

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** 000 VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** 000 VON Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**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: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků 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 škodám na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU převzetí pracovní spáry geologem, posouzení stability svahu výkopu pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ odlov chráněných živočichů specializovanou firmou(vranka obecná, mihule potoční, atd) dle požadavku CHKO pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
8	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.dwg .pdf 4x tištěné paré + 1x CD Pevná cena 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE POVODŇOVÝ A HAVARIJNÍ PLÁN pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby.</p> <p>Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.dwg .pdf</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
10	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem.</p> <p>12x tiskem</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 	KPL	1,000	0,00	0,00
11	02946		<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě</p> <p>3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech 	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: 000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
12	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. pevná cena 2=2,000 [A]	KS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
14	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, najezdů,... 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, policii, záchranné služby.	KPL	1,000	0,00	0,00
			PEVNÁ CENA				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	000 VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	000 VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337**Rozpočet:** SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337**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: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol.11332 b ((21+141)*0,4)*1,9=123,120 [A] pol. 96611 (1,1*6)*2,4=15,840 [C] Celkem: A+C=138,960 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	138,960	0,00	0,00
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) podkladní vrstvy stávající komunikace s příměsí asfaltu pol.11332 a 229,250*2,0=458,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	458,500	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
3	11332	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO dle situace Plocha stávajícího krytu 655=655,000 [A] Tl. podkladních vrstev 0,35=0,350 [B] a*b=229,250 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	229,250	0,00	0,00
4	11332	b	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO	M3	64,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace Plocha stávajícího krytu 21+141=162,000 [A] Tl. podkladních vrstev 0,4=0,400 [B] a*b=64,800 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele dle situace Plocha stávajícího krytu 655=655,000 [A] Tl. podkladních vrstev 0,15=0,150 [B] a*b=98,250 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	98,250	0,00	0,00
6	113761		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro těsnění spáry u římsy 146,5=146,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	146,500	0,00	0,00
7	18120	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II Chodníky a opevnění Dle situace 155=155,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	155,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
8	56113		PODKLADNÍ BETON TL. DO 150MM Betonové lože pro chodníky a odážďení (rigoly) Dle situace 155=155,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	155,000	0,00	0,00
9	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0/32 Gc Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=42,600 [B] a+b=894,600 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	894,600	0,00	0,00
10	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Chodníky a opevnění - ŠDb fr.0/32 Dle situace 155*0,15=23,250 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M3	23,250	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
11	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=42,600 [B] a+b=894,600 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	894,600	0,00	0,00
12	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 PI I 1,5 kg/m2 Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=42,600 [B] a+b=894,600 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	894,600	0,00	0,00
13	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 PS E 0,7 kg/m2 Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A] Počet vrstev 2=2,000 [B] a*b=1 704,000 [C]	M2	1 704,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	852,000	0,00	0,00
			Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
15	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	852,000	0,00	0,00
			Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
16	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	852,000	0,00	0,00
			Dle situace Plocha krytu 852=852,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
17	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Chodníky a odláždění (rigoly) - žulové kostky Dle situace 155=155,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	155,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00

