

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN**Objekt:** 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/377	TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt:	000b	Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000		
			Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad				
			- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu				
			- výpočetní a grafické kancelářské práce				
			- úřední ověření výsledného geometrického plánu				
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN**Objekt:** 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****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**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	00007	R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: 000b Ostatní a vedlejší náklady - nezpůsobilé náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	_____	_____
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	_____	_____
16	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	_____	_____
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	_____	_____
0	Všeobecné konstrukce a práce						_____

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN**Objekt:** A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07**Rozpočet:** A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 550,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) A15 2=2,000 [A] A22 2=2,000 [B] B1 4=4,000 [C] B20a-30 2=2,000 [D] IP10a 3=3,000 [E] IP10b 2=2,000 [F] IS11b 9=9,000 [G] IS11c 6=6,000 [H] ES 1=1,000 [I] E13 6=6,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=37,000 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	37,000		
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	KUS	12,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A15 1=1,000 [A] B1 3=3,000 [B] B20a-30 1=1,000 [C] IP10a 1=1,000 [D] E13 6=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,000 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) A15 3=3,000 [A] A22 2=2,000 [B] B1 7=7,000 [C] B20a-30 3=3,000 [D] IP10a 4=4,000 [E] IP10b 2=2,000 [F] IS11b 9=9,000 [G] IS11c 6=6,000 [H] E5 1=1,000 [I] E13 12=12,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=49,000 [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	49,000		
4	914621		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	8,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním IP22 - Změna místní úpravy IS11a - Návěst před objíždkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) IP22 5=5,000 [A] IS11a 3=3,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
5	914623		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílý pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 5xIP22 - Změna místní úpravy 3xIS11a - Návěst před objíždkou Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) IP22 5=5,000 [A] IS11a 3=3,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		
6	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Přechodné dopravní značení - A22 - Jiné nebezpečí + E13 - Text (se symbolem chodce) - dodávka a pokládka =(2,000m2+2,000m2)*2=8,000m2 Přechodné dopravní značení - B20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost - dodávka a	M2	12,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pokládka =2,000m2*2=4,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: (2+2)*2=8,000 [A] Celkem: 2*2=4,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení</p>				
7	915322		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ</p> <p>Přechodné dopravní značení - A22 - Jiné nebezpečí + E13 - Text (se symbolem chodce) - odstranění =(2,000m2+2,000m2)*2=8,000m2 Přechodné dopravní značení - B20a-30 - Nejvyšší dovolená rychlost - odstranění =2,000m2*2=4,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: (2+2)*2=8,000 [A] Celkem: 2*2=4,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti</p>	M2	12,000		
8	916111		<p>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ</p> <p>Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení</p>	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
9	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
10	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
11	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním	KUS	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
12	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000		
13	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů, výměnu baterií a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	8,000		
15	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	6,000		
16	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Kompletní dodání, pronájem, výměnu poškozených/chybějících kusů a demontáž přechodného dopravního značení v režii zhotovitele. Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	KUS	14,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07
Rozpočet: A.5.02 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY, ETAPY E.01; 07

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14=14,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)**Rozpočet:** SO 101.01.02 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 15,50**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.01.02 MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) včetně odvozu a uložení na skládku SÚS JMK v Hradčanech u Tišnova do 5-ti km =3,100m3*2,400t/m3=7,440t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,5*5*0,04=3,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	3,100		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
2	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 5 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,5*5=77,500 [A] Technická specifikace: - 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	M2	77,500		
3	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 5 - Obrusná vrstva ACO 11+, tl. 40 mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,5*5=77,500 [A] Technická specifikace: - 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.	M2	77,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	II/377	TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt:	SO 101	KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet:	SO 101.01.02	MÍSTNÍ KOMUNIKACE - UL. NA HONECH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
