

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný**Objekt:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
 Objekt: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 4446 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Délka stavby 4446 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla v délce stavby tj. cca 4446 m. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 4446 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro její evidenci. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD</p> <p>Délka stavby 4446 m. Zadavatel poskytne zhotoviteli formát *.pdf.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
6	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Fotodokumentace stavby</p> <p>- 1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické formě</p> <p>- 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě</p> <p>Délka stavby cca 4446 m.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</p> <p>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
7	029511		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY</p> <p>Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací a po dokončení stavby.</p> <p>3x tiskem + 1x CD</p> <p>Délka stavby 4446 m.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
8	02991		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění.</p> <p>Délka stavby 4446 m.</p> <p>PEVNÁ CENA</p>	KUS	2,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
**Rozpočet:** SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem 2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</li><li>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</li><li>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</li><li>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</li><li>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</li></ul>				
9	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěši) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. Délka stavby 4446 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

**Celkem:** 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu. Skládka bude řešena v režii dodavatele.  položka 11352: 18,0*0,1=1,800 [A] položka 96616: 34,15=34,150 [B] položka 96687: 16*1,0=16,000 [C] Celkem: A+B+C=51,950 [D] m3 Celkem: D*2,2=114,290 [E] t  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	114,290	0,00	0,00
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku. Skládka bude řešena v režii dodavatele.  položka 12273: 453,506=453,506 [A] položka 12920: 223,0=223,000 [B] položka 12931: 7640,0*0,25=1 910,000 [C] položka 12980: 10,0*0,2=2,000 [D] položka 12946: 172,0*0,1=17,200 [E] položka 12958: 54,0*0,1=5,400 [F] položka 12996: 18,0*0,1=1,800 [G] položka 13173: 220,80=220,800 [H] položka 13273a: 254,75=254,750 [I] položka 13273b: 31,44=31,440 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=3 119,896 [K] m3 Celkem: K*1,8=5 615,813 [L] t  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 615,813	0,00	0,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení suti s asfaltovým pojivem. Skládka bude řešena v režii dodavatele.  položka 11313: 148,5*2,2=326,700 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	326,700	0,00	0,00
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  křoviny a větve v obnovované krajnici, předpoklad 500,0*2,0=1 000,000 [A]  Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	1 000,000	0,00	0,00
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  v místě rozebrání krytu vozovky u obnovy uličních vpustí a čel propustků, tl. 0,15 * plocha: uliční vpustí předpoklad 16ks: 0,15*1,0*2,5 * 16 =6,000 [A] m3 rýha pro přípojku od prahové vpustí: 0,15*1,0*9,0=1,350 [B] m3 v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad 800,0 m2 plochy:0,15*800=120,000 [C] m3 žlaby z žulových kostek šířky 0,5m * délka: 0,5*0,15*(8,0+50,0)=4,350 [D] propustek v km 0,368: 0,15*10,0*2,0=3,000 [E] propustek v km 0,995: 0,15*6,0*2,0=1,800 [F] propustek v km 3,488: 0,15*10,0*2,0=3,000 [G] propustek v km 3,751: 0,15*10,0*2,0*2=6,000 [H] prodloužený propustek 4,466: 0,15*20,0=3,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=148,500 [J] m3  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	148,500	0,00	0,00
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  odstranění bet. silničních obrub včetně obetonování délky 13,0+3,0+2,0=18,000 [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).	M	18,000	0,00	0,00
7	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	12,420	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu tl. 0,09 m v místech napojení na stávající , šířky 2,0m * délka napojení: 0,09*2,0*(11,0+13,0+12,0+4,0+4,0+4,0+5,0+16,0)=12,420 [A] m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