9

Ostatní konstrukce a práce

18	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250/1000 bet. lože C16/20 lože s opěrou včetně řezání Silniční betonový obrubník 150x250 podstupnice 120 - R0 16,5+27,5+44,5+35,5=124,000 [A] Silniční betonový obrubník 150x250 podstupnice 20 - R2 3,5+6,9+6+10=26,400 [B] Silniční betonový obrubník 150x250 podstupnice sklop - R0 8=8,000 [C] a+b+c=158,400 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	158,400	0,00	0,00
----	--------	--	--	---	---------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 101 Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
19	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Napojení na stávající stav 10,6=10,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	10,600	0,00	0,00
20	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Spára u římsy 146,5=146,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	146,500	0,00	0,00
21	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Napojení na stávající stav 10,6=10,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	10,600	0,00	0,00
22	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM 146,5=146,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	146,500	0,00	0,00
23	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1,1*6=6,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	6,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 101	Komunikace km 2,191 – km 2,337
Rozpočet:	SO 101	Komunikace km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391**Rozpočet:** SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391**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: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol.11332 b 16*1,9=30,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,400	0,00	0,00
2	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) podkladní vrstvy stávající komunikace s příměsí asfaltu pol.11332a 88,550*2=177,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	177,100	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11332	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO dle situace Plocha stávajícího krytu 253=253,000 [A] Tl. podkladních vrstev 0,35=0,350 [B] a*b=88,550 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	88,550	0,00	0,00
4	11332	b	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO dle situace Plocha stávajícího krytu 40=40,000 [A] Tl. podkladních vrstev 0,4=0,400 [B] a*b=16,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	16,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele dle situace Plocha stávajícího krytu 253=253,000 [A] TL. podkladních vrstev 0,15=0,150 [B] a*b=37,950 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	37,950	0,00	0,00
6	113761		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro těsnění spáry u římsy 67=67,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	67,000	0,00	0,00
7	18120	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II Opevnění Dle situace 43=43,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	43,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
8	56113		PODKLADNÍ BETON TL. DO 150MM Betonové lože pro chodníky a odážďení (rigoly)	M2	43,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace 43=43,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 				
9	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0/32 Gc Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=13,800 [B] a+b=289,800 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	289,800	0,00	0,00
10	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Chodníky a opevnění - ŠDb fr.0/32 Dle situace 43*0,15=6,450 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	6,450	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/63 Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=13,800 [B] a+b=289,800 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	289,800	0,00	0,00
12	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 PI I 1,5 kg/m2 Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Připočet za rozšíření 5% A*0,05=13,800 [B] a+b=289,800 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	289,800	0,00	0,00
13	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 PS E 0,7 kg/m2 Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Počet vrstev 2=2,000 [B] a*b=552,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	552,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	276,000	0,00	0,00
15	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	276,000	0,00	0,00
16	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM Dle situace Plocha krytu 276=276,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	276,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 102 Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE	M2	43,000	0,00	0,00
			Chodníky a odláždění (rigoly) - žulové kostky				
			Dle situace 43=43,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	4,500	0,00	0,00
			Napojení na stávající stav				
			4,5=4,500 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
19	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	67,000	0,00	0,00
			Spára u římsy				
			67=67,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 102	Komunikace km 2,337 – km 2,391
Rozpočet:	SO 102	Komunikace km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Napojení na stávající stav 4,5=4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	4,500	0,00	0,00
21	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM 67=67,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	67,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 180.1 Přejídné dopravní značení**Rozpočet:** SO 180.1 Přejídné dopravní značení**Objednavatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**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: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
 Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakýmkoli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr. značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč. PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady. Zajištění uzavírky platí na celou délku stavby a včetně zajištění uzavírky opravy objízdné trasy. Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	113743		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 50MM Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m Plošná výměra 3100*6=18 600,000 [A] Předpokládaný rozsah oprav 5% a*0,05=930,000 [B] 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).	M2	930,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						
1							0,00
5	Komunikace						
3	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře krajnice 1m Plošná výměra 3100*1=3 100,000 [A] Předpokládaný rozsah oprav 10% a*0,1=310,000 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	310,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
4	572221		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m Plošná výměra 3100*6=18 600,000 [A] Předpokládaný rozsah oprav 5% a*0,05=930,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	930,000	0,00	0,00
5	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m Plošná výměra 3100*6=18 600,000 [A] Předpokládaný rozsah oprav 5% a*0,05=930,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	930,000	0,00	0,00
6	577A1		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m výprava mrazových trhlin 300=300,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění 	M	300,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
 Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěr - výplň předepsanou záливkovou hmotou				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	911EC2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,1M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) provizorní svodidlo pro oddělení fází Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. zátaras a zajištění výkopu u mostu 3*2*4=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu	M	24,000	0,00	0,00