4	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM ÚPRAVA Č. 5 - Očištění povrchu stávající komunikace před pokládkou nové asfaltové vrstvy včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =(77,500m2*0,002)*1,900t/m3=0,295t Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,5*5=77,500 [A]	M2	77,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)**Rozpočet:** SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 406,37**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební suti na skládku Viz položky 113184, 113524, 966154, 113514, 966154, 96687, 113174 Celkem: 9,987*2+(12,254+24,508+1,275+5,101)*2,3+6*2,5+0,51*2,6=135,517 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	135,517		
2	014102	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položky č. 121104, 131734 Celkem: (11,394+3428,914)*1,9=6 536,585 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 536,585		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ZELEŇ - Kácení keřů a náletových dřevin včetně kořenů a odvozu a likvidace v režii zhotovitele Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 15,278=15,278 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	15,278		
4	113174		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z kamenné dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =8,508m2*0,060=0,510m3	M3	267,466		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>=0,510m3*2,600t/m3=1,326t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku SÚS JMK v Hradčanech u Tišnova do 5-ti km =2669,561m2*0,100=266,956m3 =266,956m3*2,600t/m3=694,086t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 8,508*0,06=0,510 [A] Celkem: 2669,561*0,1=266,956 [B] Celkem: A+B=267,466 [C]</p> <p>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).</p>				
5	113184		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění krytu z betonové dlažby tl. 60mm včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =9,987m3*2,000t/m3=19,974t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 166,442*0,06=9,987 [A]</p> <p>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).</p>	M3	9,987		
6	113514		<p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =51,009*0,025m2*2,300t/m3=2,933t =1,275*2,3=2,933t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 51,009=51,009 [A]</p> <p>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).</p>	M	51,009		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113524		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =245,083*0,050m2*2,300t/m3=28,185t =12,254*2,3=28,185t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 245,083=245,083 [A]</p> <p>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).</p>	M	245,083		
8	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2,191m3*2,400t/m3=5,258t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,348*0,09=2,191 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>	M3	2,191		
9	121104		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Odhumusování plochy v tl. 150mm, která bude zasažena výkopovými pracemi a úpravou terénu včetně odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =11,394m3*1,900t/m3=21,649t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 75,962*0,15=11,394 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	11,394		
10	131734		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a</p>	M3	3 428,914		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =3428,914m3*1,900t/m3=6514,937t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3428,914=3 428,914 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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**				
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMNÍ PRÁCE - Zásyp zeminou vhodnou do náspů, hutněno po vrstvách 300mm na 100% PS Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,787=5,787 [A]	M3	5,787		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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.)				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 1 - Úprava a zhutnění parapláně =3544,407m2 ÚPRAVA Č. 1 - Úprava a zhutnění zemní pláně =3684,813m2 ÚPRAVA Č. 2 - Úprava a zhutnění parapláně =3,978m2 ÚPRAVA Č. 2 - Úprava a zhutnění zemní pláně =4,151m2 ÚPRAVA Č. 3 - Úprava a zhutnění parapláně =156,208m2 ÚPRAVA Č. 3 - Úprava a zhutnění zemní pláně =163,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3544,407=3 544,407 [A] Celkem: 3684,813=3 684,813 [B] Celkem: 3,978=3,978 [C] Celkem: 4,151=4,151 [D] Celkem: 156,208=156,208 [E] Celkem: 163=163,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7 556,557 [G]	M2	7 556,557		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
13	183312		SADOVNICKÉ OBDEĽÁNÍ PŮDY RUČNĚ ZELEŇ - Štěrkový záhon Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24,24=24,240 [A]	M2	24,240		
Technická specifikace: položka zahrnuje ruční obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje jemnou modelaci terénu, zejména konečnou úpravu a urovnání rozprostřené vegetační vrstvy na pozemku							
14	184A2		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY ZELEŇ - Štěrkový záhon - Vysazování keřů listnatých Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 24=24,000 [A]	KUS	24,000		
Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením							
1	Zemní práce						
2	Základy						
15	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*2*401,97=1 366,698 [A]	M2	1 366,698		
Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru							