8	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M pro onovu 16 uličních vpustí: 16* 1 dny *4 =64,000 [A] pro onovu čel 10 propustků: 10* 2 dny *24 =480,000 [B] Celkem: A+B=544,000 [C] Technická specifikace: Položka čerpání vody v podzemí zahrnuje náklady na provoz čerpadla včetně nákladu na záložní čerpadlo, zřízení čerpací jímky v šachtě, svislé potrubí v šachtě, potrubí na povrchu zaústěné do usazovacích (čisticích) jímek před vypouštěním vod mimo staveniště, zřízení těchto jímek. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení.	HOD	544,000	0,00	0,00
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m v km 0,368: 4,0*10,0=40,000 [A] m2 v km 0,995: 4,0*6,0=24,000 [B] v km 3,488: 4,0*10,0=40,000 [C] v km 3,751: 2*4,0*10,0=80,000 [D] v km 4,466: 2*5,5=11,000 [E] podél žlabu z žulových kostek v km 1,450-1,500, délka* šířka* výška: (50,0)*1,5 =75,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=270,000 [G] m2 Celkem G*0,1=27,000 [H] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	27,000	0,00	0,00
10	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	453,506	0,00	0,00





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v místě hloubkové sanace tl. 0,42 m,předpoklad: $0,42 \cdot 800,0 = 336,000$ [A] žlaby z žulových kostek šířky 1,5m * tl. 0,33m * délka: $1,5 \cdot 0,33 \cdot (8,0 + 50,0) = 28,710$ [B] žlaby z žulových kostek ve sjezdech šířky 1,0m tl. 0,40m * délka: $1,0 \cdot 0,40 \cdot (8,0 + 50,0 + 4 \cdot 6,0 + 5,0 + 9,0 + 7,0 + 6,0 + 6,0 + 7,0) = 48,800$ [C] propustek v km 0,368: $0,33 \cdot 10,0 \cdot 2,2 = 7,260$ [D] propustek v km 0,995: $0,33 \cdot 6,0 \cdot 2,2 = 4,356$ [E] propustek v km 3,488: $0,33 \cdot 10,0 \cdot 2,2 = 7,260$ [F] propustek v km 3,751: $0,33 \cdot 10,0 \cdot 2,2 = 7,260$ [G] propustek v km 4,466: $0,33 \cdot 20,0 = 6,600$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H = 453,506$ [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	27,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykopávky z dočasné skládky, zpětné použití ornice položka 18220: 27,0=27,000 [A] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
12	12911		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU čišťení vozovky před každým spojovacím postřikem, 2x plocha vozovky: plocha obnova tl. 90 mm: 2*(7992,0+13794,0+28,0+31,0+30,0+20,0)=43 790,000 [A] vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,30*(7992,0+13794,0)=6 535,800 [B] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad: 100,0=100,000 [C] m2 Celkem: A+B+C=50 425,800 [D] m2 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	50 425,800	0,00	0,00
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	223,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			nezpevněných krajnic v místě bez svodidel a stávajících svodidel tl. 0,05 m * š. 0,5m * délky: 0,05*0,5*2*4460,0=223,000 [A] m2				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	M	7 640,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			nezpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE				
			150,0+530,0+930,0+530,0+450,0+2550,0+2500,0=7 640,000 [A] m				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	10,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			čištění vpustí: 10,0=10,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	172,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			pročištění propustků 6,0+8,0+6,0+6,0+6,0+8,0+6,0+6,0+8,0+6,0+8,0+6,0+8,0+6,0+8,0+10,0+6,0+6,0+6,0+30,0=172,000 [A] m				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	54,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			pročištění propustků 12,0+8,0+8,0+10,0+8,0+8,0 =54,000 [A] m				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	18,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			pročištění propustků 10,0+8,0=18,000 [A] m				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	220,800	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>obnova čela propustků, plocha v m2 (z příčného řezu) * délka čela propustku v m + 2,0m na obou krajích (práce hloubení pro vtokové či výtokové objekty a odláždění svahů):</p> <p>propustek v km 0,368: <math>3,0 \cdot (5,6 + 2 \cdot 2,0) = 28,800</math> [A]</p> <p>propustek v km 0,995: <math>3,0 \cdot (3,0 + 2,6 + 2 \cdot 2,0) = 28,800</math> [B]</p> <p>propustek v km 3,488: <math>3,5 \cdot (5,6 + 2 \cdot 2,0) = 33,600</math> [C]</p> <p>propustek v km 3,751: <math>4,0 \cdot (5,6 + 2 \cdot 2,0) = 38,400</math> [D]</p> <p>obsyp podélných propustků, šířka * výška * délka:</p> <p>propustek v km 4,466: <math>2,0 \cdot 0,7 \cdot 8,0 = 11,200</math> [E]</p> <p>prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: <math>5 \cdot (2,0 \cdot 0,7 \cdot 10,0) = 70,000</math> [F]</p> <p>odstranění sjezdu v km 1,160: <math>10,0 \cdot 2,0 \cdot 0,5 = 10,000</math> [G]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=220,800 [H] m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepidlost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