8	911EC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,1M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž po skončení prací zátaras a zajištění výkopu u mostu 3*2*4=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	24,000	0,00	0,00
9	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 10 ks za celou stavbu=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				
10	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy dle situace DIO 3+2+1+1+1+3+1+1=13,000 [A] značení objízdných tras a uzavírek 2+1+2+2+2=9,000 [B] doznačení a související opatření 10=10,000 [C] a+b+c=32,000 [D] 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	32,000	0,00	0,00
11	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 32=32,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	32,000	0,00	0,00
12	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy	KUS	8,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DIO 3=3,000 [A] značení objízdných tras a uzavírek upozornění na příjezdech 1+1+1=3,000 [B] doznačení a související opatření 2=2,000 [C] a+b+c=8,000 [D] 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				
13	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	0,00	0,00
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3x S7 Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy dle situace DIO 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
16	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně přesunů mezi fázemi stavby Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
18	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy 2*(32*1)=64,000 [A] 2*(8*2)=32,000 [B] 2*(2*2)=8,000 [C] a+b+c=104,000 [D] 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	104,000	0,00	0,00
19	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 104=104,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	104,000	0,00	0,00
20	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy	KUS	52,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(32*1)=32,000 [A] (8*2)=16,000 [B] (2*2)=4,000 [C] a+b+c=52,000 [D] 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				
21	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ 52=52,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	52,000	0,00	0,00
22	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích těsnění styčných spar lokálních oprav Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m Předpokládaný rozsah oprav 5% (3100*0,05)*2=310,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	310,000	0,00	0,00
23	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Oprava objízdných tras po silnicích III. tříd a místních komunikacích těsnění styčných spar lokálních oprav Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře komunikace 6m Předpokládaný rozsah oprav 5% (3100*0,05)*2=310,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	310,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 180.1 Přechodné dopravní značení
Rozpočet:	SO 180.1 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 180.2 Přejídné dopravní značení**Rozpočet:** SO 180.2 Přejídné dopravní značení**Objednavatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**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: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 180.2 Přechodné dopravní značení
 Rozpočet: SO 180.2 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakýmkoli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr. značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč. PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady. Zajištění uzavírky platí na celou délku stavby a včetně zajištění uzavírky opravy objízdné trasy. Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
5			Komunikace				
2	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Celková délka objízdných tras 3,1 km - uvažovaná šíře krajnice 1m Plošná výměra 3100*1=3 100,000 [A] Předpokládaný rozsah oprav 10% a*0,1=310,000 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	310,000	0,00	0,00
5			Komunikace				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK dle situace 10 ks za celou stavbu=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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.2 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.2 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy dle situace DIO $3+2+1+1+1+3+1+1=13,000$ [A] značení objízdných tras a uzavírek $2+1+2+2+2=9,000$ [B] doznačení a související opatření $10=10,000$ [C] $a+b+c=32,000$ [D] 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	32,000	0,00	0,00
5	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ $32=32,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	32,000	0,00	0,00
6	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdné trasy dle situace DIO $3=3,000$ [A] značení objízdných tras a uzavírek upozornění na příjezdech $1+1+1=3,000$ [B] doznačení a související opatření $2=2,000$ [C] $a+b+c=8,000$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	8,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.2 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.2 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje dodávku značky				
7	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3x S7 Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objíždě trasy dle situace DIO 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		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				
9	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
10	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM včetně přesunů mezi fázemi stavby Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objíždě trasy 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 180.2 Přechodné dopravní značení
Rozpočet: SO 180.2 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
12	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdne trasy 2*(32*1)=64,000 [A] 2*(8*2)=32,000 [B] 2*(2*2)=8,000 [C] a+b+c=104,000 [D]	KUS	104,000	0,00	0,00
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							
13	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ 104=104,000 [A]	KUS	104,000	0,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
14	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby, vč. nájmu po dobu opravy objízdne trasy (32*1)=32,000 [A] (8*2)=16,000 [B] (2*2)=4,000 [C] a+b+c=52,000 [D]	KUS	52,000	0,00	0,00
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							
15	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ	KUS	52,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 180.2	Přechodné dopravní značení
Rozpočet:	SO 180.2	Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			52=52,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 190 Trvalé DZ**Rozpočet:** SO 190 Trvalé DZ**Objednavatel:** Ředitelství silnic a dálnic ČR**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Ivan Šír, Projektování dopravních staveb a.s.**Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 190	Trvalé DZ
Rozpočet:	SO 190	Trvalé DZ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvoufázové značení - VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou V4 0,25 (2*200+4*20)*0,25=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	120,000	0,00	0,00
2	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dvoufázové značení - VDZ typ II. BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou V4 0,25 (2*200+4*20)*0,25=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	120,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337**Rozpočet:** SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337**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:

34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný

Objekt:

SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Rozpočet:

SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

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> <div>pol.13183</div> <div>27*(4,52+0,8)=143,640 [A]</div> <div>42*7,8=327,600 [B]</div> <div>37*9,83=363,710 [C]</div> <div>42*10,64=446,880 [D]</div> <div>(a+b+c+d)*1,9=2 435,477 [E]</div> <div>pol.13193</div> <div>27*4,16=112,320 [F]</div> <div>42*5,43=228,060 [G]</div> <div>37*6,36=235,320 [H]</div> <div>42*8,23=345,660 [I]</div> <div>(f+g+h+i)*2=1 842,720 [J]</div> <div>Celkem: E+J=4 278,197 [K]</div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	4 278,197	0,00	0,00
2	014122		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)</div> <div> <div>pol. 96613</div> <div>27*3,3=89,100 [K]</div> <div>42*3,2=134,400 [L]</div> <div>37*2,62=96,940 [M]</div> <div>42*2,3=96,600 [N]</div> <div>(k+l+m+n)*2,4=1 000,896 [O]</div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	1 000,896	0,00	0,00
3	02740		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ PROVIZORNÍ MOSTY</div> <div> <div>provizorní zajištění mostu na konci stavby</div> <div>I=1,000 [A]</div> </div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 148*2=296,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	296,000	0,00	0,00
5	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 3=3,000 [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	3,000	0,00	0,00
6	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 27*(4,52+0,8)=143,640 [A] 42*7,8=327,600 [B] 37*9,83=363,710 [C] 42*10,64=446,880 [D] a+b+c+d=1 281,830 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	1 281,830	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III 27*4,16=112,320 [A] 42*5,43=228,060 [B] 37*6,36=235,320 [C] 42*8,23=345,660 [D] a+b+c+d=921,360 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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) 	M3	921,360	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - 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**				
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp základu (do úrovně těsnící vrstvy)	M3	583,150	0,00	0,00
			výška zásypu od základu po těsnící vrstvu rub úsek I $27*0,9*0,8+42*1,56=84,960$ [A] úsek II $42*0,9*0,8+68*1,56=136,320$ [B] úsek II $37*0,9*0,8+61*1,56=121,800$ [C] úsek IV $42*0,9*0,8+82*1,56=158,160$ [D] odpočet těs. vrstvy a podkl.bet.drenáže $148*(0,25*1,21+0,35*0,5)=70,670$ [E] $a+b+c+d-e=430,570$ [F] v korytě $121*0,9=108,900$ [G] svah u dil.úseků 24,23 $14*1,5*((3,36+0,8)/2)=43,680$ [H] celkem $f+g+h=583,150$ [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M úprava svahu u žlabů 15*5=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	75,000	0,00	0,00
10	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Náhradní výsadba 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	3,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
11	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenáže 148*0,4*0,4=23,680 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	23,680	0,00	0,00
12	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ úsek I rub 27*((5,2+5,5)/2)=144,450 [A] koryto 28*((4,8+4,5)/2)=130,200 [B] úsek II rub 42*((5,8+5,7)/2)=241,500 [C] koryto 42*((4,8+4,5)/2)=195,300 [D] úsek III rub 37*((6,0+6,3)/2)=227,550 [E] koryto 37*((4,8+4,5)/2)=172,050 [F] úsek IV rub 44*((6,7+7,3)/2)=308,000 [G] koryto 44*((4,9+4,6)/2)=209,000 [H] a+b+c+d+e+f+g+h=1 628,050 [I] I*26,7/1000=43,469 [J] Převázky 2*(27+42+37+44)=300,000 [K] K*18,8/1000=5,640 [L] celkem J+L=49,109 [M]	T	49,109	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.				
13	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) Za rubem 117+194+188+252=751,000 [A]	M2	751,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh				
