

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>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. PEVNÁ CENA</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními: 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>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. PEVNÁ CENA</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	A	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02911	B	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA</div> <div>Pevná cena.</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: 1=1,000 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02940		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</div> <div>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro její evidenci. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf a *.dwg. PEVNÁ CENA</div> <div>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: 1=1,000 [A]</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
6	02943		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>Realizační dokumentace stavby ( tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje případné vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, aktualizace dopracování dopravního značení (přechodné i trvalé). Detaily řešení podélných a příčných propustků a jiných odvodňovacích objektů, výkresy čel propustků, svodidel. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf a *.dwg. PEVNÁ CENA</div> <div>1=1,000 [A]</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
7	02946		<div>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</div> <div>Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně zpráva o průběhu výstavby doplněná o sadu barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě PEVNÁ CENA</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</div>				
8	029511		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY</div> <div>Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi: 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02991		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</div> <div>Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Celkem 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Rozpočet:

SO 001 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) 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. PEVNÁ CENA  zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele: 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

**Rozpočet:** SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

**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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 11201: 5,0*1,0=5,000 [A] m3</div> <div>položka 12273: 524,48=524,480 [B]</div> <div>položka 12920: 66,75=66,750 [C]</div> <div>položka 12930: 690,0=690,000 [D]</div> <div>položka 12960: 10,000=10,000 [E]</div> <div>položka 129946: 74,0*0,1=7,400 [F]</div> <div>položka 13173a: 123,687=123,687 [G]</div> <div>položka 13173b: 30,84=30,840 [H]</div> <div>položka 13273: 12,653=12,653 [I]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 470,810 [J] m3</div> <div>Celkem: J*2,0=2 941,620 [K] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	2 941,620	0,00	0,00
2	014122		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 96615: 12,000=12,000 [A] m3</div> <div>položka 96346: 46,0*0,26 m3/m=11,960 [B] m3</div> <div>položka 96358: 8,0*0,32 m3/m=2,560 [C] m3</div> <div>Celkem: A+B+C=26,520 [D] m3</div> <div>Celkem: D*2,2 =58,344 [E] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	58,344	0,00	0,00
3	014132		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení odstraněné části asfaltové vozovky - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div>	T	128,854	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 11313: 49,06=49,060 [A] m3 položka 11372.A: 9,51=9,510 [B] m3 Celkem: A+B=58,570 [C] m3 Celkem: C*2,2=128,854 [D] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
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*3,0=1 500,000 [A]  Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	1 500,000	0,00	0,00
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  odstranění stromů, předpoklad 5,0=5,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	5,000	0,00	0,00
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	49,060	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzálenosti</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div> <div><div></div><div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 400m š. 1,16m tl. 0,10m: 400,0*1,16*0,1=46,400 [A] m3</div><div>příčný propustek v km 0,535: (5,0*5,0+2*0,16*5,0)*0,1=2,660 [B] m3</div><div>Celkem: A+B=49,060 [C] m3</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
7	11372	A	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzálenosti</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div> <div><div></div><div>frézování tl. 90mm v místě napojení na stávající asf. plochy, tl. 0,09m * šířka * délka * předpoklad 50%: 0,09*(6,0*4,0+6,0*2,0+2,0*13,0+2,0*8,0)*0,50=3,510 [A] m3</div><div>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha * předpoklad 50%: 0,06*200,0*0,50=6,000 [B] m3</div><div>Celkem: A+B=9,510 [C] m3</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	9,510	0,00	0,00
8	11372	B	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>Nízký obsah PAU (ZAS - T2) v ohrubné vrstvě dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div> <div><div></div><div>frézování tl. 90mm v místě napojení na stávající asf. plochy, tl. 0,09m * šířka * délka * předpoklad 50%: 0,09*(6,0*4,0+6,0*2,0+2,0*13,0+2,0*8,0)*0,50=3,510 [A] m3</div><div>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha * předpoklad 50%: 0,06*200,0*0,50=6,000 [B] m3</div><div>frézování nerovností tl. 0,02m * plocha * předpoklad 20%: 0,02*7314,0*0,20=29,256 [C] m3</div><div>Celkem: A+B+C=38,766 [D] m3</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt</div>	M3	38,766	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11523		<div>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M</div> <div>příčný propustek v km 0,535: 20,0=20,000 [A] m3</div> <div>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</div>	M	20,000	0,00	0,00
10	115311		<div>ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M</div> <div>pro obnovu 5 propustků: 5* 2 dny *24 =240,000 [A]</div> <div>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.</div>	HOD	240,000	0,00	0,00
11	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>sejmutí humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 0,535: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Celkem: C*0,1=19,200 [D] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	19,200	0,00	0,00
12	12273		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div>	M3	524,480	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hospodářské sjezdy tl. 0,49m* plocha: propustek v km 0,260: 0,49*18,0=8,820 [A] propustek v km 0,430: 0,49*18,0=8,820 [B] propustek v km 0,505: 0,49*18,0=8,820 [C] propustek v km 1,185: 0,49*38,0=18,620 [D] příčný propustek v km 0,535 tl. 0,38 m: 0,38*5,0*5,0+2*0,38*0,5*5,0=11,400 [E] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 0,38m, délka 400m š. 1,5m : 0,38*400,0*1,5=228,000 [F] m3 sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 400m š. 1,5m : 0,4*400,0*1,5=240,000 [G] m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G=524,480 [H] 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 - 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**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný  
Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335  
Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	19,200	0,00	0,00
			vykopávky z dočasné skládky, zpětné použití ornice				
			položka 18220: 19,20=19,200 [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)				
14	12773		VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ. I	M3	4,000	0,00	0,00
			rozebrání zemní hrázky				
			příčný propustek v km 0,535: 4,0=4,000 [A] m3				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
15	12911		<div>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</div> <div><div>čištění vozovky před každým spojovacím postřikem, 2x plocha vozovky: plocha obnova tl. 90 mm: 2*(7527,6)=15 055,200 [A] vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,30*(7314,0)=2 194,200 [B] Celkem: A+B=17 249,400 [C] m2</div><div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div></div>	M2	17 249,400	0,00	0,00
16	12920		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</div> <div><div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div><div>nezpevněných krajnic tl. 0,05 m * š. 0,5m * délky: 0,05*0,5*2*1335,0=66,750 [A] m3</div><div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div></div>	M3	66,750	0,00	0,00
17	12930		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</div>	M3	690,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			nezpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE				
			0,3 m3/m * délka: 0,3*(510,0+1160,0+630,0)=690,000 [A] m3				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	10,000	0,00	0,00
			pročištění koryta potoka 0,5m3/3:				
			propustek v km 0,535: 2*10,0*0,5=10,000 [A] m3				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
19	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	74,000	0,00	0,00
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			pročištění propustků 14,0+30,0+8,0+14,0+8,0=74,000 [A] m				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
20	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	123,687	0,00	0,00
			obnova podélných propustků, šířka * výška * délka + opevnění svahu dlažbou:				
			propustek v km 0,260: 2,25*0,85*10,0=19,125 [A]				
			propustek v km 0,430: 2,25*0,85*10,0=19,125 [B]				
			propustek v km 0,505: 2,25*0,85*10,0=19,125 [C]				
			propustek v km 1,185: 2,25*0,85*16,0=30,600 [D]				
			příčný propustek v km 0,535: 2,5*1,2*10,0+3,0*2,8*0,34+3,0*2,8*0,34=35,712 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=123,687 [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 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)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
21	13173	B	<div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div><div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div></div>	M3	30,840	0,00	0,00
			<div><div>výměna podloží u podélných propusků, šířka * výška * délka:</div><div>propustek v km 0,260: 1,8*0,3*10,0=5,400 [A]</div><div>propustek v km 0,430: 1,8*0,3*10,0=5,400 [B]</div><div>propustek v km 0,505: 1,8*0,3*10,0=5,400 [C]</div><div>propustek v km 1,185: 1,8*0,3*16,0=8,640 [D]</div><div>příčný propustek v km 0,535: 2,0*0,3*10,0=6,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=30,840 [F] m3</div></div>				
		Technická specifikace:	<div><div>položka zahrnuje:</div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
22	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div><div>hloubení rýh pro betonové prahy, půdorysné délky *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem</div><div>*výška 0,6m *šířka 0,4m:</div><div>propustek v km 0,260: 2*2,4*1,4=6,720 [A]</div><div>propustek v km 0,430: 2*2,4*1,4=6,720 [B]</div><div>propustek v km 0,505: 2*2,4*1,4=6,720 [C]</div><div>propustek v km 1,185: 2*2,4*1,4=6,720 [D]</div><div>příčný propustek v km 0,535: 2*3,0+2*1,0+2*1,9*1,2+2*3,0+2*1,0+2*2,2*1,2=25,840 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=52,720 [F] m</div><div>Celkem: F*0,6*0,4=12,653 [G] m3</div></div>	M3	12,653	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div></div>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
23	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  položka 12110: 19,200=19,200 [A] položka 12273: 524,48=524,480 [B] položka 13173a: 123,687=123,687 [C] položka 13173b: 30,84=30,840 [D] položka 13273: 12,653=12,653 [E] Celkem: A+B+C+D+E=710,860 [F] m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	710,860	0,00	0,00
24	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	110,025	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>zemní krajnice podminečně vhodnou zeminou se zhutněním</div><div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 400m * plocha 0,05 m2: 400,0*0,05=20,000 [A] m3</div><div>v místech vyrovnávky krajů, 30% z délky: 1335,0 * plocha 0,05 m2: 0,3*1335,0*0,05=20,025 [B] m3</div><div>celoplošně v úseku v km 0,170-0,520 * plocha 0,10 m2 : 2*350,0*0,10=70,000 [C] m3</div><div>Celkem: A+B+C=110,025 [D] m3</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
25	17581		<div><div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div>obsyp a zásyp propustků ze ŠP, šířka * výška * délka:</div><div>propustek v km 0,260: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [A]</div><div>propustek v km 0,430: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [B]</div><div>propustek v km 0,505: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [C]</div><div>propustek v km 1,185: 2*0,9*0,45*13,0=10,530 [D]</div><div>příčný propustek v km 0,535: 2,5*0,9*7,0=15,750 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=43,290 [F] m3</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div></div>	M3	43,290	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 101	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335
Rozpočet:	SO 101	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>				
26	17750		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>příčný propustek v km 0,535: 4,0=4,000 [A] m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> </ul>	M3	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  úprava pod podsypem z ŠP u podélných propusků, šířka * délka: propustek v km 0,260: 2*10,0=20,000 [A] propustek v km 0,430: 2*10,0=20,000 [B] propustek v km 0,505: 2*10,0=20,000 [C] propustek v km 1,185: 2*16,0=32,000 [D] příčný propustek v km 0,535: 2,2*10,0=22,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=114,000 [F] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	114,000	0,00	0,00