21	13273	b	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</p>	M3	31,440	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hloubení rýh pro betonové prahy 400/600mm opevněných čel propustků propustek v km 0,368: 2,0+2*2,5=7,000 [A] propustek v km 0,995: 8,0+(2,0+2*3,5)=17,000 [B] propustek v km 3,488: 2*4,0=8,000 [C] propustek v km 3,751: 2*5,0+3*2,0=16,000 [D] propustek v km 4,466: 2*8,0=16,000 [E] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*9,0=45,000 [F] propustek s novým šikmým čelem v km 0,995 00 , 2,610 00: 2*(2*4,5+2,0)=22,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=131,000 [H] m Celkem H*(0,6*0,4)=31,440 [I] m3 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 lepidlost - 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**				
20	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	254,750	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žlaby z žulových kostek šířky 1,5m * tl. 0,5m * délka: 1,5*0,5*(8,0+50,0)+ ve sjezdech šířky 1,0m * tl. 0,5 * délka 1,0*0,5*((8,0+50,0+4*6,0+5,0+9,0+7,0+6,0+6,0+7,0)=104,500 [A] rýha pro monolitickou vpust hl. 1,3m * šířky 2,5*2,5m : 1,3*2,5*2,5*16=130,000 [B] rýha pro prahovou vpust: hl. 0,5m šířky 0,5m: 0,5*0,5*9,0=2,250 [C] rýha pro přípojku od prahové vpusti: 1,0*1,0*9,0=9,000 [D] propustek s novým šikmým čelem v km 0,995 00 , 2,610 00: 2*(4,5*2,0)*0,50=9,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=254,750 [F] m3				
		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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	960,496	0,00	0,00
			celkem položka 12273: 453,506 =453,506 [A] celkem položka 13173: 220,800=220,800 [B] celkem položka 13273a: 254,750=254,750 [C] celkem položka 13273b: 31,440=31,440 [D] Celkem: A+B+C+D=960,496 [E] m3				



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	303,000	0,00	0,00
			<p>rýha pro monolitickou vpust hl. 1,3m * šířky 2,0*2,0m : 1,3*2,0*2,0*16=83,200 [A]</p> <p>rýha pro přípojku od prahové vpusti: 1,0*1,0*9,0=9,000 [B]</p> <p>obsyp čela propustků, plocha v m2 (z příčného řezu) * délka čela propustku v m + 2,0m na obou krajích (práce hloubení pro vtokové či výtokové objekty a odláždění svahů):</p> <p>propustek v km 0,368: 3,0*(5,6+2*2,0)=28,800 [C]</p> <p>propustek v km 0,995: 3,0*(3,0+2,6+2*2,0)=28,800 [D]</p> <p>propustek v km 3,488: 3,5*(5,6+2*2,0)=33,600 [E]</p> <p>propustek v km 3,751: 4,0*(5,6+2*2,0)=38,400 [F]</p> <p>obsyp podélných propustků, šířka * výška * délka:</p> <p>propustek v km 4,466: 2,0*0,7*8,0=11,200 [G]</p> <p>prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*(2,0*0,7*10,0)=70,000 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=303,000 [I]</p>				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li></ul>				



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
 Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  uliční vpusti předpoklad 16ks, plocha : 1,0*2,5 * 16 =40,000 [A] m2 rýha pro přípojku od prahové vpusti: 1,0*9,0=9,000 [B] m2 v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad 800m2: 800,0=800,000 [C] m2 žlaby z žulových kostek šířky 1,5m * tl. 2*0,20m * délka: 1,5*(8,0+50,0)=87,000 [D] žlaby z žulových kostek ve sjezdech šířky 1,0m tl. 0,20 * délka: 1,0*(8,0+50,0+4*6,0+5,0+9,0+7,0+6,0+6,0+7,0)=122,000 [E] propustek v km 0,368: 10,0*2,2=22,000 [F] propustek v km 0,995: 6,0*2,2=13,200 [G] propustek v km 3,488: 10,0*2,2=22,000 [H] propustek v km 3,751: 10,0*2,2*2=44,000 [I] propustek v km 4,466: 2*0,2*20,0=8,000 [J] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*30,0=150,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 317,200 [L] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 317,200	0,00	0,00
25	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	27,000	0,00	0,00





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m v km 0,368: 4,0*10,0=40,000 [A] m2 v km 0,995: 4,0*6,0=24,000 [B] v km 3,488: 4,0*10,0=40,000 [C] v km 3,751: 2*4,0*10,0=80,000 [D] v km 4,466: 2*5,5=11,000 [E] podél žlabu z žulových kostek v km 1,450-1,500, délka* šířka* výška: (50,0)*1,5 =75,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=270,000 [G] m2 Celkem G*0,1=27,000 [H] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v km 0,368: 4,0*10,0=40,000 [A] v km 0,995: 4,0*6,0=24,000 [B] v km 3,488: 4,0*10,0=40,000 [C] v km 3,751: 2*4,0*10,0=80,000 [D] v km 4,466: 2*5,5=11,000 [E] podél žlabu z žulových kostek v km 1,450-1,500, délka* šířka* výška: (50,0)*1,5 =75,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=270,000 [G] m2 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	270,000	0,00	0,00
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v km 0,368: 4,0*10,0=40,000 [A] v km 0,995: 4,0*6,0=24,000 [B] v km 3,488: 4,0*10,0=40,000 [C] v km 3,751: 2*4,0*10,0=80,000 [D] v km 4,466: 2*5,5=11,000 [E] podél žlabu z žulových kostek v km 1,450-1,500, délka* šířka* výška: (50,0)*1,5 =75,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=270,000 [G] m2 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	270,000	0,00	0,00
1			<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
2			<b>Základy</b>				