14	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Druhé ostění pažení v korytě pro zřízení těsněné stěny 1,5*(28+42+37+44)*26,7/1000=6,048 [A]	T	6,048	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.				
15	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) V korytě - dvojité 74+121+107+123=425,000 [A] 39+65+56+64=224,000 [B] a+b=649,000 [C]	M2	649,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
16	228172		ODŘEZÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ Odstřnění ocelových zápor v korytě 28+42+37+44=151,000 [A]	KUS	151,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje i vodorovnou dopravu a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	23668		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ Těsnění hrázky h=1,5 v korytě	M3	111,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			148*1,5*0,5=111,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace				
18	26122		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 100MM Uvažovaná délka vrtání 3,4m $3,4*(27+42+37+44)/2=255,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	255,000	0,00	0,00
19	26162		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. VI D DO 100MM $2*(27+42+37+44)/2=150,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	150,000	0,00	0,00
20	264215		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM	M	708,043	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úsek I rub $27 * ((5,2 + 5,5) / 2) = 144,450$ [A] koryto $28 * ((4,8 + 4,5) / 2) = 130,200$ [B] úsek II rub $42 * ((5,8 + 5,7) / 2) = 241,500$ [C] koryto $42 * ((4,8 + 4,5) / 2) = 195,300$ [D] úsek III rub $37 * ((6,0 + 6,3) / 2) = 227,550$ [E] koryto $37 * ((4,8 + 4,5) / 2) = 172,050$ [F] úsek IV rub $44 * ((6,7 + 7,3) / 2) = 308,000$ [G] koryto $44 * ((4,9 + 4,6) / 2) = 209,000$ [H] rub 50% délky záporny a koryto 35% třída II $(a + c + e + g) * 0,5 = 460,750$ [I] $(b + d + f + h) * 0,35 = 247,293$ [J] celkem vrtu I+J=708,043 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
21	264615		VRTY PRO PILOTY TRŽ VI D DO 300MM	M	920,008	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úsek I rub 27*((5,2+5,5)/2)=144,450 [A] koryto 28*((4,8+4,5)/2)=130,200 [B] úsek II rub 42*((5,8+5,7)/2)=241,500 [C] koryto 42*((4,8+4,5)/2)=195,300 [D] úsek III rub 37*((6,0+6,3)/2)=227,550 [E] koryto 37*((4,8+4,5)/2)=172,050 [F] úsek IV rub 44*((6,7+7,3)/2)=308,000 [G] koryto 44*((4,9+4,6)/2)=209,000 [H] rub 50% délky záporny a koryto 65% třída VI (a+c+e+g)*0,5=460,750 [I] (b+d+f+h)*0,65=459,258 [J] celkem vrtu I+J=920,008 [K] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
22	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	313,001	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			26,265*2,5*0,82=53,843 [A] 41,725*2,5*0,82=85,536 [B] 36,7*2,7*0,82=81,254 [C] 41,72*2,7*0,82=92,368 [D] a+b+c+d=313,001 [E] 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 odskrůzacích 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,				
23	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 80kg/m3 26,265*2,5*0,82=53,843 [A] 41,725*2,5*0,82=85,536 [B] 36,7*2,7*0,82=81,254 [C] 41,72*2,7*0,82=92,368 [D] a+b+c+d=313,001 [E] e*0.08=25,040 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,	T	25,040	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
24	281451		<p>INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU</p> <p>úsek I</p> <p>rub 27*1=27,000 [A]</p> <p>koryto 28*2=56,000 [B]</p> <p>úsek II</p> <p>rub 42*1=42,000 [C]</p> <p>koryto 42*2=84,000 [D]</p> <p>úsek III</p> <p>rub 37*1=37,000 [E]</p> <p>koryto 37*2=74,000 [F]</p> <p>úsek IV</p> <p>rub 44*1=44,000 [G]</p> <p>koryto 44*2=88,000 [H]</p> <p>a+b+c+d+e+f+g+h=452,000 [I]</p> <p>i*3,14*0,15*0,15=31,934 [J]</p>	M3	31,934	0,00	0,00