27	18110	A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  hospodářské sjezdy plocha: propustek v km 0,260: 18,0=18,000 [A] propustek v km 0,430: 18,0=18,000 [B] propustek v km 0,505: 18,0=18,000 [C] propustek v km 1,185: 38,0=38,000 [D] příčný propustek v km 0,535: 5,0*5,0+2*0,5*5,0=30,000 [E] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 0,40m, délka 400m š. 1,5m : 400,0*1,5=600,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=722,000 [G] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	722,000	0,00	0,00
29	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2 příčný propustek v km 0,535: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2 Celkem: A+B=192,000 [C] m2 Celkem: C*0,1=19,200 [D] m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M3	19,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
30	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>okolo obnovovaných propustků</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 0,535: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	192,000	0,00	0,00
31	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div> <div>okolo obnovovaných propustků</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 0,535: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	192,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
32	21361		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</div> <div>netkaná geotextilie 200g/m2</div> <div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 400m š. 2,0m : 400,0*2,0=800,000 [A] m2</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M2	800,000	0,00	0,00
33	21450		<div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</div>	M3	30,840	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanační vrstva z kameniva fr.0/125, výměna podloží u podélných propusků, šířka * výška * délka: propustek v km 0,260: 1,8*0,3*10,0=5,400 [A] propustek v km 0,430: 1,8*0,3*10,0=5,400 [B] propustek v km 0,505: 1,8*0,3*10,0=5,400 [C] propustek v km 1,185: 1,8*0,3*16,0=8,640 [D] příčný propustek v km 0,535: 2,0*0,3*10,0=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=30,840 [F] 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				
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
34	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  podsyp z ŠP tl. 0,20 m u podélných propusků, šířka * výška * délka: příčný propustek v km 0,535: 2,2*0,2*10,0=4,400 [A] 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	4,400	0,00	0,00
35	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  betonové zajišťující prahy 400/600 mm z betonu C25/30 - XF2, XC2, půdorysné délky *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem *výška 0,6m *šířka 0,4m: propustek v km 0,260: 2*2,4*1,4=6,720 [A] propustek v km 0,430: 2*2,4*1,4=6,720 [B] propustek v km 0,505: 2*2,4*1,4=6,720 [C] propustek v km 1,185: 2*2,4*1,4=6,720 [D] příčný propustek v km 0,535: 2*3,0+2*1,0+2*1,9*1,2+2*3,0+2*1,0+2*2,2*1,2=25,840 [E] Celkem: A+B+C+D+E=52,720 [F] m Celkem: F*0,6*0,4=12,653 [G] 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,	M3	12,653	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích prostředků,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div></div>				
36	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div><div>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 *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem * tl. 0,34 m:</div><div>propustek v km 0,260: 2*4,5*1,2=10,800 [A]</div><div>propustek v km 0,430: 2*4,5*1,2=10,800 [B]</div><div>propustek v km 0,505: 2*4,5*1,2=10,800 [C]</div><div>propustek v km 1,185: 2*4,5*1,2=10,800 [D]</div><div>příčný propustek v km 0,535: 2,2*1,0+2,2*1,9*1,2+2,2*1,0+2,2*2,2*1,2=15,224 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=58,424 [F] m2</div><div>Celkem: F*0,34=19,864 [G] m3</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div><div>- zřízení spojovací vrstvy</div><div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div><div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div><div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</div><div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div><div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div></div></div>	M3	19,864	0,00	0,00
37	465513		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div><div>přestavět kamenné čelo tl. 0,4m propustku v km 0,180 do lože tl. 140 mm z betonu C20/25 - nXF3</div><div>rozměry: (4,0*1,5)*(0,4+0,14)=3,240 [A] m3</div></div> <div>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div>	M3	3,240	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
38	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  vrstva vozovky z ŠDa fr. 0-63, + rozšíření +0,5m na každém kraji nezpevněné krajnice hospodářské sjezdy tl. 2*0,2m* plocha: propustek v km 0,260: 2*0,2*18,0=7,200 [A] propustek v km 0,430: 2*0,2*18,0=7,200 [B] propustek v km 0,505: 2*0,2*18,0=7,200 [C] propustek v km 1,185: 2*0,2*38,0=15,200 [D] příčný propustek v km 0,535 tl. 2*0,20m: 2*0,20*5,0*5,0+2*2*0,20*0,5*5,0=12,000 [E] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 2*0,20m, délka 400m š. 1,5m : 2*0,20*400,0*1,5=240,000 [F] m3 sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 400m š. 1,5m : 0,4*400,0*1,5=240,000 [G] m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G=528,800 [H] m3  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	528,800	0,00	0,00
39	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  dosypání sjezdů z ŠDa fr. 0-32mm tl. 0,1 m se zhutněním * plocha: 0,1*(12,0+52,0+30,0+12,0+23,0)=12,900 [A] m3  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	12,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	56930		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>nezpevněných krajnic z ŠDa fr. 0-32mm tl. 0,10 m * š. 0,5m * délky: 0,10*0,5*2*1335,0=133,500 [A] m3</div> <div>celoplošně v úseku v km 0,170-0,520: 0,10*0,5*2*350,0=35,000 [B] m3</div> <div>Celkem: A+B=168,500 [C] m3</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M3	168,500	0,00	0,00
41	572214	A	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,3 kg/m2 C60 BP4:</div> <div>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90 mm + rozšíření 0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice: (7314,0+0,08*2*1335,0) =7 527,600 [A] m2</div> <div>hospodářské sjezdy:</div> <div>propustek v km 0,260: 18,0=18,000 [B]</div> <div>propustek v km 0,430: 18,0=18,000 [C]</div> <div>propustek v km 0,505: 18,0=18,000 [D]</div> <div>propustek v km 1,185: 38,0=38,000 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=7 619,600 [F] m2</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div>	M2	7 619,600	0,00	0,00
42	572214	B	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,5 kg/m2 C60 BP4:</div> <div>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90 mm + rozšíření 0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice:: (7314,0+0,16*2*1335,0) =7 741,200 [A] m2</div> <div>hospodářské sjezdy:</div> <div>propustek v km 0,260: 18,0=18,000 [B]</div> <div>propustek v km 0,430: 18,0=18,000 [C]</div> <div>propustek v km 0,505: 18,0=18,000 [D]</div> <div>propustek v km 1,185: 38,0=38,000 [E]</div> <div>vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,30*(7304,0)=2 191,200 [F] m2</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=10 024,400 [G] m2</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	10 024,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
43	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 125,000	0,00	0,00
			spojovací postřik modifik. emulzí 0,9 kg/m2 C60 BP4: sanace geomříží , předpoklad: 200,0=200,000 [A] m2 celoplošně v úseku v km 0,170-0,520: 350,0*5,5=1 925,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 125,000 [C] m2				
		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				
44	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	2 125,000	0,00	0,00
			Pokládka výztužné geomříže ze skelných vláken s polyuretanovou textilií ze 100% recyklovatelných materiálů (v budoucnu možnost bezproblémově vyfrézovat a opětovně veškerý materiál použit) 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: 200,0=200,000 [A] m2 celoplošně v úseku v km 0,170-0,520: 350,0*5,5=1 925,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 125,000 [C] m2				
		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				
45	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	131,652	0,00	0,00
			Vyrovňovací vrstva z ACO 11+ (50/70) prům. tl. 60 mm, plocha * 30% plochy krytu vozovky: 0,06*0,30*(7314,0)=131,652 [A] m3				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	7 406,000	0,00	0,00
			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 s nadvýšením 90mm: (7314,0) =7 314,000 [A] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 0,260: 18,0=18,000 [B] propustek v km 0,430: 18,0=18,000 [C] propustek v km 0,505: 18,0=18,000 [D] propustek v km 1,185: 38,0=38,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=7 406,000 [F] m2				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	7 619,600	0,00	0,00
			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 s nadvýšením 90mm+ rozšíření 0,08m na každém kraji nepevněné krajnice:: (7314,0+0,08*2*1335,0) =7 527,600 [A] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 0,260: 18,0=18,000 [B] propustek v km 0,430: 18,0=18,000 [C] propustek v km 0,505: 18,0=18,000 [D] propustek v km 1,185: 38,0=38,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=7 619,600 [F] m2				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM  celoplošně v úseku v km 0,170-0,520: 350,0*5,5+0,16*2*350,0=2 037,000 [A] m2 sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha: 200,0=200,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 237,000 [C] m2  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 237,000	0,00	0,00
49	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  ACP 16+ (50/70) tl. 80 mm, + rozšíření +0,16m na každém kraji nepevněné krajnice v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 400m š. 1,16m: 400,0*1,16=464,000 [A] m2 příčný propustek v km 0,535: 5,0*5,0+2*0,16*5,0=26,600 [B] Celkem: A+B=490,600 [C] m2  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	490,600	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
50	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	46,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>propustky pod sjezdy DN400 z PP SN16 včetně seřiznutí ve sklonu svahu</div><div>propustek v km 0,260: 10,0=10,000 [A]</div><div>propustek v km 0,430: 10,0=10,000 [B]</div><div>propustek v km 0,505: 10,0=10,000 [C]</div><div>propustek v km 1,185: 16,0=16,000 [D]</div><div>Celkem: A+B+C+D=46,000 [E] m</div></div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>				
51	87458		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM</div> <div><div>příčný propustek DN600 z PP SN16 včetně seřiznutí ve sklonu svahu</div><div>příčný propustek v km 0,535: 10,0=10,000 [A] m</div></div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li></ul></div>	M	10,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný  
Objekt: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335  
Rozpočet: SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
52	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  podkladní deska a obetonování trouby z C 25/30-XF2,XC2 propustek v km 0,260, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [A] propustek v km 0,430, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [B] propustek v km 0,505, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [C] propustek v km 1,185, délka* plocha 1,00m2/m: 16,0*1,0=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=46,000 [E] 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 odskrúžovacích 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	46,000	0,00	0,00
8	Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
53	91228		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>bílé km 0,000-1,335 po 50m: 54=54,000 [A] ks</div> <div>bílé v obloucích přidat 4ks, celkem 4 oblouky: 4*4=16,000 [B]</div> <div>červené sloupky v místě napojení účelových komunikací: 6=6,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=76,000 [D] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	76,000	0,00	0,00
54	914131		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b: 2,0=2,000 [A] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div> <div>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	2,000	0,00	0,00
55	914133		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</div> <div>DEMONTÁŽ</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>definitivně odstranit stávající: 2x A7a: 2,0=2,000 [A] ks</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b: 2,0=2,000 [B] ks</div> <div>Celkem: A+B=4,000 [C] ks</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	4,000	0,00	0,00
56	914921		<div>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO</div> <div>PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b: 2,0=2,000 [A] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
57	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  definitivně odstranit stávající: 2x A7a: 2,0=2,000 [A] ks výměna stávajících značek IS12a, IS12b: 2,0=2,000 [B] ks Celkem: A+B=4,000 [C] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000	0,00	0,00
58	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (1335,0+1335,0)*0,125=333,750 [A] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	333,750	0,00	0,00
59	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (1335,0+1335)*0,125=333,750 [A] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	333,750	0,00	0,00
60	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  proříznutí pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 6,0+16,0+10,0+11,0+6,0=49,000 [A] m napojení sjezdů: 6,0+6,0+6,0+13,0=31,000 [B] m Celkem: A+B=80,000 [C] m Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	80,000	0,00	0,00