28	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	23,250	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žb. monolitický základ C25/30-XF2,XC2, šířka* výška * délka propustek v km 0,368: 1,0*0,75*6,2=4,650 [A] propustek v km 0,995: 1,0*0,75*(3,6+2,6)=4,650 [B] propustek v km 3,488: 1,0*0,75*6,2=4,650 [C] propustek v km 3,751: 1,0*0,75*6,2*2=9,300 [D] Celkem: A+B+C+D=23,250 [E] m3 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
29	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B žb. monolitický základ C25/30-XF2,XC1 na propustcích, betonářská výztuž B500B-10 505(R) propustek v km 0,368: 1,0*0,75*6,2=4,650 [A] propustek v km 0,995: 1,0*0,75*(3,6+2,6)=4,650 [B] propustek v km 3,488: 1,0*0,75*6,2=4,650 [C] propustek v km 3,751: 1,0*0,75*6,2*2=9,300 [D] Celkem: A+B+C+D=23,250 [E] m3 Celkem: E *0,10 ("t/m3") =2,325 [F] t Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,</li> </ul>	T	2,325	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
 Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
30	311325		<p>ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)</p> <p>žb. monolitický dřík C30/37-XF1, šířka* výška * délka          propustek v km 0,368: 0,40*1,831*5,6=4,101 [A]          propustek v km 0,995: 0,40*1,531*(3,0+2,6)=3,429 [B]          propustek v km 3,488: 0,40*1,831*5,6=4,101 [C]          propustek v km 3,751: 0,40*2,331*5,6*2=10,443 [D]          Celkem: A+B+C+D=22,074 [E] m3</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> </ul>	M3	22,074	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
 Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
31	317325		<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>žb. monolitická římsa C30/37-XF3, XC4, šířka* výška * délka  propustek v km 0,368: 0,65*0,25*5,6=0,910 [A]  propustek v km 0,995: 0,65*0,25*(3,0+2,6)=0,910 [B]  propustek v km 3,488: 0,65*0,25*5,6=0,910 [C]  propustek v km 3,751: 0,65*0,25*5,6*2=1,820 [D]  Celkem: A+B+C+D=4,550 [E] m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> </ul>	M3	4,550	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
32	317365		<b>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505</b>  žb. monolitická římsa C30/37-XF3, XC4 na propustcích, betonářská výztuž B500B-10 505(R) propustek v km 0,368: 0,65*0,25*5,6=0,910 [A] propustek v km 0,995: 0,65*0,25*(3,0+2,6)=0,910 [B] propustek v km 3,488: 0,65*0,25*5,6=0,910 [C] propustek v km 3,751: 0,65*0,25*5,6*2=1,820 [D] Celkem: A+B+C+D=4,550 [E] m3 Celkem: E *0,16 ("t/m3") =0,728 [F] t  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,728	0,00	0,00
33	327365		<b>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</b>	T	3,090	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žb. monolitický dřík C30/37-XF1, XC4 na propustcích, betonářská výztuž B500B-10 505(R) propustek v km 0,368: 0,40*1,831*5,6=4,101 [A] propustek v km 0,995: 0,40*1,531*(3,0+2,6)=3,429 [B] propustek v km 3,488: 0,40*1,831*5,6=4,101 [C] propustek v km 3,751: 0,40*2,331*5,6*2=10,443 [D] Celkem: A+B+C+D=22,074 [E] m3 Celkem E * 0,14 ("t/m3") =3,090 [F] t Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,796	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní beton C12/15 - X0, tl. 0,15m nebo 0,3m monolitická uliční vpusti: 16*0,15*0,95*0,95=2,166 [A] prahová vpust 0,30*0,5*9,0=1,350 [B] pod základu čel propustků tl. 0,15 m * šířka 1,4 m* délka propustku propustek v km 0,368: 0,15*1,4*6,6=1,386 [C] propustek v km 0,995: 0,15*1,4*(3,8+2,8)=1,386 [D] propustek v km 3,488: 0,15*1,4*6,6=1,386 [E] propustek v km 3,751: 0,15*1,4*6,6*2=2,772 [F] žb. trouby, šířka 1,5 m * délka propustku 1,5m, celkem předpoklad 4 trubky propustků: 4*0,15*1,5*1,5=1,350 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=11,796 [H] m3 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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				
35	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové sedlo C25/30 - XF2, XC1, plocha z příčného řezu 0,8 m2 * délka propustku 1,5m, předpoklad 4 trubky propustků: 4*0,8*1,5=4,800 [A] 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,	M3	4,800	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odsukřovacích 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				
36	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  u podélných propustků z PP trouby: šířka * výška * délka propustek v km 4,466: 2,0*0,5*8,0=8,000 [A] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*(2,0*0,5*10,0)=50,000 [B] Celkem: A+B=58,000 [C] m3  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	58,000	0,00	0,00
37	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)  pod patní desky mostního zábradlí, celkem 13 sloupků zábradlí: celkem 13*(0,22*0,22)*0,01=0,006 [A] m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,006	0,00	0,00
38	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	31,440	0,00	0,00