Technická specifikace: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(statickou, těsnící a pod.). Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
25	286542		KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 6M ÚNOS DO 100KN (27+42+37+44)/2=75,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje kompletní dodávku kotev délky od 5,01m do 6,00m a únosnosti do 100kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injekční a odvzdušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace; - vrty pro kotvy nejsou součástí této položky uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m.	KUS	75,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
26	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy pro kotvení betonových částí říms včetně vyvrtání otvoru a vlepení dle detailu R25 po 180 mm v místě svodidel tj. 3 kotvy 72 ks x 3,85 kg/ks =723,850 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	723,850	0,00	0,00
27	31717N		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY nerezové kotvy M20 A4-70 pro kotvení kamenných římsových kvádrů včetně vrtání, vlepení a zalití pryskyřicí se vsypem odstínu kamene uvažováno 2ks kotev na bm 146*2=292,000 [A]	KS	292,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
28	31722		ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ kamenné římsy - zděné z kamene (pískovec z místních zdrojů) dle situace a VPŘ celkový objem římsy 146*0,285=41,610 [A] odečet kapes na kotvení 0,5*0,50*72=18,000 [B] a-b=23,610 [C]	M3	23,610	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
29	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) dle tvaru a VPŘ 0,5*0,50*72=18,000 [A] kapsy na kotvení vyrovnávky a dobetonávky 0,30*A=5,400 [B] a+b=23,400 [C]	M3	23,400	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (s kružky) 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 zabíraující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
30	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 200kg/m3 0.2*23,4=4,680 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	4,680	0,00	0,00
31	327221		OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ 26,3*3,27*0,25=21,500 [A] 41,8*3,63*0,25=37,934 [B] 36,7*4,06*0,25=37,251 [C] 41,7*4,9*0,25=51,083 [D] a+b+c+d=147,768 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustranně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku	M3	147,768	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předepsané malty, spárování.				
32	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 26,3*2,3=60,490 [A] 41,8*2,6=108,680 [B] 36,7*3,2=117,440 [C] 41,7*4,2=175,140 [D] a+b+c+d=461,750 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	461,750	0,00	0,00
33	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	46,175	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhad 100kg/m3 26,3*2,3=60,490 [A] 41,8*2,6=108,680 [B] 36,7*3,2=117,440 [C] 41,7*4,2=175,140 [D] a+b+c+d=461,750 [E] e*0.1=46,175 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton tl. 200mm a výplňové plomby na lokální doplnění nevhodného podloží	M3	427,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100*0,2=20,000 [A]				
			163*0,2=32,600 [B]				
			154*0,2=30,800 [C]				
			193*0,2=38,600 [D]				
			A+B+C+D=122,000 [E]				
			100*0,5=50,000 [F]				
			163*0,5=81,500 [G]				
			154*0,5=77,000 [H]				
			193*0,5=96,500 [I]				
			f+g+h+i=305,000 [J]				
			e+j=427,000 [K]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton pod drenáže 148*0,35*0,5=25,900 [E] 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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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	25,900	0,00	0,00
36	45168		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z NEPROPUSTNÉ ZEMINY JÍLOVÁ TĚSNÍCÍ VRSTVA TL. MIN 150mm 148*0,25*1,21=44,770 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného materiálu, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný jíl	M3	44,770	0,00	0,00
37	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	418,080	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(35+61+70+102)*1,56=418,080 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
38	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	79,800	0,00	0,00
			133*0,4*1,5=79,800 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
39	626133		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM	M2	16,000	0,00	0,00
			Sanace opěry mostu - případné poškození při provádění OP				
			4*2*2=16,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
40	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	1 171,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			26,3*(7,8+2)=257,740 [A] 41,8*(5+2)=292,600 [B] 36,7*(5,6+2)=278,920 [C] 41,7*(6,2+2)=341,940 [D] a+b+c+d=1 171,200 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
41	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ploš. drenáž geotextílie na rubu zdi - 1xGEOTEXTÍLIE 600g/m2 46+79+86+120=331,000 [A] a*1,05=347,550 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	347,550	0,00	0,00
42	742Z11		DEMONTÁŽ SLOUPU/STOŽÁRU NN VČETNĚ VEŠKERÉ VÝSTROJE odstranění nefunkční sloupu včetně základu - předpoklad realizace záměru "Stárkov knn vedení k 427/2 lokalita RD" l=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
43	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 146*1,5=219,000 [A] 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.	M2	219,000	0,00	0,00
44	78385		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII) 146*0,3=43,800 [A] 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.	M2	43,800	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00