3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	919113		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</div> <div>řezání krytu vozovky: v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka400m: 400,0=400,000 [A] m příčný propustek v km 0,535: 2*5,0=10,000 [B] m Celkem: A+B=410,000 [C] m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	410,000	0,00	0,00
62	931327		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</div> <div>zalití proříznuté pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 6,0+16,0+10,0+11,0+6,0=49,000 [A] m napojení sjezdů: 6,0+6,0+6,0+13,0=31,000 [B] m Celkem: A+B=80,000 [C] m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	80,000	0,00	0,00
63	93808		<div>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</div> <div>Očištění povrchu vozovky po provedení frézování (před provedením spojovacího postřiku a pokládkou asfaltových hutněných vrstev). 7527,6=7 527,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	7 527,600	0,00	0,00
64	96615		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>bourání čel propustků, výška * délka, celkem * tl. 0,4m: propustek v km 0,260: 2*1,5*2,0=6,000 [A] propustek v km 0,430: 2*1,5*2,0=6,000 [B] propustek v km 0,505: 2*1,5*2,0=6,000 [C] propustek v km 1,185: 2*1,5*2,0=6,000 [D] příčný propustek v km 0,535: 2*1,5*2,0=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=30,000 [F] m2 Celkem: F*0,4=12,000 [G] m3</div>	M3	12,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
65	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM  včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  hospodářské sjezdy: propustek v km 0,260: 10,0=10,000 [A] propustek v km 0,430: 10,0=10,000 [B] propustek v km 0,505: 10,0=10,000 [C] propustek v km 1,185: 16,0=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=46,000 [E] m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	46,000	0,00	0,00
66	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM  včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  příčný propustek v km 0,535: 8,0=8,000 [A] m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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	M	8,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Rozpočet:

SO 101 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 0,000-1,335

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

**Rozpočet:** SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

**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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 12273: 259,406=259,406 [A] m3</div> <div>položka 12920: 20,70=20,700 [B]</div> <div>položka 12930: 27,0*0,30=8,100 [C]</div> <div>položka 12980: 18,0*0,2=3,600 [D]</div> <div>položka 129946: 32,0*0,1=3,200 [E]</div> <div>položka 13273: 25,087=25,087 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=320,093 [G] m3</div> <div>Celkem: G*2,0=640,186 [H] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	640,186	0,00	0,00
2	014122		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 11318: 8,46=8,460 [A] m3</div> <div>položka 11352: 98,0*0,1=9,800 [B] m3</div> <div>položka 96687: 2*0,50=1,000 [C] m3</div> <div>Celkem: A+B+C=19,260 [D] m3</div> <div>Celkem: D*2,2=42,372 [E] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	42,372	0,00	0,00
3	014132		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení odstraněné části asfaltové vozovky - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div>	T	724,497	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 11313: 23,60=23,600 [A] m3 položka 11372.A: 305,717=305,717 [B] m3 Celkem: A+B=329,317 [C] m3 Celkem: C*2,2=724,497 [D] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  křoviny a větve v obnovované krajnici, předpoklad 200,0*2,0=400,000 [A]  Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	400,000	0,00	0,00
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzdálenosti Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi  v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 1,16m tl. 0,10m: 200,0*1,16*0,1=23,200 [A] m3 vpustí a přípojka DN150: 2*(2,0*1,0)*0,10=0,400 [B] m3 Celkem: A+B=23,600 [C] 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	23,600	0,00	0,00
6	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti	M3	8,460	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>v místě výměny obrub dl. * š.1,5m * tl. 0,06: (76,0+18,0)*1,5*0,06=8,460 [A] m3</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div>				
7	11352		<div><div>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</div><div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div><div>silniční obrubník 1000x250x150mm z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: výměna obrub: 4,0+76,0+18,0=98,000 [A] m</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div>	M	98,000	0,00	0,00
9	11372	B	<div><div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div><div>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Nízký obsah PAU (ZAS - T2) v ohrubné vrstvě dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div><div>plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm, frézování 20mm: 0,02*(1879,0+814,0)=53,860 [A] m3</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div>	M3	53,860	0,00	0,00
8	11372	A	<div><div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div><div>vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzálenosti Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div></div>	M3	305,717	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm, frézování 60mm: <math>0,06*((332,0+0,08*(20,0+56,0))+(534,0+0,08*83,0)+(501,0+0,08*43,0)+(1868,0+0,08*(277,0+12,0)))=196,457</math> [A] m3</p> <p>plocha obnova tl. 90 mm bez nadvýšení, frézování 90mm: <math>0,09*854,0=76,860</math> [B] m3</p> <p>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm, frézování 0mm: <math>0,0*(94,0+0,08*2*21,0)=0,000</math> [C] m3</p> <p>plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm, frézování 0mm: <math>0,0*((1879,0)+(814,0))=0,000</math> [D] m3</p> <p>lokální opravy, frézování 50mm: <math>0,05*(3,0*2,0+3,0*2,0+2,0*3,0+5,0*3,0+5,0*3,0)=2,400</math> [E] m3</p> <p>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha: <math>0,06*500,0=30,000</math> [F] m3</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E+F=305,717</math> [G] m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
10	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</p> <p>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 0,40m, délka 200m š. 1,5m : <math>0,4*200,0*1,5=120,000</math> [A] m3</p> <p>sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 400m š. 1,5m : <math>0,4*200,0*1,5=120,000</math> [B] m3</p> <p>předláždění zámkové dlažby u uliční vpusti v km 1,815 š. 1,5m tl. 0,15m: <math>4*1,0*0,15=0,600</math> [C] m3</p> <p>výměna obrub u chodníku dl. * š.1,5m * tl. 0,15: <math>(76,0+18,0)*(0,5*0,15+1,5*0,06)=15,510</math> [D] m3</p> <p>vpusti a přípojka DN150: <math>(2*(1,85*1,85-0,55*0,55)+(2,0*1,0))*2*0,20=3,296</math> [E] m3</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E=259,406</math> [F] 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 lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li></ul>	M3	259,406	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
11	12911		<div>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</div> <div>čištění vozovky před každým spojovacím postřikem, 2x plocha vozovky: plocha obnova tl. 90 mm: 2*(6990,24)=13 980,480 [A] vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,30*(94,0)=28,200 [B] Celkem: A+B=14 008,680 [C] m2</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M2	14 008,680	0,00	0,00
12	12920		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</div> <div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>nezpevněných krajnic, délky * tl. 0,05 m * š. 0,5m: plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm: 20,0+56,0+83,0+43,0+277,0+12,0=491,000 [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: 2*21,0=42,000 [B] m2 plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: 177,0+118,0=295,000 [C] m2 Celkem: A+B+C=828,000 [D] m2 Celkem: D*0,05*0,5=20,700 [E] m3</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M3	20,700	0,00	0,00
13	12930		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</div> <div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>nezpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE 0,3 m3/m * délka: 0,3*(60,0+30,0)=27,000 [A] m3</div>	M3	27,000	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 102	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360
Rozpočet:	SO 102	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  čištění vpustí: 18,0=18,000 [A]	KUS	18,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  pročištění propustků 20,0+12,0=32,000 [A] m	M	32,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti  rýhy pro puliční vpustí: počet vpustí * hl. 1,50 m prům. š. 1,85*1,85m + rýhy pro přípojky hl. 1,5m * délka* šířka 1,0m : 2*1,50*(1,85*1,85) +1,5*(2,0+2,0)*1,0=16,268 [A] m3 rýhy pro silniční obrubník: (4,0+76,0+18,0)*0,3*0,3=8,820 [B] m3 Celkem: A+B=25,088 [C] m3	M3	25,087	0,00	0,00
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
17	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>položka 12273: 259,406=259,406 [A]</div> <div>položka 13273: 25,087=25,087 [B]</div> <div>Celkem: A+B=284,493 [C] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	284,493	0,00	0,00
18	17380		<div>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>zemní krajnice podmíněčně vhodnou zeminou se zhutněním</div> <div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m * plocha 0,05 m2: 200,0*0,05=10,000 [A] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div>	M3	10,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
19	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>šterkopiskopí obsyp a zásyp</div> <div>rýhy pro puliční vpusti: počet vpustí * hl. 1,35 m prům. š. 1,85*1,85m + rýhy pro přípojky hl. 1,4m * délka* šířka 1,0m : 2*1,35*((1,85*1,85)-(0,5*0,5))+1,4*(2,0+2,0)*1,0=14,166 [A] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div></div>	M3	14,166	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 0,40m, délka 200m š. 1,5m : 200,0*1,5=300,000 [A] m2 vpusti a přípojka DN150: 2*(1,85*1,85-0,55*0,55)+(2,0*1,0)=8,240 [B] m2 Celkem: A+B=308,240 [C] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	308,240	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
21	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  netkaná geotextilie 200g/m2 v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 2,0m : 200,0*2,0=400,000 [A] m2  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	400,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  C 12/15-X0, tl. 0,15m uliční vpusti: 2*1,0*1,0*0,15=0,300 [A] 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,	M3	0,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div><div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div><div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div><div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div></div>				
23	45152		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div><div>podsypaný z ŠP tl. 0,10 m u trub, tloušťka *délka *šířka:</div><div>rýhy pro přípojky hl. 1,5m * délka* šířka 1,0</div><div>obnova uliční vpustí: 0,1*(2,0+2,0)*1,0=0,400 [A] m3</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div><div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div></div>	M3	0,400	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
24	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	246,223	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>vrstva vozovky z ŠDa fr. 0-63</div> <div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 2*0,20m, délka 200m š. 1,5m : 2*0,20*200,0*1,5=120,000 [A] m3</div> <div>sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 200m š. 1,5m : 0,4*200,0*1,5=120,000 [B] m3</div> <div>předláždění zámkové dlažby u uliční vpusti v km 1,815 š. 1,5m tl. 0,15m: 4*1,0*0,15=0,600 [C] m3</div> <div>výměna obrub u chodníku dl. * š.1,5m * tl. 0,15: (76,0+18,0)*(0,5*0,15+1,5*0,06)*0,15=2,327 [D] m3</div> <div>vpusti a přípojka DN150: (2*(1,85*1,85-0,55*0,55)+(2,0*1,0))*2*0,20=3,296 [E] m3</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=246,223 [F] m3</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
25	56330	B	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>dosypání sjezdů z ŠDa fr. 0-32mm tl. 0,05 m se zhutněním * plocha: 0,05*(23,0+12,0+2*12,0+12,0+12,0+12,0+12,0+12,0)=6,550 [A] m3</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M3	6,550	0,00	0,00
26	56930		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>nezpevněných krajinic z ŠDa fr. 0-32mm, délky * tl. 0,10 m * š. 0,5m:</div> <div>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm: 20,0+56,0+83,0+43,0+277,0+12,0=491,000 [A] m2</div> <div>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: 2*21,0=42,000 [B] m2</div> <div>plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: 177,0+118,0=295,000 [C] m2</div> <div>Celkem: A+B+C=828,000 [D] m2</div> <div>Celkem: D*0,1*0,5=41,400 [E] m3</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M3	41,400	0,00	0,00
28	572214	B	<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div>	M2	7 084,680	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,5 kg/m2 C60 BP4: plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm: <math>(332,0+0,16 \cdot (20,0+56,0))+(534,0+0,16 \cdot 83,0)+(501,0+0,16 \cdot 43,0)+(1868,0+0,16 \cdot (277,0+12,0))=3\,313,560</math> [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm bez nadvýšení: 854,0=854,000 [B] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: <math>94,0+0,16 \cdot 2 \cdot 21,0=100,720</math> [C] m2 plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: <math>(1879,0+0,16 \cdot 177,0)+(814,0+0,16 \cdot 118,0)=2\,740,200</math> [D] m2 lokální opravy: <math>3,0 \cdot 2,0+3,0 \cdot 2,0+2,0 \cdot 3,0+5,0 \cdot 3,0+5,0 \cdot 3,0=48,000</math> [E] m2 vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: <math>0,30 \cdot (94,0)=28,200</math> [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=7 084,680 [G] m2</div> <div>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</div>				
27	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 942,240	0,00	0,00
			<div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,3 kg/m2 C60 BP4: plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm: <math>(332,0+0,08 \cdot (20,0+56,0))+(534,0+0,08 \cdot 83,0)+(501,0+0,08 \cdot 43,0)+(1868,0+0,08 \cdot (277,0+12,0))=3\,274,280</math> [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm bez nadvýšení: 854,0=854,000 [B] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: <math>94,0+0,08 \cdot 2 \cdot 21,0=97,360</math> [C] m2 plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: <math>(1879,0+0,08 \cdot 177,0)+(814,0+0,08 \cdot 118,0)=2\,716,600</math> [D] m2 Celkem: A+B+C+D=6 942,240 [E] m2</div> <div>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</div>				
29	572224		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	500,000	0,00	0,00
			<div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,9 kg/m2 C60 BP4: sanace geomříží , předpoklad: 500,0=500,000 [A] m2</div> <div>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</div>				
30	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	500,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Pokládka výztužné geomříže ze skelných vláken s polyuretanovou textilií ze 100% recyklovatelných materiálů (v budoucnu možnost bezproblémově vyfrézovat a opětovně veškerý materiál použit) 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).</p> <p>sanace geomříží , předpoklad: 500,0=500,000 [A] m2</p> <p>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>				
31	574A04		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</p> <p>Vyrovňovací vrstva z ACO 11+ (50/70) prům. tl. 60 mm, plocha *</p> <p>30% plochy krytu vozovky: 0,06*0,30*(94,0)=1,692 [A] m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M3	1,692	0,00	0,00
32	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ (50/70) tl. 40 mm, plocha vozovky dle A.3. SITUACE, tloušťka dle A.4. VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY:</p> <p>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 30mm: 332,0+534,0+501,0+1868,0=3 235,000 [A] m2</p> <p>plocha obnova tl. 90 mm bez nadvýšení: 854,0=854,000 [B] m2</p> <p>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: 94,0=94,000 [C] m2</p> <p>plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: 1879,0+814,0=2 693,000 [D] m2</p> <p>Celkem: A+B+C+D=6 876,000 [E] m2</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	6 876,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	4 273,640	0,00	0,00
			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 s nadvýšením 30mm: (332,0+0,08*(20,0+56,0))+(534,0+0,08*83,0)+(501,0+0,08*43,0)+(1868,0+0,08*(277,0+12,0))=3 274,280 [A] m2 plocha obnova tl. 90 mm bez nadvýšení: 854,0=854,000 [B] m2 plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm: 94,0+0,08*2*21,0=97,360 [C] m2 plocha obnova tl. 40 mm s nadvýšením 20mm: 0,00=0,000 [D] m2 lokální opravy: 3,0*2,0+3,0*2,0+2,0*3,0+5,0*3,0+5,0*3,0=48,000 [E] m2 Celkem: A+B+C+D+E=4 273,640 [F]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	500,000	0,00	0,00
			sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha: 500,0=500,000 [A] m2				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	236,000	0,00	0,00
			ACP 16+ (50/70) tl. 80 mm, + rozšíření +0,16m na každém kraji nezpevněné krajnice v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 1,16m: 200,0*1,16=232,000 [A] m2 vpustí a přípojka DN150: 2*(2,0*1,0)=4,000 [B] m2 Celkem: A+B=236,000 [C] m2				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>				
36	587206		<div><div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</div><div>předláždění zámkové dlažby u uliční vpusti v km 1,855: 1,0*4,0=4,000 [A] m2</div><div>Technická specifikace: <div><div>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div><div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div><div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div></div></div></div>	M2	4,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