16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 896,509		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ÚPRAVA Č. 1 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =3628,651m2*0,500=1814,326m3 ÚPRAVA Č. 2 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =4,082m2*0,500=2,041m3 ÚPRAVA Č. 3 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm =160,283m2*0,500=80,142m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3628,651*0,5=1 814,326 [A] Celkem: 4,082*0,5=2,041 [B] Celkem: 160,283*0,5=80,142 [C] Celkem: A+B+C=1 896,509 [D] 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				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =807,912*0,100m2=80,791m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =422,037*0,100m2=42,204m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x300x1000mm =28,526*0,100m2=2,853m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =338,159*0,100m2=33,816m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové bezbariérové obrubníky přímé HK 400x290x1000mm	M3	165,664		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			=26,000*0,200m2=5,200m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové bezbariérové ohrubníky náběhové levé 400x290-250x1000mm =2,000*0,200m2=0,400m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové bezbariérové ohrubníky náběhové pravé 400x290-250x1000mm =2,000*0,200m2=0,400m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 807,912*0,1=80,791 [A] Celkem: 422,037*0,1=42,204 [B] Celkem: 28,526*0,1=2,853 [C] Celkem: 338,159*0,1=33,816 [D] Celkem: 26*0,2=5,200 [E] Celkem: 2*0,2=0,400 [F] Celkem: 2*0,2=0,400 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=165,664 [H] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze štěrkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,05*2*401,97=40,197 [A] 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	40,197		
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*2*401,97=80,394 [A] 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	80,394		
4	Vodorovné konstrukce						

5	Komunikace						
20	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM ÚPRAVA Č. 2 - Podkladní vrstva stmelená cementem - SC 0/32 C 8/10 tl. 230mm + hutnění =3,459m2*0,230=0,796 ÚPRAVA Č. 3 - Podkladní vrstva stmelená cementem - SC 0/32 C 8/10 tl. 200mm + hutnění =135,833m2*0,200=27,167m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,459*0,23=0,796 [A] Celkem: 135,833*0,2=27,167 [B] Celkem: A+B=27,963 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	27,963		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
21	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 1 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131*0,18=505,464 [A] Technická specifikace: - 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	M3	505,464		
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 1 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3712,895*0,18=668,321 [A] Technická specifikace: - 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	M3	668,321		
23	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ÚPRAVA Č. 4 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDB 0/32 tl. 150mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,44+4,56=10,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	10,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ÚPRAVA Č. 3 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 200mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 164,358=164,358 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	164,358		
25	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ÚPRAVA Č. 2 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 250mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,185=4,185 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	4,185		
26	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 1 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Technická specifikace: - 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	M2	2 808,131		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 1 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =2808,131m2 ÚPRAVA Č. 1 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =2808,131m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Celkem: 2808,131=2 808,131 [B] Celkem: A+B=5 616,262 [C] Technická specifikace: - 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	M2	5 616,262		
28	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Úprava č. 1 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =3544,407m2 Úprava č. 2 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =3,978m2 Úprava č. 3 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN =156,208m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3544,407=3 544,407 [A] Celkem: 3,978=3,978 [B] Celkem: 156,208=156,208 [C] Celkem: A+B+C=3 704,593 [D] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu	M2	3 704,593		
29	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	2 808,131		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Technická specifikace: - 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.				
30	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Technická specifikace: - 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.	M2	2 808,131		
31	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Technická specifikace: - 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	M2	2 808,131		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
32	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 1 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2808,131=2 808,131 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.	M2	2 808,131		
33	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA ÚPRAVA Č. 2 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula =3,459m2 ÚPRAVA Č. 2 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =3,459m2*0,040=0,138m3 ÚPRAVA Č. 3 - Žulové kostky 100x100x100mm - Česká žula =135,833m2 ÚPRAVA Č. 3 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 40mm =135,833m2*0,040=5,433m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3,459=3,459 [A] Celkem: 135,833=135,833 [B] Celkem: A+B=139,292 [C] 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	139,292		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 4 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín šedá ÚPRAVA Č. 4 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =5,440m2*0,030=0,163m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 5,44=5,440 [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	5,440		