8

Potrubí

45	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí, komplet včetně vyústění a zatěsnění v místech prostupů 148*1,05=155,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a 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.	M	155,400	0,00	0,00
----	--------	--	---	---	---------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
46	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Náhrada a podchycení původního propustku v km 2,256 1,0*0,8-0,4*0,4*3,14*0,25=0,674 [A] a*6,5=4,381 [B]	M3	4,381	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 				
8	Potrubí						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
47	9117C1		SVOĐ OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá výplň, PKO dle TKP 19B, odstín RAL 6013 146=146,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	146,000	0,00	0,00
48	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH Náhrada a podchycení původního propustku v km 2,256 předpoklad 6,5=6,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	6,500	0,00	0,00
49	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	15,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
50	936501	a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ vyústění drenáží včetně výústek - DN do 200 mm vyústka DN200 tl. 3mm, délka 0,30 m, uvažováno 7kg/ks 25*7=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 	KG	175,000	0,00	0,00
51	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	417,040	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 251	Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337
Rozpočet:	SO 251	Opěrná zeď km 2,191 – km 2,337

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27*3,3=89,100 [A] 42*3,2=134,400 [B] 37*2,62=96,940 [C] 42*2,3=96,600 [D] a+b+c+d=417,040 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391**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: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) pol.13183 29,5*1,95=57,525 [D] 25*1=25,000 [E] (d+e)*1,9=156,798 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	156,798	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) pol. 96613 29,5*1,1=32,450 [A] 25*0,7=17,500 [B] (a+b)*2,4=119,880 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	119,880	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN (29,5+25)*2=109,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	109,000	0,00	0,00
4	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II 29,5*1,95=57,525 [A] 25*1=25,000 [B] a+b=82,525 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	82,525	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 30*2=60,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	60,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
6	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenáže	M3	8,720	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(29,5+25)*0,4*0,4=8,720 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
7	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	495,000	0,00	0,00
			počet (á=1,0 pro jeden úhel vrtání) 2*(30+25)=110,000 [A] uvažovaná délka 4,5m a*4,5=495,000 [B]				
			Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
8	264215		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM	M	275,000	0,00	0,00
			Mikropiloty				
			počet (á=1,0 pro jeden úhel vrtání) 2*(30+25)=110,000 [A] uvažovaná hloubka vrtu v TŘ. II - 2,5m a*2,5=275,000 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
9	264615		VRTY PRO PILOTY TŘ VI D DO 300MM	M	220,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet (á=1,0 pro jeden úhel vrtání) $2 \cdot (30+25)=110,000$ [A] uvažovaná hloubka vrtu v TR. III - 2,0m $a \cdot 2=220,000$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevyskytuje se hluché vrtání				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
10	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy pro kotvení betonových částí říms včetně vyvrtání otvoru a vlepení dle detailu R25 po 180 mm v místě svodidel tj. 3 kotvy 28 ks x 3,85 kg/ks =283,850 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	283,850	0,00	0,00
11	31717N		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY nerezové kotvy M20 A4-70 pro kotvení kamenných římsových kvádrů včetně vrtání, vlepení a zalití pryskyřicí se vsypem odstínu kamene uvažováno 2ks kotev na bm $54 \cdot 2=108,000$ [A]	KS	108,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