8	Potrubí						
37	87433		<div><div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</div><div>příčné přípojky od UV - PP potrubí SN 12 DN 150 mm</div><div>2,0+2,0=4,000 [A] m</div><div>Technická specifikace: <div><div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div><div>zahrnuje:</div><div><div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div><div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div><div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div><div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div><div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div><div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div><div>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</div><div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</div><div>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</div></div></div></div></div>	M	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
38	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  nové uliční vpusti s plastovou mříží s rámem (500x500) D400 včetně kalového koše, výšky 1,46 m: obnova vpusti v km 1,815 a 1,855: 2,0=2,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
39	899124		MŘÍŽE Z PRYŽE SAMOSTATNÉ  nové mříže s rámem na stávající vpustě, litinový rám s plastovou mříží (500x500) nosnosti D400 předpoklad 14=14,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	14,000	0,00	0,00
40	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ  mříže 14=14,000 [A] ks poklady 1,0=1,000 [B] ks Celkem: A+B=15,000 [C] ks  Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	15,000	0,00	0,00
41	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ  20=20,000 [A] ks  Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	20,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	91228		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>bílé do nezpevněných krajnic po 50m: (20,0+280,0+260,0+480,0+30,0)/50 = 26,0 =26,000 [A] ks</div> <div>červené sloupky v místě napojení účelových komunikací: 2=2,000 [B] ks</div> <div>Celkem: A+B=28,000 [C] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div><div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div><div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div></div>	KUS	28,000	0,00	0,00
43	914131		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b, 4xP2, IS3a+IS3b: 8,0 =8,000 [A] ks</div> <div>nová značka P4: 1,0=1,000 [B] ks</div> <div>Celkem: A+B=9,000 [C] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div><div>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div></div>	KUS	9,000	0,00	0,00
44	914133		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</div> <div>DEMONTÁŽ</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b, 4xP2, IS3a+IS3b: 8,0 =8,000 [A] ks</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	8,000	0,00	0,00
45	914921		<div>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO</div> <div>PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>výměna stávajících značek IS12a, IS12b, 4xP2, IS3a+IS3b: 7,0 =7,000 [A] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</div><div>- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu</div></div>	KUS	7,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
46	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  výměna stávajících značek IS12a, IS12b, 4xP2, IS3a+IS3b: 7,0 =7,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	0,00	0,00
47	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (266,0+428,0+117,0+54,0+526,0+503,0+37,0)*0,125=241,375 [A] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (37,0+27,0+10,0+31,0)*0,125*1/2 =6,563 [B] m2 V11a délky 12,0m 2*8,0 m2 =16,000 [C] m2 Celkem: A+B+C=263,938 [D] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	263,938	0,00	0,00
48	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (266,0+428,0+117,0+54,0+526,0+503,0+37,0)*0,125=241,375 [A] m2 V2b (1,5/1,5/0,125), (37,0+27,0+10,0+31,0)*0,125*1/2 =6,563 [B] m2 V11a délky 12,0m 2*8,0 m2 =16,000 [C] m2 Celkem: A+B+C=263,938 [D] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	263,938	0,00	0,00
49	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	98,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>silniční obrubník 1000x250x150mm z C35/45-XF4,XD3 do betonového lože C20/25 nXF3: výměna obrub: předláždění zámkové dlažby u uliční vpusti v km 1,815: 4,0=4,000 [A] m3 výměna obrub dl. * š.1,5m * tl. 0,15: 76,0+18,0=94,000 [B] m3 Celkem: A+B=98,000 [C] m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>				
50	919111		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</div> <div>prořiznutí pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 6,0+39,0+21,0+10,0+6,0+48,0+8,0+6,0+12,0+7,0+6,0+15,0+8,0+7,0+3,0+5,0+5,0+32,0+16,0+5,0=265,000 [A] m pracovní spára v ose silnice: 1025,0=1 025,000 [B] m Celkem: A+B=1 290,000 [C] m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	1 290,000	0,00	0,00
51	919113		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</div> <div>řezání krytu vozovky: v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 400m: 400,0=400,000 [A] m u uliční vpusti a přípojky: 2,0+2,0+5,0=9,000 [B] m Celkem: A+B=409,000 [C] m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	409,000	0,00	0,00
52	931327		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2</div> <div>zalití prořiznuté pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 6,0+39,0+21,0+10,0+6,0+48,0+8,0+6,0+12,0+7,0+6,0+15,0+8,0+7,0+3,0+5,0+5,0+32,0+16,0+5,0=265,000 [A] m pracovní spára v ose silnice: 1025,0=1 025,000 [B] m Celkem: A+B=1 290,000 [C] m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</div>	M	1 290,000	0,00	0,00
53	93808		<div>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</div> <div>Očištění povrchu vozovky po provedení frézování (před provedením spojovacího</div>	M2	6 876,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Rozpočet:

SO 102 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 1,335-2,360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			postřiku a pokládkou asfaltových hutněných vrstev). 6876=6 876,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
54	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  obnova vpusti v km 1,815 a 1,855: 2,0=2,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	2,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

