402 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SO 102 OBEC OREL**Rozpočet:** 402 Veřejné osvětlení - OBEC OREL**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** Ing. Petr Novotný, Ph.D.**Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Zatřídění CZ-CPA:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



Stavba:	MOK/23/04 II/358 Orel, zklidnění dopravy
Objekt:	SO 402 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SO 102 OBEC OREL
Rozpočet:	402 Veřejné osvětlení - OBEC OREL

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	1	743100R	Přidružená stavební výroba VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ  1=1,000 [A] KOMPLET PROVEDENÍ PRACÍ DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU SO 402 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ viz. samostatná příloha "SO402 - Výkaz_výměr"	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				
Celkem:							