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové zajišťující prahy 400/600 mm z betonu C25/30 - XF2, XC2, betonové prahy délky na obnovené čelo propustku: propustek v km 0,368: 2,0+2*2,5=7,000 [A] propustek v km 0,995: 8,0+(2,0+2*3,5)=17,000 [B] propustek v km 3,488: 2*4,0=8,000 [C] propustek v km 3,751: 2*5,0+3*2,0=16,000 [D] propustek v km 4,466: 2*8,0=16,000 [E] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*9,0=45,000 [F] propustek s novým šikmým čelem v km 0,995 00 , 2,610 00: 2*(2*4,5+2,0)=22,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=131,000 [H] m Celkem H*(0,6*0,4)=31,440 [I] m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
39	461385		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE patky C30/37-XF3, XC4, betonářská výztuž B500B-10 505(R) pro zábradlí, průměr 400mm, celkem 8ks : 3,14*0,20*0,20*1,03*8=1,035 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	1,035	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	113,200	0,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

**33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný**  
**SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932**  
**SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932**

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žulová dlažba tl. 200 mm do lože tl. 140 mm z betonu C20/25 - nXF3 s vyspárováním na cementovou maltu MC 25 šířka spáry 15 mm, v místě obnovy čel propusků, půdorysné rozměry v m2 *0,34 (tl. 0,34m): podél římsy, skluz a dno, propustek v km 0,368: 5,0*0,5+3,0*0,5+1,2*3,5=8,200 [A] podél římsy, skluz a dno, propustek v km 0,995: 2*3,6*0,5+7,0+1,2*3,5=14,800 [B] podél římsy, skluz a dno, propustek v km 3,488: 5,0*0,5+3,0*0,5+4,0*1,2=8,800 [C] podél římsy a skluz, propustek v km 3,751: 2*5,0*0,5+2*4,0*0,5+5,0*1,2+2,0*1,2=17,400 [D] propustek v km 4,466: 2*5,5=11,000 [E] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*7,0=35,000 [F] propustek s novým šikmým čelem v km 0,995 00 , 2,610 00: 2*(4,5*2,0)=18,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=113,200 [H] m2 Celkem: H*0,34 m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
41	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	524,880	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstva vozovky z ŠDa fr. 0-32 tl. 0,2m uliční vpusti předpoklad 16ks, plocha * tl. 2*0,20m: 2*0,2*1,0*2,5 * 16 =16,000 [A] m3 rýha pro přípojku od prahové vpusti: 2*0,2*1,0*9,0=3,600 [B] m3 v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad 800m2: 2*0,2*800,0=320,000 [C] m3 žlaby z žulových kostek šířky 1,5m * tl. 2*0,20m * délka: 1,5*2*0,2*(8,0+50,0)=34,800 [D] žlaby z žulových kostek ve sjezdech šířky 1,0m tl. 0,20 * délka: 1,0*0,20*(8,0+50,0+4*6,0+5,0+9,0+7,0+6,0+6,0+7,0)=24,400 [E] propustek v km 0,368: 2*0,2*10,0*2,2=8,800 [F] propustek v km 0,995: 2*0,2*6,0*2,2=5,280 [G] propustek v km 3,488: 2*0,2*10,0*2,2=8,800 [H] propustek v km 3,751: 2*2*0,2*10,0*2,2=35,200 [I] propustek v km 4,466: 2*0,2*20,0=8,000 [J] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*2*0,2*30,0=60,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=524,880 [L] m3 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
42	56330	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  dosypání sjezdů z ŠDa fr. 0-32 tl. 0,1 m se zhutněním * plocha: 0,1* (93,0+45,0+15,0+58,0+20,0+30,0+30,0+20,0+30,0+20,0+10,0+2*15,0+2*15,0+2*10,0+3*10,0+3*10,0+2*10,0+4*10,0+3*10,0+5*10,0+40,0+30,0+20,0+20,0+20,0+20,0+20,0+20,0+5*20,0+30,0+20,0+20,0+20,0)=110,100 [A] m2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	110,100	0,00	0,00
43	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI  nezpevněných krajnic z ŠD tl. 0,15 m * š. 0,5m * délky: 0,15*0,5*2*4460,0=669,000 [A] m2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul>	M3	669,000	0,00	0,00
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	53 482,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřik emulzí 0,3 kg/m <sup>2</sup> a 0,4 kg/m <sup>2</sup> : plocha obnova tl. 90 mm: 2*(7992,0+13794,0+28,0+31,0+30,0+20,0)=43 790,000 [A] vyrovnávací vrstva: 2*1,0*4446=8 892,000 [B] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad: 800,0=800,000 [C] m <sup>2</sup> Celkem: A+B+C=53 482,000 [D] m <sup>2</sup> 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				
45	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 sanace geomříží , předpoklad: 1,5*800,0=1 200,000 [A] m <sup>2</sup> 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	1 200,000	0,00	0,00
46	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Pokládka výztužné geomříže ze skelných vláken s polyuretanovou textilií ze 100% recyklovatelných materiálů (v budoucnu možnost bezproblémově vyfrezovat a opětovně veškerý materiál použít) s pevností v tahu 100kN/m. Skelné vlákno musí být ochráněno elastomerovým polymerem, aby při instalaci nedošlo ke zničení geomříže (neměl by být použit povlak z přírodního asfaltu/bitumenové směsi). sanace geomříží , předpoklad: 1,5*800,0=1 200,000 [A] m <sup>2</sup> Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	1 200,000	0,00	0,00
47	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ (50/70) tl. 40 mm plocha vozovky dle A.3. SITUACE, tloušťka dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY: plocha obnova tl. 90 mm: (7992,0+13794,0+28,0+31,0+30,0+20,0)=21 895,000 [A] m <sup>2</sup> Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	21 895,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