**Rozpočet:** SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

**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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 11201: 5,0*1,0=5,000 [A] m3</div> <div>položka 12273: 279,030=279,030 [B]</div> <div>položka 12920: 15,34=15,340 [C]</div> <div>položka 12930: 873,00=873,000 [D]</div> <div>položka 12960: 5,000=5,000 [E]</div> <div>položka 129946: 112,0*0,1=11,200 [F]</div> <div>položka 13173a: 103,881=103,881 [G]</div> <div>položka 13173b: 28,800=28,800 [H]</div> <div>položka 13273: 11,914=11,914 [I]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 333,165 [J] m3</div> <div>Celkem: J*2,0=2 666,330 [K] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	2 666,330	0,00	0,00
2	014122		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>položka 11336: 2,700=2,700 [A] m3</div> <div>položka 96615: 12,000=12,000 [B] m3</div> <div>položka 96346: 50,0*0,26 m3/m=13,000 [C] m3</div> <div>Celkem: A+B+C=27,700 [D] m3</div> <div>Celkem: D*2,2 =60,940 [E] t</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	60,940	0,00	0,00
3	014132		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení odstraněné části asfaltové vozovky - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div>	T	184,325	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 11313: 26,10=26,100 [A] m3 položka 11372.A: 57,684=57,684 [B] m3 Celkem: A+B=83,784 [C] m3 Celkem: C*2,2=184,325 [D] t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
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	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  odstranění stromů, předpoklad 5,0=5,000 [A]  Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	5,000	0,00	0,00
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	26,110	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzdálenosti</div> <div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div> <div><div></div><div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 1,16m tl. 0,10m: 200,0*1,16*0,1=23,200 [A] m3</div><div>příčný propustek v km 3,232: (5,5*5,0+2*0,16*5,0)*0,1=2,910 [B] m3</div><div>Celkem: A+B=26,110 [C] m3</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
7	11336		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</div> <div><div></div><div>odstranění panelů ze sjezdů:</div><div>propustek v km 3,640: 0,15*18,0=2,700 [A] m3</div></div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	2,700	0,00	0,00
8	11372	A	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div><div></div><div>vč. odvozu na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzdálenosti</div><div>Vysoký obsah PAU (ZAS - T3 až ZAS - T4) dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div><div><div></div><div>frézování tl. 90mm v místě napojení na stávající asf. plochy, tl. 0,09m * šířka * délka * předpoklad 50%: 0,09*(8,0*1,0+2*7,0*4,0+5,0*4,0)*0,50=3,780 [A] m3</div><div>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha * předpoklad 50%: 0,06*600,0*0,50=18,000 [B] m3</div><div>frézování nerovností tl. 0,02m * plocha * předpoklad 20%: 0,02*8976,0*0,20=35,904 [C] m3</div><div>Celkem: A+B+C=57,684 [D] m3</div></div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div></div>	M3	57,684	0,00	0,00
9	11372	B	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div><div></div><div>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, zhotovitel v ceně zohlední</div></div>	M3	62,174	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>možnost zpětného využití recyklovaného materiálu</div> <div>Nízký obsah PAU (ZAS - T2) v ohrubné vrstvě dle stanovení obsahu PAU v asfaltové směsi</div> <div>frézování tl. 90mm v místě napojení na stávající asf. plochy, tl. 0,09m * šířka * délka * předpoklad 50%: 0,09*(6,0*4,0+6,0*2,0+2,0*13,0+2,0*8,0)*0,50=3,510 [A] m3</div> <div>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha * předpoklad 50%: 0,06*600,0*0,50=18,000 [B] m3</div> <div>frézování nerovností tl. 0,02m * plocha 20%: 0,02*8976,0*0,20=35,904 [C] m3</div> <div>plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení tl. 0,04m: 0,04*119,0=4,760 [D] m3</div> <div>Celkem: A+B+C+D=62,174 [E] m3</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
10	11523		<div>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 20,0=20,000 [A] m3</div> <div>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</div>	M	20,000	0,00	0,00
11	115311		<div>ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M</div> <div>pro obnovu 5 propustků: 5* 2 dny *24 =240,000 [A]</div> <div>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.</div>	HOD	240,000	0,00	0,00
12	12110		<div>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</div> <div>sejmutí humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Celkem: C*0,1=19,200 [D] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</div>	M3	19,200	0,00	0,00
13	12273		<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div>	M3	279,030	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti				
			hospodářské sjezdy tl. 0,49m* plocha:				
			propustek v km 2,495: 0,49*18,0=8,820 [A]				
			propustek v km 3,195: 0,49*18,0=8,820 [B]				
			propustek v km 3,640: 0,34*18,0=6,120 [C]				
			propustek v km 3,830: 0,49*18,0=8,820 [D]				
			příčný propustek v km 3,232 tl. 0,38m: 0,38*5,5*5,0+2*0,4*0,5*5,0=12,450 [E]				
			v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 0,38m, délka 200m š. 1,5m : 0,38*200,0*1,5=114,000 [F]				
			sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 200m š. 1,5m :				
			0,4*200,0*1,5=120,000 [G] m3				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=279,030 [H] 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				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- 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.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	12573		<div><div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div><div>vykopávky z dočasné skládky, zpětné použití ornice a R-materiálu</div><div>položka 18220: 19,20=19,200 [A] m3</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>položka nezahrnuje:</div><div><div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div><div>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)</div></div></div></div>	M3	19,200	0,00	0,00
15	12773		<div><div>VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I</div><div>rozebrání zemní hrázky</div><div>příčný propustek v km 3,232: 4,0=4,000 [A] m3</div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div></div>	M3	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
16	12911		<div>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</div> <div><div>čištění vozovky před každým spojovacím postřikem, 2x plocha vozovky:</div><div>plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm+ rozšíření 0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice: <math>2*((7875,0+982,0)+0,08*2*1534,0)=18\,204,880</math> [A] m2</div><div>plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení: 119,0=119,000 [B] m2</div><div>vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: <math>0,30*(9048,0)=2\,714,400</math> [C] m2</div><div>Celkem: A+B+C=21 038,280 [D] m2</div></div>	M2	21 038,280	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	12920		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</div> <div><div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div><div>nezpevněných krajnic tl. 0,10 m * š. 0,05m * délky: <math>0,10*0,05*2*1534,0=15,340</math> [A] m3</div></div>	M3	15,340	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  nezpevněné příkopy délky dle A.3. SITUACE 0,3 m3/m * délka: 0,3*(1190,0+1190,0+140,0+140,0)=798,000 [A] m3 0,5 m3/m * délka: 0,5*(120,0+15,0+15,0)=75,000 [B] m3 Celkem: A+B=873,000 [C] m3  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	873,000	0,00	0,00
19	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ  pročištění koryta potoka 0,5m3/3: propustek v km 3,232: 10,0*0,5=5,000 [A] m3  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	5,000	0,00	0,00
20	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  pročištění propustků 14,0+8,0+8,0+10,0+8,0+10,0+18,0+12,0+12,0=112,000 [A] m  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	112,000	0,00	0,00
22	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  výměna podloží u podélných propustků, šířka * výška * délka: propustek v km 2,495: 1,8*0,3*10,0=5,400 [A] propustek v km 3,195: 1,8*0,3*10,0=5,400 [B] propustek v km 3,640: 1,8*0,3*10,0=5,400 [C] propustek v km 3,830: 1,8*0,3*10,0=5,400 [D] příčný propustek v km 3,232: 2,0*0,3*12,0=7,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=28,800 [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	M3	28,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
21	13173	A	<div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div><div>obnova podélných propusků, šířka * výška * délka + opevnění svahu dlažbou:</div><div>propustek v km 2,495: 2,25*0,85*10,0=19,125 [A]</div><div>propustek v km 3,195: 2,25*0,85*10,0=19,125 [B]</div><div>propustek v km 3,640: 2,25*0,85*10,0=19,125 [C]</div><div>propustek v km 3,830: 2,25*0,85*10,0=19,125 [D]</div><div>příčný propustek v km 3,232: 2,40*0,8*12,0+3,0*2,8*0,34+2,8*1,3*1,2*0,34=27,381 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=103,881 [F] m3</div></div>	M3	103,881	0,00	0,00
			<div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
23	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div><div>hloubení rýh pro betonové prahy, půdorysné délky *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem</div><div>*výška 0,6m *šířka 0,4m:</div><div>propustek v km 2,495: 2*2,4*1,4=6,720 [A]</div><div>propustek v km 3,195: 2*2,4*1,4=6,720 [B]</div><div>propustek v km 3,640: 2*2,4*1,4=6,720 [C]</div><div>propustek v km 3,830: 2*2,4*1,4=6,720 [D]</div><div>příčný propustek v km 3,232: 2*3,0+2*1,0+2*2,1*1,2+3,0+2*(1,5+1,3)*1,2=22,760 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=49,640 [F] m</div><div>Celkem: F*0,6*0,4=11,914 [G] m3</div></div>	M3	11,914	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
24	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>položka 12273: 279,030 =279,030 [A]</div> <div>položka 13173a: 103,881=103,881 [B]</div> <div>položka 13173b: 28,800=28,800 [C]</div> <div>položka 13273: 11,914=11,914 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=423,625 [E] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	423,625	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný  
Objekt: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936  
Rozpočet: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	145,720	0,00	0,00
			zemní krajnice podminečně vhodnou zeminou se zhutněním v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m * plocha 0,05 m2: 200,0*0,05=10,000 [A] m3 v místech vyrovnavky krajů, 30% z délky: 1335,0 * plocha 0,05 m2: 0,30*(9048,0)*0,05=135,720 [B] m3 Celkem: A+B=145,720 [C] m3				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,440	0,00	0,00
			obsyp a zásyp propustků ze ŠP, šířka * výška * délka: propustek v km 2,495: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [A] propustek v km 3,195: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [B] propustek v km 3,640: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [C] propustek v km 3,830: 2*0,9*0,45*7,0=5,670 [D] příčný propustek v km 3,232: 2*0,8*0,4*9,0=5,760 [E] Celkem: A+B+C+D+E=28,440 [F] m3				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 103	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936
Rozpočet:	SO 103	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</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>				
27	17750		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>příčný propustek v km 3,232: 4,0=4,000 [A] m3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</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> </ul>	M3	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
28	18110	A	<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>hospodářské sjezdy plocha:</div> <div>propustek v km 2,495: 18,0=18,000 [A]</div> <div>propustek v km 3,195: 18,0=18,000 [B]</div> <div>propustek v km 3,640: 18,0=18,000 [C]</div> <div>propustek v km 3,830: 18,0=18,000 [D]</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 5,5*5,0+2*0,5*5,0=32,500 [E]</div> <div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 1,5m : 200,0*1,5=300,000 [F] m2</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=404,500 [G] m2</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	404,500	0,00	0,00
29	18110	B	<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>úprava pod podsypem z ŠP u podélných propustků, šířka * délka:</div> <div>propustek v km 2,495: 2,0*10,0=20,000 [A]</div> <div>propustek v km 3,195: 2,0*10,0=20,000 [B]</div> <div>propustek v km 3,640: 2,0*10,0=20,000 [C]</div> <div>propustek v km 3,830: 2,0*10,0=20,000 [D]</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 2,2*12,0=26,400 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=106,400 [F] m2</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	106,400	0,00	0,00
30	18220		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div>humozní vrstvy okolo obnovovaných propustků tl. 0,1m</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Celkem: C*0,1=19,200 [D] m3</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div>	M3	19,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
31	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>okolo obnovovaných propustků</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	192,000	0,00	0,00
32	18247		<div>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</div> <div>okolo obnovovaných propustků</div> <div>celkem 4 podélných propustků: 4*4,0*6,0=96,000 [A] m2</div> <div>příčný propustek v km 3,232: 2*2*4,0*6,0=96,000 [B] m2</div> <div>Celkem: A+B=192,000 [C] m2</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	192,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
33	21361		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</div> <div>netkaná geotextilie 200g/m2</div> <div>v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 2,0m : 200,0*2,0=400,000 [A] m2</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</div>	M2	400,000	0,00	0,00
34	21450		<div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</div>	M3	28,800	0,00	0,00