35	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ÚPRAVA Č. 4 - Cementobetonová dlažba tl. 60mm, odstín červená, reliéfní =4,560m2 ÚPRAVA Č. 4 - Lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8 tl. 30mm =4,560m2*0,030=0,137m3 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4,56=4,560 [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	M2	4,560		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 21,729+388=409,729 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	409,729		
5		Komunikace					

8		Potrubí					
37	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*401,97=803,940 [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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	803,940		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	87733		<p>CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>CHRÁNIČKA - Dělená plastová chránička se zámkem a hrdlem DN=110mm včetně BALL Markerů na koncích pro ochranu vedení Cetin</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 2*13,48+1,2+8,65+1,25+8,68=46,740 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	46,740		
39	895823		<p>DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm</p> <p>KŠ-18-L (0,00215)</p> <p>KŠ-19-L (0,07709) > dl. přípojky 2,510m (DN=150mm)</p> <p>KŠ-20-P (0,07709) > dl. přípojky 6,340m (DN=150mm)</p> <p>KŠ-21-L (0,17500)</p> <p>KŠ-22-P (0,17500)</p> <p>KŠ-23-L (0,27150)</p> <p>KŠ-24-P (0,27150)</p> <p>KŠ-25-L (0,33600)</p> <p>KŠ-26-P (0,33600)</p>	KUS	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 9=9,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce				
40	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-31-L (0,03246) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-32-P (0,03246) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-33-L (0,07709) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-34-P (0,07709) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-35-L (0,12599) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-36-P (0,12599) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-37-L (0,17709) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-38-P (0,17709) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-39-L (0,24239) > dl. přípojky 14,450m (DN=150mm) UV-40-P (0,24239) > dl. přípojky 16,170m (DN=150mm) UV-41-L (0,30237) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-42-P (0,30237) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-43-L (0,33876) > dl. přípojky 1,660m (DN=150mm) UV-44-P (0,33876) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) UV-45-L (0,39127) > dl. přípojky 2,670m (DN=150mm) UV-46-P (0,39127) > dl. přípojky 5,560m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 16=16,000 [A]	KUS	16,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
 Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
 Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22=22,000 [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	22,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
42	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xA12b - Děti 2xP2 - Hlavní pozemní komunikace 2xP4 - Dej přednost v jízdě! 1xP6 - Stůj, dej přednost v jízdě! 1xC1 - Kruhový objezd 1xC4a - Přikázaný směr objíždění vpravo 6xIP6 - Přejech pro chodce 1xIS3c - Směrová tabule s cílem (vpravo) 2xIJ4b - Označník zastávky 1xE3b - Vzdálenost 1xZ4b - Směrovací deska se šikmými pruhy se sklonem vpravo Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1+2+2+1+1+1+6+1+2+1+1=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	19,000		
43	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	28,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 3xa7a - Nerovnost vozovky 1xA12b - Děti 3xP2 - Hlavní pozemní komunikace 1xP4 - Dej přednost v jízdě! 4xB28 - Zákaz zastavení 1xB29 - Zákaz stání 4xIP6 - Přejechod pro chodce 1xIS3b - Směrová tabule s cílem (vlevo) 2xIS3c - Směrová tabule s cílem (vpravo) 2xIJ4b - Označník zastávky 1xE2b - Tvar křižovatky 1xE8a - Začátek úseku 1xE8c - Konec úseku 1xE9 - Druh vozidla 2xS7 - Přerušované žluté světlo Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3+1+3+1+4+1+4+1+2+2+1+1+1+1+2=28,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
44	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 1xIS9b - Návěst před okružní křižovatkou 1xIS9c - Návěst před křižovatkou s omezením Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*3*2=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	12,000		
45	914513		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele	M2	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1xIS9c - Návěst před křižovatkou s omezením Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*3=6,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
46	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 1. značení barvou =(30,000+30,000+119,220+5,500)*0,125=23,090m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 6,000/3,000 - 0,125 - 1. značení barvou =(14,490+38,300)*2/3*0,125=4,399m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,000/1,500 - 0,125 - 1. značení barvou =(50,000+50,000+21,630)*2/3*0,125=10,136m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,500/1,500 - 0,250 - 1. značení barvou =(20,750+10,550)*1/2*0,250=3,913m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,250 - 1. značení barvou =(2*12,930+13,000+13,000)*0,250=12,965m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,500/0,500 - 0,250 - 1. značení barvou =(8,000+14,750+13,105+8,000)*1/2*0,250=5,482m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá s nápisem „STOP“ - V6b - 0,500 - 1. značení barvou =11,900*0,500+10,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 3,500+4,500m, š. 4,000m; dl. 5,500m, š. 4,000m; dl. 7,100m, š. 4,000m - 1. značení barvou =18,000m2+12,000m2+14,800m2=44,800m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 1. značení barvou =4*6,000*0,125*0,5=1,500m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Zastávka autobusu nebo	M2	163,235		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trolejbusu - V11a - žluté barvy - 1. značení barvou =2*9,500m2=19,000m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Žlutá klikatá čára - V12a - žluté barvy - 1. značení barvou =2*0,950m2+2*1,800m2=5,500m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 1. značení barvou =16,500m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (30+30+119,22+5,5)*0,125=23,090 [A] Celkem: (14,49+38,3)*2/3*0,125=4,399 [B] Celkem: (50+50+21,63)*2/3*0,125=10,136 [C] Celkem: (20,75+10,55)*1/2*0,25=3,913 [D] Celkem: (2*12,93+13+13)*0,25=12,965 [E] Celkem: (8+14,75+13,105+8)*1/2*0,25=5,482 [F] Celkem: 11,9*0,5+10=15,950 [G] Celkem: 18+12+14,8=44,800 [H] Celkem: 4*6*0,125*0,5=1,500 [I] Celkem: 2*9,5=19,000 [J] Celkem: 2*0,95+2*1,8=5,500 [K] Celkem: 16,5=16,500 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=163,235 [M] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