48	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ (50/70) tl. 50 mm  plocha stáv. krytu+0,08m na plocha vozovky dle A.3. SITUACE, tloušťka dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY: plocha obnova tl. 90 mm: (7992,0+13794,0+28,0+31,0+30,0+20,0)=21 895,000 [A] m2 rozšíření +0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice: 0,08* 2*4446,0=711,360 [B] m2 Celkem: A+B=22 606,360 [C] m2  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	22 606,360	0,00	0,00
49	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Vyrovnávací vrstva z ACP 16+ (50/70), předpoklad prům. tl. 60 mm v šířce 1,0 m na obou krajích po celé délce trasy 2*1,0*0,06*4446=533,520 [A]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M3	533,520	0,00	0,00
50	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	1 000,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16+ (50/70) tl. 80 mm, uliční vpusti předpoklad 16ks: 1,0*2,5 * 16 =40,000 [A] m2 rýha pro přípojku od prahové vpusti: 1,0*9,0=9,000 [B] m2 v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad: 800,0=800,000 [C] m2 žlaby z žulových kostek šířky 0,5m * délka: 0,5*(8,0+50,0)=29,000 [D] propustek v km 0,368: 10,0*2,0=20,000 [E] propustek v km 0,995: 6,0*2,0=12,000 [F] propustek v km 3,488: 10,0*2,0=20,000 [G] propustek v km 3,751: 10,0*2,0*2=40,000 [H] prodloužený propustek 3,760 00: 30,0=30,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 000,000 [J] m2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
51	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Žlab ze žulových kostek 80x100x100 mm šířky 0,6m do lože z betonu C20/25 nXF3: v obci Rakov a Batin (8,0+50,0+4*6,0+5,0+9,0+7,0+6,0+6,0+7,0)*0,60=73,200 [A] m2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	73,200	0,00	0,00
52	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předdláždění zámkové dlažby v km 0,030: 8,5*2,0=17,000 [A] m2 v km 1,600 a 1,700: 0,6*1,0+0,6*0,6=0,960 [B] m2 Celkem: A+B=17,960 [C] m2	M2	17,960	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
53	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VHLKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY  Np+2xNa - nátěr penetrací a 2x asfaltový nátěr *délka propustku*délka v příčném řezu v místě obnovy čel propustků, v případě výměny ŽB trouby, předpoklad 4 prubky propustků: 4*2*2,5*2,0=40,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	40,000	0,00	0,00
54	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ  délka propustku*délka v příčném řezu v místě obnovy čel propustků, v případě výměny ŽB trouby,předpoklad 4 prubky propustků: 4*2,5*2,0=20,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	20,000	0,00	0,00
55	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	29,210	0,00	0,00





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátěr ŽB římsy propustek v km 0,368: $(0,65+2*0,25)*5,6=3,450$ [A] propustek v km 0,995: $(0,65+2*0,25)*(3,0+2,6)=6,440$ [B] propustek v km 3,488: $(0,65+2*0,25)*5,6=6,440$ [C] propustek v km 3,751: $(0,65+2*0,25)*5,6*2=12,880$ [D] Celkem: $A+B+C+D=29,210$ [E] m2 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,00</b>
8			<b>Potrubí</b>				
56	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí PP DN150 korugované, kruhové tuhosti SN 12: $8,0=8,000$ [A] m Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	8,000	0,00	0,00
58	87446	b	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP trubky DN 400 pro betonové patky, celkem 8ks dl. 1,03m: $8*1,03=8,240$ [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	8,240	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
57	87446	a	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM  potrubí PP DN400 korugované, kruhové tuhosti SN 12 pro podélné propustky propustek v km 4,466: 8,0=8,000 [A] prodloužený propustek v km 0,780 00 , 2,010 00 , 2,600 00 , 2,970 00 a 3,760 00: 5*10,0=50,000 [B] Celkem: A+B=58,000 [C] m  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	58,000	0,00	0,00
59	89711		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON  monolitická uliční vpust z betonu C25/30-XF2,XC1 včetně výztuže kari sítí s litinovou mříží s rámem (500x500) D400: předpoklad 16ks: 16=16,000 [A]	KUS	16,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- mříže s rámem, koše na bahno,				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
60	897542		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 150MM	KUS	9,000	0,00	0,00
			prahová vpust v km 0,300, šířka 150mm s litinovou mříží nosnosti C250 včetně odtokové vpusti pro DN150mm, uložení do betonového lože: 9,0=9,000 [A] m				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže				
			nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
61	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	3,000	0,00	0,00
			litinová mříž s rámem (500x500) D400 na uliční vpust: předpoklad 3ks: 3=33,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