3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanační vrstva z kameniva fr.0/125, výměna podloží u podélných propusků, šířka * výška * délka: propustek v km 2,495: 1,8*0,3*10,0=5,400 [A] propustek v km 3,195: 1,8*0,3*10,0=5,400 [B] propustek v km 3,640: 1,8*0,3*10,0=5,400 [C] propustek v km 3,830: 1,8*0,3*10,0=5,400 [D] příčný propustek v km 3,232: 2,0*0,3*12,0=7,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=28,800 [F] 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				
2		Základy					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
35	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,914	0,00	0,00
			betonové zajišťující prahy 400/600 mm z betonu C25/30 - XF2, XC2, půdorysné délky *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem *výška 0,6m *šířka 0,4m: propustek v km 2,495: 2*2,4*1,4=6,720 [A] propustek v km 3,195: 2*2,4*1,4=6,720 [B] propustek v km 3,640: 2*2,4*1,4=6,720 [C] propustek v km 3,830: 2*2,4*1,4=6,720 [D] příčný propustek v km 3,232: 2*3,0+2*1,0+2*2,1*1,2+3,0+2*(1,5+1,3)*1,2=22,760 [E] Celkem: A+B+C+D+E=49,640 [F] m Celkem: F*0,6*0,4=11,914 [G] 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 odskrůžovacích 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,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný  
Objekt: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936  
Rozpočet: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
36	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  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 *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem * tl. 0,34 m: propustek v km 2,495: 2*4,5*1,2=10,800 [A] propustek v km 3,195: 2*4,5*1,2=10,800 [B] propustek v km 3,640: 2*4,5*1,2=10,800 [C] propustek v km 3,830: 2*4,5*1,2=10,800 [D] příčný propustek v km 3,232: 2,2*1,0+2,2*2,1*1,2+2,2*(1,5+1,3)*1,2=15,136 [E] Celkem: A+B+C+D+E=58,336 [F] m Celkem: F*0,34=19,834 [G] 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	M3	19,834	0,00	0,00
37	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE  přestavět kamenné čelo tl. 0,4m propustku v km 3,750 do lože tl. 140 mm z betonu C20/25 - nXF3 rozměry: (4,0*1,0)*(0,4+0,14) =2,160 [A] m3  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 - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,160	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
39	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  dosypání sjezdů z ŠDa fr. 0-32mm tl. 0,1 m se zhutněním * plocha: 0,1*(20,0+20,0+20,0+20,0+26,0+20,0+20,0+20,0+20,0)=20,600 [A] m3  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	20,600	0,00	0,00
38	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  vrstva vozovky z ŠDa fr. 0-63, + rozšíření +0,5m na každém kraji nezpevněné krajnice hospodářské sjezdy tl. 2*0,2m* plocha: propustek v km 2,495: 2*0,2*18,0=7,200 [A] propustek v km 3,195: 2*0,2*18,0=7,200 [B] propustek v km 3,640: 2*0,2*18,0=7,200 [C] propustek v km 3,830: 2*0,2*18,0=7,200 [D] příčný propustek v km 3,232 tl. 2*0,21m: 2*0,21*5,5*5,0+2*2*0,21*0,5*5,0=13,650 [E] v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad tl. 2*0,20m, délka 200m š. 1,5m : 2*0,20*200,0*1,5=120,000 [F] m3 sanace aktivní zóny v místě hloubkové sanace v místě krajů (bude provedeno pokud Edef2 na pláni bude menší 45 MPa), předpoklad tl. 0,40m, délka 200m š. 1,5m : 0,4*200,0*1,5=120,000 [G] m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G=282,450 [H] m3  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	282,450	0,00	0,00
40	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI  nezpevněných krajnic z ŠDa fr. 0-32mm tl. 0,10 m * š. 0,5m * délky: 0,10*0,5*2*1534,0=153,400 [A] m3  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	153,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	572214	B	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,5 kg/m2 C60 BP4: plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm+ rozšíření 0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice:: (7875,0+982,0)+0,16*2*1534,0 =9 347,880 [A] m2 plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení: 119,0=119,000 [B] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 2,495: 18,0=18,000 [C] m2 propustek v km 3,195: 18,0=18,000 [D] m2 propustek v km 3,640: 18,0=18,000 [E] m2 propustek v km 3,830: 18,0=18,000 [F] m2 vyrovnávací vrstva, 30% celkové plochy krytu: 0,30*(9048,0)=2 714,400 [G] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F+G=12 253,280 [H] m2</div> <div>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</div>	M2	12 253,280	0,00	0,00
41	572214	A	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,3 kg/m2 C60 BP4: plocha obnova tl. 90 mm s nadvýšením 90mm+ rozšíření 0,08m na každém kraji nezpevněné krajnice:: (7875,0+982,0)+0,08*2*1534,0 =9 102,440 [A] m2 plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení: 0,0=0,000 [B] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 2,495: 18,0=18,000 [C] m2 propustek v km 3,195: 18,0=18,000 [D] m2 propustek v km 3,640: 18,0=18,000 [E] m2 propustek v km 3,830: 18,0=18,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=9 174,440 [G] m2</div> <div>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</div>	M2	9 174,440	0,00	0,00
43	572224		<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>spojovací postřik modifik. emulzí 0,9 kg/m2 C60 BP4: sanace geomříží , předpoklad: 600,0=600,000 [A] m2</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div>	M2	600,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div>				
44	57475		<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div><div>Pokládka výztužné geomříže ze skelných vláken s polyuretanovou textilií ze 100% recyklovatelných materiálů (v budoucnu možnost bezproblémově vyfrézovat a opětovně veškerý materiál použit) 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: 600,0=600,000 [A] m2</div><div>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div><div>- očištění podkladu</div><div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div></div>	M2	600,000	0,00	0,00
45	574A04		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</div> <div><div>Vyrovnávací vrstva z ACO 11+ (50/70) prům. tl. 60 mm, plocha * 30% plochy krytu vozovky: 0,06*0,30*(9048,0)=162,864 [A] m3</div><div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M3	162,864	0,00	0,00
46	574A34		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div><div>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 s nadvýšením 90mm: (7875,0+982,0)=8 857,000 [A] m2 plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení: 119,0=119,000 [B] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 2,495: 18,0=18,000 [C] m2 propustek v km 3,195: 18,0=18,000 [D] m2 propustek v km 3,640: 18,0=18,000 [E] m2 propustek v km 3,830: 18,0=18,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=9 048,000 [G] m2</div><div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div></div>	M2	9 048,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>				
47	574C46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM</div> <div>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 s nadvýšením 90mm+ rozšíření 0,08m na každém kraji nepevněné krajnice:: (7875,0+982,0)+0,08*2*1534,0 =9 102,440 [A] m2 plocha obnova tl. 40 mm bez nadvýšení: 0,0=0,000 [B] m2 hospodářské sjezdy: propustek v km 2,495: 18,0=18,000 [C] m2 propustek v km 3,195: 18,0=18,000 [D] m2 propustek v km 3,640: 18,0=18,000 [E] m2 propustek v km 3,830: 18,0=18,000 [F] m2 Celkem: A+B+C+D+E+F=9 174,440 [G] m2</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div></div>	M2	9 174,440	0,00	0,00
48	574E56		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</div> <div>sanace geomříží frézování tl. 60mm * plocha: 600,0=600,000 [A] m2</div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div></div>	M2	600,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet: SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  ACP 16+ (50/70) tl. 80 mm, + rozšíření +0,16m na každém kraji nezpevněné krajnice v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka 200m š. 1,16m: 200,0*1,16=232,000 [A] m2 příčný propustek v km 3,232: 5,5*5,0+2*0,16*5,0=29,100 [B] m2 Celkem: A+B=261,100 [C] m2  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	261,100	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
50	78342		PROTIKOROZ OCHRANA POTRUBÍ A ARMATUR NÁTĚREM VÍCEVRST  V km 2,430 na čelech propustku bude očištěno od rzi a natřeno 4x nátěr zábradlí (1x základní a 3x vrchní barvou, min. tloušťka vrstvy 70 ?m, celková tloušťka nátěrů 210 ?m). o očištění povrchu a úprava povrchu Be (dle ČSN ISO 8501-1) o vrchní nátěr polyuretanový (barevný odstín RAL 5010 - odstín modré) (odstín bude konzultován se zástupci objednatele před realizací)  zábradlí dl. 5,5+6,0: 1,8*(5,5+6,0)=20,700 [A] 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.	M2	20,700	0,00	0,00
51	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	69,600	0,00	0,00