47	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára souvislá - V1a - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =(30,000+30,000+119,220+5,500)*0,125=23,090m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 6,000/3,000 - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =(14,490+38,300)*2/3*0,125=4,399m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 3,000/1,500 - 0,125 - 2. značení strukturovaným plastem =(50,000+50,000+21,630)*2/3*0,125=10,136m2	M2	163,235		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,500/1,500 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem = $(20,750+10,550)*1/2*0,250=3,913\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem = $(2*12,930+13,000+13,000)*0,250=12,965\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Vodící čára - V4 - 0,500/0,500 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem = $(8,000+14,750+13,105+8,000)*1/2*0,250=5,482\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá s nápisem „STOP“ - V6b - 0,500 - 2. značení strukturovaným plastem = $11,900*0,500+10,000\text{m}^2=15,950\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Přechod pro chodce - V7a - dl. 3,500+4,500m, š. 4,000m; dl. 5,500m, š. 4,000m; dl. 7,100m, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem = $18,000\text{m}^2+12,000\text{m}^2+14,800\text{m}^2=44,800\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Místo pro přecházení - V7b - 1,500/1,500 - 0,125, š. 4,000m - 2. značení strukturovaným plastem = $4*6,000*0,125*0,5=1,500\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Zastávka autobusu nebo trolejbusu - V11a - žluté barvy - 2. značení strukturovaným plastem = $2*9,500\text{m}^2=19,000\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Žlutá klikatá čára - V12a - žluté barvy - 2. značení strukturovaným plastem = $2*0,950\text{m}^2+2*1,800\text{m}^2=5,500\text{m}^2$				
			DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Šikmé rovnoběžné čáry středové - V13 - 2. značení strukturovaným plastem = $16,500\text{m}^2$				
			Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: $(30+30+119,22+5,5)*0,125=23,090$ [A] Celkem: $(14,49+38,3)*2/3*0,125=4,399$ [B] Celkem: $(50+50+21,63)*2/3*0,125=10,136$ [C] Celkem: $(20,75+10,55)*1/2*0,25=3,913$ [D] Celkem: $(2*12,93+13+13)*0,25=12,965$ [E] Celkem: $(8+14,75+13,105+8)*1/2*0,25=5,482$ [F] Celkem: $11,9*0,5+10=15,950$ [G] Celkem: $18+12+14,8=44,800$ [H] Celkem: $4*6*0,125*0,5=1,500$ [I] Celkem: $2*9,5=19,000$ [J] Celkem: $2*0,95+2*1,8=5,500$ [K] Celkem: $16,5=16,500$ [L] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=163,235$ [M]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
48	917224		<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =422,037m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x300x1000mm =28,526m OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =338,159m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $422,037=422,037$ [A] Celkem: $28,526=28,526$ [B] Celkem: $338,159=338,159$ [C] Celkem: $A+B+C=788,722$ [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	788,722		
49	91723		<p>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ</p>	M	807,912		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 807,912=807,912 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ OBRUBNÍKY - Betonové bezbariérové obrubníky přímé HK 400x290x1000mm =26,000m OBRUBNÍKY - Betonové bezbariérové obrubníky náběhové levé 400x290-250x1000mm =2,000m OBRUBNÍKY - Betonové bezbariérové obrubníky náběhové pravé 400x290-250x1000mm =2,000m Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 26=26,000 [A] Celkem: 2=2,000 [B] Celkem: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000		
51	966154		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =245,083*0,100m2=24,508m3 =24,508m3*2,300t/m3=56,368t BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových chodníkových obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =51,009*0,100m2=5,101m3 =5,101m3*2,300t/m3=11,732t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M3	29,609		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.05 VĚTEV „C“ - SILNICE III/37737 - UL. RIEGROVA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: 245,083*0,1=24,508 [A] Celkem: 51,009*0,1=5,101 [B] Celkem: A+B=29,609 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
52	96687		<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kompletních konstrukcí uličních vpustí včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =6kus*1,000m3/kus*2,500t/m3=15,000t Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 6=6,000 [A]</p> <p>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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	KUS	6,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN**Objekt:** SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)**Rozpočet:** SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 34,99**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	01	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení stavební sutí na skládku Viz položky 113524, 966154 Celkem: (1,142+2,283)*2,3=7,878 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,878		