62	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	6,000	0,00	0,00
			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).				
63	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	12,000	0,00	0,00
			12,0=12,000 [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).				
64	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	12,000	0,00	0,00
			12=12,000 [A]				



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
65	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) beton C25/30 - XF2, XC2, plocha z příčného řezu * délka propustku v místě obnovy čel propustků, v případě výměny ŽB trouby, předpoklad 4 prubky propustků: 4*0,3*2,5=3,000 [A] 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	M3	3,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
66	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	32,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazení zábradlí z trubek 102/4mm, 83/4mm, 44,5/3,2 a 20/3, ocel S 235 s protikorozi ochranou (žárové zinkování ponorem 70µm + nátěrem 70µm ve 4 vrstvách), včetně: patnídesky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku propustek v km 0,368: 4,0+6,0=10,000 [A] propustek v km 0,995: 4,0=4,000 [B] propustek v km 3,488: 4,0+6,0=10,000 [C] propustek v km 3,751: 4,0+4,0=8,000 [D] Celkem: A+B+C+D=32,000 [E] m Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
67	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Směrové sloupky bílé a červené kulaté na vjezdy. Umístění označení vjezdů po odsouhlasení TDS.  bílé (4450-600)*2/50+20=174,000 [A] červené 2*8,0=16,000 [B] ks Celkem: A+B=190,000 [C] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	190,000	0,00	0,00
68	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  odstranění směrových sloupků: 10,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	10,000	0,00	0,00
69	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  výměna stávajících značek, bude určeno při stavbě, předpoklad 15,0 =15,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	15,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž dočasně demontovaného dopravního značení překážejícího během výstavby: 10=10,000 [A] ks 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	KUS	10,000	0,00	0,00
71	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti definitivně odstranit stávající, bude určeno při stavbě, předpoklad 15,0 =15,000 [A] ks dočasná demontáž dopravního značení překážejícího během výstavby: 10,0=10,000 [B] ks Celkem: A+B=25,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	25,000	0,00	0,00
72	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajících značek, bude určeno při stavbě, předpoklad 15,0 =15,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	15,000	0,00	0,00
73	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti definitivně odstranit stávající, bude určeno při stavbě, předpoklad 15,0 =15,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000	0,00	0,00
74	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	1 120,188	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (55,0+240,0+150,0+4037,0+1458,0+7,0+164,0+2805,0)*0,125=1 114,500 [A] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (22,0+24,0+16,0+13,0+16,0)*0,125*1/2=5,688 [B] m2 Celkem: A+B=1 120,188 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
75	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (55,0+240,0+150,0+4037,0+1458,0+7,0+164,0+2805,0)*0,125=1 114,500 [A] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (22,0+24,0+16,0+13,0+16,0)*0,125*1/2=5,688 [B] m2 Celkem: A+B=1 120,188 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 120,188	0,00	0,00
76	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM záhonový obrubník 500x250x50mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: 3,0+2,0=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,000	0,00	0,00
77	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 1000x250x150mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: výměna obrub: 13,0+5,0=18,000 [A] podél římsy a skluz, propustek v km 0,368: 8,0=8,000 [B] podél římsy, propustek v km 0,995: 8,0=8,000 [C] podél římsy a skluz, propustek v km 3,488: 8,0=8,000 [D] podél římsy a skluz, propustek v km 3,751: 2*9,0=18,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=60,000 [F] m Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	60,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	10,000	0,00	0,00
			ŽB TROUBY HRDLOVÉ DN 600 DL. 2500 mm, v místě obnovy čel propustků, přesný typ trouby bude určen po zbourání čela, předpoklad 4 prubky propustků: 4*2,5=10,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
79	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	241,000	0,00	0,00
			proříznutí pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: 11,0+13,0+12,0+13,0+14,0+4,0+22,0+4,0+24,0+4,0+20,0+8,0+5,0+5,0+19,0+5,0+17,0+8,0+13,0+16,0+4,0=241,000 [A] m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