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 103	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936
Rozpočet:	SO 103	OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			očištění římsy a nátěr ŽB římsy délka* plocha římsy propustek v km 2,430, římsy+ čela: (4,0+5,0)+(6,0+7,0)=22,000 [A] m2 most km 3,760: 2*17,0*(0,7+0,2+0,5) =47,600 [B] Celkem: A+B=69,600 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
52	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM  propustky pod sjezdy DN400 z PP SN16 včetně seřiznutí ve sklonu svahu propustek v km 2,495: 10,0=10,000 [A] propustek v km 3,195: 10,0=10,000 [B] propustek v km 3,640: 10,0=10,000 [C] propustek v km 3,830: 10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=40,000 [E] 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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	40,000	0,00	0,00
53	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM	M	12,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>propustky pod sjezdy DN400 z PP SN16 včetně seřiznutí ve sklonu svahu</p> <p>příčný propustek v km 3,232: 12,0=12,000 [A] m</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li><li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li><li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li><li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li><li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li><li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li><li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li><li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách</li><li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li></ul> <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
54	899524		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>podkladní deska a obetonování trouby z C 25/30-XF2,XC2</p> <p>propustek v km 2,495, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [A]</p> <p>propustek v km 3,195, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [B]</p> <p>propustek v km 3,640, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [C]</p> <p>propustek v km 3,830, délka* plocha 1,00m2/m: 10,0*1,0=10,000 [D]</p> <p>příčný propustek v km 3,232, délka* plocha 1,10m2/m: 12,0*1,1=13,200 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=53,200 [F] 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 odskrůzacích 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></ul>	M3	53,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
55	91228		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>bílé na délce 1,576km po 50m: 30=30,000 [A] ks</div> <div>bílé v obloucích přidat 4ks, celkem 4 oblouky: 4*4=16,000 [B]</div> <div>červené sloupky v místě napojení účelových komunikací: 6=6,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=52,000 [D] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	52,000	0,00	0,00
56	914131		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>výměna stávajících značek IS3a+IS3b: 2,0 =2,000 [A] ks</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</div> <div>- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  výměna stávajících značek IS3a+IS3b: 2,0 =2,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
58	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  výměna stávajících značek IS3a+IS3b: 1,0 =1,000 [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	1,000	0,00	0,00
59	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti  výměna stávajících značek IS3a+IS3b: 1,0 =1,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
60	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (1554,0+1550,0)*0,125=388,000 [A] m2  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	388,000	0,00	0,00
61	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  s reflexní úpravou, délky dle SITUACE V4 (0,125), (1554,0+1550,0)*0,125=388,000 [A] m2	M2	388,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
62	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  proříznutí pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 5,0+7,0+17,0+5,0=34,000 [A] m napojení sjezdů: 6,0+6,0+6,0+6,0=24,000 [B] m Celkem: A+B=58,000 [C] m  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	58,000	0,00	0,00
63	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  řezání krytu vozovky: v místě hloubkové sanace v místě krajů, předpoklad délka400m: 400,0=400,000 [A] m příčný propustek v km 3,232: 2*5,5=11,000 [B] m Celkem: A+B=411,000 [C] m  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	411,000	0,00	0,00
64	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2  zalití proříznuté pracovní spáry, délky dle A.3. SITUACE: napojení stáv. asf. krytů: 5,0+7,0+17,0+5,0=34,000 [A] m napojení sjezdů: 6,0+6,0+6,0+6,0=24,000 [B] m řimsy na mostě v km 3,760: 2*17,0=34,000 [C] m Celkem: A+B+C=92,000 [D] m  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	92,000	0,00	0,00
65	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM  Očištění povrchu vozovky po provedení frézování (před provedením spojovacího postřiku a pokládkou asfaltových hutněných vrstev). 9102,44=9 102,440 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	9 102,440	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	96615		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div><div>bourání čel propůstků, výška * délka, celkem * tl. 0,4m:</div><div>propustek v km 2,495: 2*1,5*2,0=6,000 [A]</div><div>propustek v km 3,195: 2*1,5*2,0=6,000 [B]</div><div>propustek v km 3,640: 2*1,5*2,0=6,000 [C]</div><div>propustek v km 3,830: 2*1,5*2,0=6,000 [D]</div><div>příčný propustek v km 3,232: 2*1,5*2,0=6,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=30,000 [F] m2</div><div>Celkem: F*0,4=12,000 [G] m3</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- 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)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div></div>	M3	12,000	0,00	0,00
67	966346		<div>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</div> <div>včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti</div> <div><div>hospodářské sjezdy:</div><div>propustek v km 2,495: 10,0=10,000 [A]</div><div>propustek v km 3,195: 10,0=10,000 [B]</div><div>propustek v km 3,640: 10,0=10,000 [C]</div><div>propustek v km 3,830: 10,0=10,000 [D]</div><div>příčný propustek v km 3,232: 10,0=10,000 [E]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F] m</div></div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<div><div>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- 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)</div></div></div>	M	50,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Rozpočet:

SO 103 OPRAVA SILNICE III/32835 V KM 2,360-3,936

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímk, odstranění zábradlí				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

**Rozpočet:** SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

**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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Rozpočet:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  překrtnutí cílů na směrových značkách: 10=10,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	10,000	0,00	0,00
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdne trasy: 29,0=29,000 [A] značení na staveništi : 4,0 =4,000 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] 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	33,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdne trasy: 29,0=29,000 [A] značení na staveništi : 4,0 =4,000 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	33,000	0,00	0,00
4	914139R		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Rozpočet:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdné trasy: 5,0=5,000 [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	5,000	0,00	0,00
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdné trasy: 5,0=5,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
7	914439R		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 2*3,0=6,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000	0,00	0,00
9	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 2*3,0=6,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Rozpočet:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	916119R		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
11	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 2,0=2,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	0,00	0,00
12	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 2,0=2,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
13	916329R		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
14	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	10,000	0,00	0,00
15	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	10,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Rozpočet:

SO 151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916369R		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
17	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	98,000	0,00	0,00
			dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značka, 2ks: 2*33,0=66,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*4,0=12,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 5*2,0=10,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=98,000 [E] ks				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
18	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	99,000	0,00	0,00
			značka, 2ks: 2*33,0=66,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*5,0=15,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 4*2,0=8,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=99,000 [E] ks				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
19	916719R		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 151	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101
Rozpočet:	SO 151	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

**Rozpočet:** SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

**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

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Rozpočet:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  překrtnutí cílů na směrových značkách: 10=10,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	10,000	0,00	0,00
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdné trasy: 28,0=28,000 [A] značení na staveništi : 4,0 =4,000 [B] značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 7,0=7,000 [C] Celkem: A+B+C=39,000 [D] 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	39,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdné trasy: 28,0=28,000 [A] značení na staveništi : 4,0 =4,000 [B] značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 7,0=7,000 [C] Celkem: A+B+C=39,000 [D] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	39,000	0,00	0,00
4	914139R		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Rozpočet:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdné trasy: 5,0=5,000 [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	5,000	0,00	0,00
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdné trasy: 5,0=5,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
7	914439R		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 2*3,0=6,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 2,0=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Rozpočet:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 2*3,0=6,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 2,0=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
10	916119R		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
11	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 1,0=1,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000	0,00	0,00
12	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ  značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 1,0=1,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00
13	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 2,0=2,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Rozpočet:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 2,0=2,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
15	916329R		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
16	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 20,0=20,000 [B] ks Celkem: A+B=30,000 [C] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	30,000	0,00	0,00
17	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks značení na staveništi pracovní místo B/5.1.: 20,0=20,000 [B] ks Celkem: A+B=30,000 [C] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	30,000	0,00	0,00
18	916369R		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Rozpočet:

SO 152 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značka, 2ks: 2*39,0=78,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*5,0=15,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*30,0=30,000 [D] Celkem: A+B+C+D=135,000 [E] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	135,000	0,00	0,00
20	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  značka, 2ks: 2*39,0=78,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*5,0=15,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*30,0=30,000 [D] Celkem: A+B+C+D=135,000 [E] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	135,000	0,00	0,00
21	916719R		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

**Objekt:** SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

**Rozpočet:** SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

**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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Rozpočet:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  překrtnutí cílů na směrových značkách: 10=10,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	10,000	0,00	0,00
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdne trasy: 27,0=27,000 [A] značení na staveništi : 6,0 =6,000 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] 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	33,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdne trasy: 27,0=27,000 [A] značení na staveništi : 6,0 =6,000 [B] Celkem: A+B=33,000 [C] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	33,000	0,00	0,00
4	914139R		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Rozpočet:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení objízdné trasy: 6,0=6,000 [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	6,000	0,00	0,00
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení objízdné trasy: 6,0=6,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	0,00	0,00
7	914439R		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KPL	1,000	0,00	0,00
8	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 3*3,0=9,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	9,000	0,00	0,00
9	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 3*3,0=9,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Rozpočet:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	916119R		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
11	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 3,0=3,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000	0,00	0,00
12	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  značení na staveništi : 3,0=3,000 [A] ks  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	0,00	0,00
13	916329R		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KPL	1,000	0,00	0,00
14	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	10,000	0,00	0,00
15	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	10,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 19.05.2023

Čas: 9:20:48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

33175 III/32835 Butoves - Vrbice\_19052023\_neoceněný

Objekt:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Rozpočet:

SO 153 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			značení na staveništi : 10,0 =10,000 [A] ks				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916369R		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
17	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	106,000	0,00	0,00
			dle A.8. DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ dodávka, údržba během výstavby, včetně nájemného během výstavby značka, 2ks: 2*33,0=66,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*6,0=18,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=106,000 [E] ks				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
18	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	106,000	0,00	0,00
			značka, 2ks: 2*33,0=66,000 [A] značka 100x150, 3ks: 3*6,0=18,000 [B] na stavbě zábrany Z2, 4ks: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě směrovací desky Z4: 1*10,0=10,000 [D] Celkem: A+B+C+D=106,000 [E] ks				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
19	916719R		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Nájemné po celou dobu stavby. Uvedená částka za pronájem DZ bude čerpána jako celek po ukončení části a nebude mít návaznost na příp. prodloužení harmonogramu stavby / části z důvodu na straně zhotovitele. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	33175	III/32835 Butoves - Vrbice_19052023_neoceněný
Objekt:	SO 153	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103
Rozpočet:	SO 153	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PRO SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

<b>Celkem:</b>	<b>0,00</b>
----------------	-------------