2	014102	02	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA - Uložení zeminy na skládku Viz položka č. 131734 Celkem: 335,73*1,9=637,887 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	637,887		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	113174		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění kamenných kostek tl. 100mm včetně očištění, zvážení, odvozu a uložení na skládku SÚS JMK v Hradčanech u Tišnova do 5-ti km =15,458m3*2,600t/m3=40,191t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 154,58*0,1=15,458 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	15,458		
4	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =22,830*0,050m2*2,300t/m3=2,625t	M	22,830		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			=1,1415*2,3=2,625t Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,83=22,830 [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	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 40mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =10,766m2*0,040=0,431m3 =0,431m3*2,400t/m3=1,034t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 50mm (asfalt) (napojení na stávající stav) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =5,383m2*0,050=0,269m3 =0,269m3*2,400t/m3=0,646t BOURACÍ PRÁCE - Odfrézování asfaltových vrstev v tl. 90mm (asfalt) včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =168,640m2*0,090=15,178m3 =15,178m3*2,400t/m3=36,427t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10,766*0,04=0,431 [A] Celkem: 5,383*0,05=0,269 [B] Celkem: 168,64*0,09=15,178 [C] Celkem: A+B+C=15,878 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	15,878		
6	131734		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM ZEMNÍ PRÁCE - Výkop zeminy pro stavební jámu v zemině tř. 1 včetně pažení a odvozu zeminy na skládku do 5-ti km =335,730m3*1,900t/m3=637,887t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 335,73=335,730 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	335,730		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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**				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA Č. 1 - Úprava a zhutnění parapláně =408,175m2 ÚPRAVA Č. 1 - Úprava a zhutnění zemní pláně =424,502m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 408,175=408,175 [A] Celkem: 424,502=424,502 [B] Celkem: A+B=832,677 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	832,677		
1	Zemní práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
8	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE PODÉLNÁ DRENÁŽ - Filtrační geotextilie 300g/m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 1,7*2*32,22=109,548 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	109,548		
9	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA Č. 1 - Sanace podloží - Kamenitá sypanina z drceného kameniva 0/250mm tl. 500mm Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 417,971*0,5=208,986 [A] 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	208,986		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
10	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonovou silniční přídlažbu 100x250x500mm =18,807*0,100m2=1,881m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =17,602*0,100m2=1,760m3 OBRUBNÍKY - Betonové lože C20/25-XF3 pod betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =1,205*0,100m2=0,121m3 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)	M3	3,762		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: 18,807*0,1=1,881 [A] Celkem: 17,602*0,1=1,760 [B] Celkem: 1,205*0,1=0,121 [C] Celkem: A+B+C=3,762 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
11	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>PODÉLNÁ DRENÁŽ - Podsyp ze šterkodrti fr. 0/32 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: 0,05*2*32,22=3,222 [A]</p> <p>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</p>	M3	3,222		
12	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p>	M3	6,444		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kamenivo těžené fr.11/22 Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 0,1*2*32,22=6,444 [A] 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				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
13	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA ÚPRAVA Č. 1 - Podkladní vrstva - Mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54*0,18=58,777 [A] Technická specifikace: - 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	M3	58,777		
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ÚPRAVA Č. 1 - Podsyp (ochranná vrstva) - Štěrkodrt' ŠDA 0/63 tl. 180mm + hutnění Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 427,767*0,18=76,998 [A] Technická specifikace: - 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	M3	76,998		
15	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 ÚPRAVA Č. 1 - Infiltrační postřik 1,0kg/m2	M2	326,540		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54=326,540 [A] Technická specifikace: - 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				
16	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ÚPRAVA Č. 1 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =326,540m2+5,383m2=331,923m2 ÚPRAVA Č. 1 - Spojovací postřik modifikovaný 0,40kg/m2 =326,540m2+10,766m2=337,306m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54+5,383=331,923 [A] Celkem: 326,54+10,766=337,306 [B] Celkem: A+B=669,229 [C] Technická specifikace: - 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	M2	669,229		
17	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Úprava č. 1 - Tkaná separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu i podélně 80kN/m, odolnost proti protřžení CBR - 10kN Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 408,175=408,175 [A] Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu	M2	408,175		
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy s protihlukovými účinky ACO, tl. 40mm + hutnění	M2	337,306		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54+10,766=337,306 [A] Technická specifikace: - 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.				