80	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	330,800	0,00	0,00
			řezání krytu vozovky u obnovy uličních vpustí a čel propustků: uliční vpustí předpoklad 16ks, obvod: (2*1,5+2,5) * 16 =88,000 [A] m rýha pro přípojku od prahové vpustí: 2*9,0=18,000 [B] m v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad 100m: 100,0=100,000 [C] m žlaby z žulových kostek, délka: (8,0+50,0)=58,000 [D] propustek v km 0,368: 10,0+2*2,0=14,000 [E] propustek v km 0,995: 6,0+2*2,0=10,000 [F] propustek v km 3,488: 10,0+2*2,0=14,000 [G] propustek v km 3,751: (10,0+2*2,2)*2=28,800 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=330,800 [I] m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
81	919142		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM	M	12,600	0,00	0,00
			řezání ŽB trub, v případě výměny budou řezány ŽB trouby, předpoklad 4 prubky propustků: 4*2,1=8,400 [A] seřiznutí trub v místě nového šikmého čela z kamenné dlažby v km 0,995 00 , 2,610 00 : 2*2,1=4,200 [B] Celkem: A+B=12,600 [C] m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
82	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	241,000	0,00	0,00
			zalití proříznuté pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: 11,0+13,0+12,0+13,0+14,0+4,0+22,0+4,0+24,0+4,0+20,0+8,0+5,0+5,0+19,0+5,0+17,0+8,0+13,0+16,0+4,0=241,000 [A] m				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932  
**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/27932

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnící profil				
83	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	34,150	0,00	0,00
			včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			bourání čel propustků, průřezová plocha * délka:				
			propustek v km 0,368: 1,5*5,0=7,500 [A]				
			propustek v km 0,995: 1,5*(2,5+2,6)=7,650 [B]				
			propustek v km 3,488: 2,0*3,0=6,000 [C]				
			propustek v km 3,751: 2*2,0*3,0=12,000 [D]				
			bourání trouby propustek s novým šikmým čelem v km 0,995 00 , 2,610 00: 2*1,0*0,5=1,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=34,150 [F] m3				
		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				
84	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	16,000	0,00	0,00
			včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			vybourání uličních vpustí 16=16,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>

**Celkem:** **0,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný**Objekt:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dod, mont, přemístění, vč. nájmu po celou dobu stavby  dle A.12. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ značení objízdné trasy: 14,0=14,000 [A] značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 19,0 *2 (přesun)=38,000 [B] Celkem: A+B=52,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	52,000	0,00	0,00
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ značení objízdné trasy: 14,0=14,000 [A] značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 19,0 *2 (přesun)=38,000 [B] Celkem: A+B=52,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	52,000	0,00	0,00
3	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ dod, mont, přemístění, vč. nájmu po celou dobu stavby  dle A.12. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 8,0 *2 (přesun)=16,000 [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	16,000	0,00	0,00
4	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 8,0 *2 (přesun)=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	0,00	0,00
5	916361		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ dod, mont, přemístění, vč. nájmu po celou dobu stavby  značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 20,0 *2 (přesun)=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení	KUS	40,000	0,00	0,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 33170 III/27932 RAKOV - STŘEVAČ\_20180410\_neoceněný  
**Objekt:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
6	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ značení na staveništi s přesunem v rámci jednotlivých etap: 20,0 *2 (přesun)=40,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	40,000	0,00	0,00
7	916711		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD A MONTÁŽ dod, mont, přemístění, vč. nájmu po celou dobu stavby dle A.12. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ 2ks na svislou značku: (14,0+19,0*2) * 2=104,000 [A] 4ks zábranu Z2: (8,0*2) * 4=64,000 [B] 1ks směrovací desku Z4: (20,0*2) * 1=40,000 [C] Celkem: A+B+C=208,000 [D] 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	208,000	0,00	0,00
8	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ dle C.2.2.-SCHÉMA PŘECHODNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ 2ks na svislou značku: (14,0+19,0*2) * 2=104,000 [A] 4ks zábranu Z2: (8,0*2) * 4=64,000 [B] 1ks směrovací desku Z4: (20,0*2) * 1=40,000 [C] Celkem: A+B+C=208,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	208,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

**Celkem:** 0,00