12	31722		ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ kamenné římsy - zděné z kamene (pískovec z místních zdrojů) dle situace a VPŘ celkový objem římsy 54,1*0,285=15,419 [A] odečet kapes na kotvení 0,5*0,50*28=7,000 [B] a-b=8,419 [C]	M3	8,419	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavrů, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) dle tvaru a VPŘ 0,5*0,50*28=7,000 [A] kapsy na kotvení vyrovnávky a dobetonávky 0,30*A=2,100 [B] a+b=9,100 [C]	M3	9,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 200kg/m3 0.2*9,1=1,820 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,820	0,00	0,00
15	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA Opravy stávající OP u RD 25*0,5*0,5=6,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	6,250	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 29,5*1,5=44,250 [A] 25*0,7=17,500 [B] a+b=61,750 [C] 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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	61,750	0,00	0,00
17	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B odhad 100kg/m3 29,5*1,5=44,250 [A] 25*0,7=17,500 [B] a+b=61,750 [C] c*0.1=6,175 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,	T	6,175	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
18	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton tl. 150mm a výplňové plomby na lokální doplnění nevhodného podloží</p> <p>29,2*2,2*0,15=9,636 [A]</p> <p>25*2,2*0,15=8,250 [B]</p> <p>a+b=17,886 [C]</p> <p>29,2*2,2*0,5=32,120 [D]</p> <p>25*2,2*0,5=27,500 [E]</p> <p>a+b=17,886 [F]</p> <p>c+f=35,772 [G]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	35,772	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
19	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton pod drenáže, odláždění výústění, výplň mezi st.OP a nov.OP 29,5*0,36*0,77=8,177 [A] (25+2,5)*0,8*0,2=4,400 [B] 1*0,1=0,100 [C] 25*0,2*0,5=2,500 [D] a+b+c+d=15,177 [E] Technická specifikace:	M3	15,177	0,00	0,00
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	45168		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z NEPROPUSTNÉ ZEMINY JÍLOVÁ TĚSNÍCÍ VRSTVA TL. MIN 150mm 29,5*0,25*1,0=7,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného materiálu, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný jíl	M3	7,375	0,00	0,00
21	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 8,7*1,5=13,050 [A] 0,6*0,2=0,120 [B] a+b=13,170 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	13,170	0,00	0,00
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 1*0,2=0,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)	M3	0,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárvkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
23	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 29,5*1,7=50,150 [A] 25*(1+0,67)=41,750 [B] a+b=91,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie 	M2	91,900	0,00	0,00
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ ploš. drenáž geotextilie na rubu zdi - 1xGEOTEXTÍLIE 600g/m2 19,3+17,8=37,100 [A] 1,05*a=38,955 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	38,955	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
25	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 54,1*1,5=81,150 [A] 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.	M2	81,150	0,00	0,00
26	78385		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII) 54,1*0,3=16,230 [A] 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.	M2	16,230	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						
27	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí, komplet včetně vyústění a zatěsnění v místech prostupů 57,5=57,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a 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	M	57,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Výškový náběh 6,4=6,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	6,400	0,00	0,00
29	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá výplň, PKO dle TKP 19B, odstín RAL 6013 53,9=53,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	53,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34136 III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	936501	a	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ vyústění drenáží včetně výústek - DN do 200 mm vyústka DN200 tl. 3mm, délka 0,7m, uvažováno 12kg/kus 1*12=12,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů	KG	12,000	0,00	0,00
31	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC 29,5*1,1=32,450 [A] 25*0,7=17,500 [B] a+b=49,950 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)	M3	49,950	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34136	III/30118 Stárkov – opěrná zeď_05062020_neoceněný
Objekt:	SO 252	Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391
Rozpočet:	SO 252	Opěrná zeď km 2,337 – km 2,391

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00