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 60mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54+5,383=331,923 [A] Technická specifikace: - 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.	M2	331,923		
20	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 70MM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 70 mm + hutnění Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54=326,540 [A] Technická specifikace: - 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	M2	326,540		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
21	574Z0		PŘÍPLATEK ZA ASFALTOVOU VOZOVKU SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ ÚPRAVA Č. 1 - Příplatek za asfaltovou vozovku se sníženou hlučností Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 326,54+10,766=337,306 [A] Technická specifikace: - zahrnuje přidání přísady do balené asfaltové směsi pro snížení hlučnosti.	M2	337,306		
22	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ÚPRAVA Č. 1 - Asfaltová zálivka Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10,78+35,99=46,770 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	46,770		
5		Komunikace					

8		Potrubí					
23	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PODÉLNÁ DRENÁŽ - Drenážní potrubí plastové DN=150mm vhodné do dynamicky zatížených konstrukcí Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2*32,22=64,440 [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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	64,440		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
24	895823		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z PLAST DÍLCŮ ŠK 100 PODÉLNÁ DRENÁŽ - Kontrolní šachta podélné drenáže z PP DN=315mm včetně souvisejícího vybavení (šachtové dno z PP pro drenážní trouby DN=150mm, šachtová korugovaná trouba DN=315mm, teleskopická trouba v horní části a plastový pachotěsný poklop) s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm KŠ-27-L (0,00227) > dl. přípojky 2,780m (DN=150mm) KŠ-28-P (0,00227) > dl. přípojky 3,290m (DN=150mm) KŠ-29-L (0,03449) KŠ-30-P (0,03449) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		
25	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ VPUSTI - Uliční vpust se sifonem a kalovým košem s napojením do jednotné kanalizace DN=150mm UV-47-P (0,02055) > dl. přípojky 0,990m (DN=150mm) UV-48-L (0,03435) > dl. přípojky 3,230m (DN=150mm) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
26	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ OSTATNÍ - Výšková rektifikace krycích znaků inženýrských sítí Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 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		Ostatní konstrukce a práce					
27	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Svislé dopravní značení - Dodávka a montáž (veškeré prvky svislého dopravního značení budou opatřeny pozinkováním) 2xP2 - Hlavní pozemní komunikace 1xIS19a - Směrová tabule pro cyklisty (přímo) Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000		
28	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ BOURACÍ PRÁCE - Odstranění stávajícího svislého dopravního značení včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele 2xP2 - Hlavní pozemní komunikace 1xIS19a - Směrová tabule pro cyklisty (přímo)	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Počet vypočten pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 2+1=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
29	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,500/1,500 - 0,250 - 1. značení barvou =(9,320+15,650)*1/2*0,250=3,121m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá s nápisem „STOP“ - V6b - 0,500 - 1. značení barvou =(12,410+14,140)*0,500+2*10,000m2=33,275m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Symbol A12b „Děti“ s nápisem „ŠKOLA POZOR“ - 1. značení barvou =3,000m2+12,000m2+12,000m2=27,000m2 Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: (9,32+15,65)*1/2*0,25=3,121 [A] Celkem: (12,41+14,14)*0,5+2*10=33,275 [B] Celkem: 3+12+12=27,000 [C] Celkem: A+B+C=63,396 [D]	M2	63,396		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
30	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Podélná čára přerušovaná - V2b - 1,500/1,500 - 0,250 - 2. značení strukturovaným plastem =(9,320+15,650)*1/2*0,250=3,121m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Příčná čára souvislá s nápisem „STOP“ - V6b - 0,500 - 2. značení strukturovaným plastem =(12,410+14,140)*0,500+2*10,000m2=33,275m2 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - Vodorovné dopravní značení - Symbol A12b „Děti“ s nápisem „ŠKOLA POZOR“ - 2. značení strukturovaným plastem =3,000m2+12,000m2+12,000m2=27,000m2	M2	63,396		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $(9,32+15,65)*1/2*0,25=3,121$ [A] Celkem: $(12,41+14,14)*0,5+2*10=33,275$ [B] Celkem: $3+12+12=27,000$ [C] Celkem: $A+B+C=63,396$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
31	917224		<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm =17,602m</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm =1,205m</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $17,602=17,602$ [A] Celkem: $1,205=1,205$ [B] Celkem: $A+B=18,807$ [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	18,807		
32	91723		<p>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ</p> <p>OBRUBNÍKY - Betonová silniční přídlažba 100x250x500mm</p> <p>Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu)</p> <p>Celkem: $18,807=18,807$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	18,807		
33	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>BOURACÍ PRÁCE - Řezání asfaltového krytu pro odfrézování asfaltových vrstev v</p>	M	10,790		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černoohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 101 KOMUNIKACE II/377, III/3773 (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 101.06 MK - UL. NÁM. MÍRU A SIL III/37737 - UL. NÁM. 28. ŘÍJNA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostoru silnice Délka vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 10,79=10,790 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
34	966154		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM BOURACÍ PRÁCE - Odstranění betonového lože betonových silničních obrubníků včetně odvozu a uložení na skládku do 5-ti km =2,283m3*2,300t/m3=5,251t Kubatura vypočtena pomocí grafického softwaru AutoCad (z grafického výkresu) Celkem: 22,83*0,1=2,283 [A]	M3	2,283		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN**Objekt:** SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)**Rozpočet:** SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace:** IM-Projekt, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M**Počet měrných jednotek:** 387,10**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I s ponecháním pro zpětný zásyp 50*0,6*1,2=36,000 [A] 526*0,35*0,5=92,050 [B] jáma pro sloupkový rozvaděč 2*1=2,000 [C] Celkem: A+B+C=130,050 [D] 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 - svažování 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)	M3	130,050		
2	17411		ZÁSYPI JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM vytěženou zeminou	M3	130,050		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50*0,6*1,2=36,000 [A] 526*0,35*0,5=92,050 [B] jáma pro sloupkový rozvaděč 2*1=2,000 [C] Celkem: A+B+C=130,050 [D] 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
2		Základy					
3	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	11,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
4	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kabelové lože z kopaného písku 50*1,2*0,1=6,000 [A] 526*0,5*0,1=26,300 [B] Celkem: A+B=32,300 [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	32,300		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
5	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ detekční minimarker 1255 3M dodávka a montáž Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	13,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu– dopravu do skladu nebo na likvidaci– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM Trubka HDPE, volně uložená pr. 75mm 171=171,000 [A] pr. 40mm 156=156,000 [B] pr. 25mm 15=15,000 [C] Celkem: A+B+C=342,000 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m²– úpravu a začištění omítky po montáži vedení– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	342,000		
7	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM kabelový prostup z PE rour pevných prům. 110mm Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m²– úpravu a začištění omítky po montáži vedení– pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– protipožární ucpávku 3. Způsob měření:	M	96,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
8	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 1x krycí deska š. 30cm Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.	M	202,000		
9	741C07		VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI Uzemnění kabelových skříní Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
10	742K13		UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2 Připojení kabelu v rozvaděči Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M Za / vyfukování OK do 144 vl. do HDPE trouby Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	280,000		
12	75E127.R		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.	KPL	1,000		
13	75I611		KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM Koax. kabel kabel C 355=55,000 [A] kabel C4 190=190,000 [B] Celkem: A+B=245,000 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení)	M	245,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.				
14	75I61X		KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - MONTÁŽ Úložný kabel montáž - koaxiální kabel vč. D+M spojky koax. kab. Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v metrech.	M	1 736,000		
15	75I61Y		KABEL ZEMNÍ KOAXIÁLNÍ PRŮMĚR DO 10 CM - DEMONTÁŽ Úložná kabel demontáž - koaxiální kabel vč. přerušení koax. kab. Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikované kabelizace včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontované kabelizace a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet metrů kompletní konstrukce nebo práce.	M	1 523,000		
16	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM spojka 40mm na trubku hDPE Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení– dopravu a skladování– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.</p>				
17	75IA1Y		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - DEMONTÁŽ Demontáž optické spojky Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů– odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
18	75ID21.R		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA Ochranná kab. komora, D+M Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení– dopravu a skladování– kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.				
19	75ID2Y.R		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA - DEMONTÁŽ Ochranná kab. komora Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
20	75IE31.R		SKŘÍŇ ROZVODNÁ Venkovní plastový rozvaděč (850x440x320mm) vč. soklu, základ. rohože, mont. panelu 8mm, 3 bod. zámek s vložkou, D+M Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	1,000		
21	75IH61.R		UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	75IJ11		MĚŘENÍ - ZŘÍZENÍ VÝVODU KABELOVÉHO PLÁSTĚ PRO MĚŘENÍ zřízení vývod. od kab. optického pro měřen.	KUS	106,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní zřízení vývodu pro měření včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	75IK11		MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU měření OTDR před překládkou a po pokládce vč. rozlomení sváru, svaření vl. světlovod. kabelu a ochrany sváru vlákna před překládkou 106=106,000 [A] po pokládce 106=106,000 [B] Celkem: A+B=212,000 [C]	VLÁKNO	212,000		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černožská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.				
24	75L15.R		DEMONTÁŽ A OPĚTOVNÁ MONTÁŽ KAMERY	KS	1,000		
25	75L15X		STOŽÁR (SLOUP) - MONTÁŽ Zpětná montáž stožáru pro kameru Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
26	75L15Y		STOŽÁR (SLOUP) - DEMONTÁŽ Stožár pro kameru (ponechán pro zpětné osazení) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
27	75N163		MRS, KOAXIÁLNÍ KABEL VENKOVNÍ - SADA KONEKTORŮ (2KS) Konektor F venkovní celkem 4 ks	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: II/377 TIŠNOV OK, ul. Riegrova, Černohorská, SÚS - NN
Objekt: SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)
Rozpočet: SO 402.01 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍCH VEDENÍ ITSELF (SÚS JMK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	799.R		Dozor správců dotčených sítí	KPL	1,000		
29	7999.R		PŘÍPOJKA NAPÁJENÍ NN, KABELY CYKY	KS	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem: