

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor

Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a. s.

Základní cena: 326 949,00 Kč

Cena celková: 326 949,00 Kč

DPH: 68 659,29 Kč

Cena s daní: 395 608,29 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 326 949,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č. Položka	Typ	Text	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 požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Pevná cena 1=1,000 [A]	KPL	1,000	10 100,00	10 100,00
2	02821	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Provizorní cena = 20000,- Kč	BOD	20 000,000	1,00	20 000,00
3	02860	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi PRŮZKUMNÉ PRÁCE - DOPLŇKOVÝ IG PRŮZKUM IG průzkum doplňkový a průzkum agresivity vod a prostředí v průběhu a před provedením založení objektu (celkem práce s vyhodnocením agresivity vod, případné řešení nerovn. ložených vrstev s návrhem výměny podloží) vč. účasti geologa stavby při založení so 200 Provizorní cena = 30000,- Kč	BOD	30 000,000	1,00	30 000,00
4	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby. Vytyčení polohopisu a výškopisu stavby (3x tištěná forma a 3x CD) . Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD). Vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy a všech objektů Pevná cena	KPL	1,000	50 500,00	50 500,00
5	02943	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování RDS (REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY) tiskem 4x+1xCD. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Aktualizace dopravního značení. Detaily řešení jednotlivých stavebních objektů. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Povodňový a havarijní plán	KPL	1,000	91 708,00	91 708,00

66



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: 000 VŠEOBECNĚ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNĚ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
(tiskem 2x) Pevná cena 1=1,000 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi							
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍKAZU V DIGIT FORMĚ cena za vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby), 3 vyhotovení - Pevná cena	KPL	1,000	16 463,00	16 463,00
1=1,000 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi							
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem, vč. předání, odsouhlasení objednatelům. 12 x tiskem - Pevná cena 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	15 453,00	15 453,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem							
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace - 1x měsíčně barevné fotografie v tištěné a elektronické formě, 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě. Pevná cena 1=1,000 [A]	KPL	1,000	3 535,00	3 535,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu							
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po dokončení, vč. předání, projednání a	KPL	1,000	5 050,00	5 050,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
porovnání 2x tiskem a CD. Pevná cena 1=1,000 [A]						
10 02960		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor projektanta Provizorní cena = 70000,- Kč	BOD	70 000,000	1,00	70 000,00
11 02990		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovaným dozorem OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Dle vzoru objednatele. Pevná cena 2 =2,000 [A]ks	KUS	2,000	2 020,00	4 040,00
12 03720		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAV KPL 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. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištění přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Pevná cena		1,000	10 100,00	10 100,00
0		Technická specifikace: zahrnuje objednateltem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele Všeobecné konstrukce a práce				326 949,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor

Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a. s.

Základní cena:

2 680 630,35 Kč

Cena celková:

2 680 630,35 Kč

DPH:

562 932,37 Kč

Cena s daní:

3 243 562,72 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

2 680 630,35 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí zeminy (270+170*1,5)*0,15+157,5+589,10+49,28+29,80+31,5=935,930 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	935,930	115,14	107 762,98
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem (0,21+7*0,27)*2,2=4,620 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,620	181,80	839,92
3	02710	POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	10 100,00	10 100,00
0		Všeobecné konstrukce a práce				118 702,90
1						
4	11130	Zemní práce SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti 270+170*1,5=525,000 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	525,000	56,67	29 751,75
5	11346	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL celkem pancely - 1,5*140 = 210 m2 *0,15=31,500 [A] m3 (pouze pronájem po dobu výstavby) celkem podklad 1,5*140 = 210 m2 *0,15=31,500 [B] m3 (bude vyskládkováno) Celkem: A+B=63,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který, se vyskazuje 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	63,000	151,50	9 544,50
6	11372	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	293,580	596,20	175 032,40

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Ročet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

- čerpaní vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
 Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12573		<p> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávек - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, 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** </p>	M3	24,600	42,42	1 043,53
<p> VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18221 - tj 204,0*0,1=20,400 [A] celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18231 - tj 42,0*0,1=4,200 [B] Celkem: A+B=24,600 [C] </p>							
<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>							
<p> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopišť 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávек - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů </p>							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10 13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti rýhy pro přípojky od UV - 1,2*0,6*19=13,680 [A] rýhy pro přípojky od HV - 0,8*1,3*5=5,200 [B] rýhy pro trativody - 0,2*178=35,600 [C] Celkem: A+B+C=54,480 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	54,480	477,29	26 002,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	13373	<p>pod.)</p> <p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> <p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>M3</p> <p>vč. odvozu na trvalou a dočasnou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>celkem UV = 1,2*1,2*1,1*6=9,504 [A]</p> <p>celkem horská vpusť - 1,5*1,5*4,8=10,800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=20,304 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopistiše po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepkovost- 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- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopistiši- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, 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** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>M3</p> <p>celkem uložení na skládkách (270+170*1,5)*0,15+157,5+589,10+49,28+29,80+31,5=935,930 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	20,304	468,61	9 514,66	
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>M3</p> <p>celkem uložení na skládkách (270+170*1,5)*0,15+157,5+589,10+49,28+29,80+31,5=935,930 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru	935,930	5,05	4 726,45	

74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
13	17380	<p>ZEMNÍ KRAJINICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>0,25*95+0,25*15=27,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísňených prostorech- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	27,500	479,39	13 183,23
14	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>potrubí DN 200 - 19,0*1,2*0,5=11,400 [A]</p>	M3	28,200	884,56	24 944,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		potrubí DN 300 - 8,0*1,3*0,6=6,240 [B] uliční vpustí 6*0,8*1=4,800 [C] horská vpust 0,8*4,8*1,5=5,760 [D] Celkem: A+B+C+D=28,200 [E]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stíněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 7,3*137+25=1 025,100 [A]	M2	1 025,100	9,19	9 420,67
		Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
16	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M celkem ohumusování - (85+15+5+26+5)*1,5=204,000 [A]	M2	204,000	36,78	7 503,12
		Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
17	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	42,000	32,32	1 357,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
 Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí DN 300 - 8,0*1,3*0,6=6,240 [B] uliční vpust 6*0,8*1=4,800 [C] horská vpust 0,8*4,8*1,5=5,760 [D] Celkem: A+B+C+D=28,200 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stlaštěných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 7,3*137+25=1 025,100 [A]	M2	1 025,100	9,19	9 420,67
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
16	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M celkem ohumusování - (85+15+5+26+5)*1,5=204,000 [A]	M2	204,000	36,78	7 503,12
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
17	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	42,000	32,32	1 357,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem ohumusování - 12+30=42,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM celkem 204+42=246,000 [A]	M2	246,000	9,60	2 361,60
19	18247		Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	246,000	3,03	745,38
			OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem 204+42=246,000 [A]				
20	18600		Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se sbrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu ZALÉVÁNÍ VODOU celkem 246 m2 * 10,0 l / m2 = 2460 l = 2,46 m3=2,460 [A]	M3	2,460	454,50	1 118,07
1			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			Zemní práce				522 676,92
2			Základy				
21	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 31+46+53+15+33=178,000 [A]	M	178,000	321,18	57 170,04
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2			Základy				
							57 170,04

57 170,04

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava náběžní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava náběžní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	56962	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>2,0*0,5+55*0,5+23=51,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	51,500	102,46	5 276,69
26	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>6*141+25=871,000 [A]</p> <p>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</p>	M2	871,000	8,69	7 568,99
27	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>6,0*141+25=871,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí 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.</p>	M2	871,000	180,64	157 337,44
28	574E66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p>	M2	860,700	232,86	200 422,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<div> <div>celkem komunikace 6,1*137+25=860,700 [A]</div> <div> 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, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry </div> </div>							
29	577212		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 0,5KG/M2	M2	3 770,000	8,69	32 761,30
<div> <div>celkem opravy objízdných tras (předpoklad 1% z celkové plochy objízdných tras) (29000*6,5*0,01)*2=3 770,000 [A]</div> <div> 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 </div> </div>							
30	577401	a	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL	M3	75,400	4 783,18	360 651,77
<div> <div>celkem opravy objízdných tras (předpoklad 1% z celkové plochy objízdných tras) ACO 11+ TL. 40,0 mm - 29000*6,5*0,01*0,04=75,400 [A]</div> <div> 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, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry </div> </div>							
31	577401	b	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL	M3	113,100	4 321,01	488 706,23
<div> <div>ACL 16+ TL. 60,0 mm - 29000*6,5*0,01*0,06=113,100 [A]</div> <div> 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, vpustí, šachet a pod. </div> </div>							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	58301		- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod. KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM DOČASNÁ STEZKA Z PANELOVÉ ROVNANINY Š. 1,5 M DL. 140 M dle specifikace položky včetně materiálu pro podklad - ŠD. TL. 150 MM betonové dílce pouze pronájem po dobu výstavby 1,5*140=210,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	210,000	525,20	110 292,00
5		Komunikace					1 647 539,83
7	33 711509	Přidružená stavební výroba OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	trativod - 2,5*(31+46+53+15+33)=445,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	445,000	43,43	19 326,35
34	72124	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	zařízení střechařského svodu - 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: - Výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěr, závrtných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vyskládání kapes a rýh, jejich vyplnění a začátek - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr	KUS	1,000	4 242,00	4 242,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba	- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				23 568,35
8	Potrubí	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM celkem přípojky od UV 10+7+1+1+1+2=22,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předem jině položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	22,000	430,24	9 465,28
36 87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM přípojka od horské vpusť 8=8,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	8,000	884,38	7 075,04	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
		- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
		- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
		- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
		- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
		- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
		- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
		nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
37	891634	KLAPKY DN DO 200MM	KUS	4,000	6 455,48	25 821,92
		koncové klapky potrubí od UV				
		4=4,000 [A]				
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
38	891644	KLAPKY DN DO 250MM	KUS	1,000	9 090,00	9 090,00
		koncová klapka potrubí od HV				
		1=1,000 [A]				
		Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
39	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU	KUS	1,000	5 050,00	5 050,00
		1=1,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu,				
		- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
		- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
		- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
		- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
40	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	6,000	4 678,32	28 069,92
		6 ks=6,000 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:				
		- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41 89722		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce VPUŠŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ celkem 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	24 745,00	24 745,00
8	Potrubí					109 317,16
42 91228		Ostatní konstrukce a práce SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU celkem 8 ks=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000	207,05	1 656,40
43 912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ celkem 4 ks =4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skládku nebo na skládku	KUS	4,000	20,20	80,80
44 914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT cena za pronájem celkem dočasné dopravní značení 40 ks =40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu	KUS	40,000	707,00	28 280,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
poškozených částí						
- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
45 915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	57,500	237,35	13 647,63
vodící čára souvislá V4 0,25 - (33+55+142)*0,25=57,500 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)						
- předznačení a reflexní úpravu						
46 916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	1 212,00	2 424,00
cena za pronájem						
celkem dočasné dopravní značení						
2 ks=2,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení						
- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
- odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
47 916714		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - DOD,MONT,DEMONT	KUS	10,000	484,60	4 846,00
cena za pronájem						
celkem dočasné dopravní značení						
10 ks=10,000 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení						
- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
- odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
48 91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	155,500	362,27	56 332,99
100/25/15 - 46,0+54+7+2,5+13+33=155,500 [A]						
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	919111		složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem 6+6=12,000 [A]	M	12,000	50,50	606,00
50	93132		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK celkem (6+6)*0,01*0,04=0,005 [A]	M3	0,005	181 800,00	909,00
51	935821		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM (46+54+33+33)*0,5=83,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	83,000	790,83	65 638,89
52	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochrana stávajících stromů před poškozením 7*2,0*6=84,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M2	84,000	156,55	13 150,20
53	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti stávající uliční vpust 1 * 1,3*0,16=0,208 [A] 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	M3	0,208	3 842,82	799,31

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt:	SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
Rozpočet:	SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	969258	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ	M	7,000	757,50	5 302,50
		vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti stávající propustek dl. 7,0 m=7,000 [A]				
		Technická specifikace:				
		- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou stěnou a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatky za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatky zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
		- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce				193 473,72

Cellkem:

2 680 630,35

87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava náběžnf zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ
 Rozpočet: SO 100 OPRAVA VOZOVKY A ODVODNĚNÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54 969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti stávající propustek dl. 7,0 m=7,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednočkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	7,000	757,50	5 302,50
9		Ostatní konstrukce a práce				193 473,72

Celkem:

2 680 630,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor

Objekt: SO 200 OPRAVA NABREZNI ZDI

Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREZNI ZDI

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a. s.

Základní cena:

3 578 825,07 Kč

Cena celková:

3 578 825,07 Kč

DPH:

751 553,26 Kč

Cena s daní:

4 330 378,33 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

3 578 825,07 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/301110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí zeminy 300,7+2,28=302,980 [A]	M3	302,980	115,14	34 885,12
2	014102	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem 118,13*2,2=259,886 [A]	T	259,886	181,80	47 247,27
0		Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Všeobecné konstrukce a práce				82 132,39
- 1		Zemní práce				
3	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN celkem 50 m2 vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele=50,000 [A]	M2	50,000	36,36	1 818,00
		Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENŮ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ celkem 1 ks - odkup dřevní hmoty zhotovitelem=1,000 [A]	KUS	1,000	1 313,00	1 313,00
		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				
5	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 8 * (30+31) (předpoklad 2 měsíce- 61 dnů)=488,000 [A]	HOD	488,000	95,95	46 823,60
		Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12573		demontáž a likvidace těchto zařízení VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I celkem natěžení pro těsnící přísypávkou - 62,0*1,0=62,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlo- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů- udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	62,000	42,42	2 630,04
7	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TŘ. I celkem výkop pro opěrnou zeď - 4,85*62,0=300,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	300,700	245,23	73 740,66

99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování (výjma 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 výkopávk (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lštění, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	2,280	477,29	1 088,22
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I rýhy pro zajišťující prahy				
			9,5*0,4*0,6=2,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávk nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/301110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (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**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	300,700	5,05	1 518,54
			celkem uložení na skládkách 300,7=300,700 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech- zřízené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	285,200	385,72	110 007,34
			rub a základ opěrné zdi (dle vzor. př. řezu - zásyp základu) - 3,65*62,0 + 0,5*62,0=257,300 [A] rub a základ opěrné zdi (dle vzor. př. řezu - zásyp za opěrou) - 0,45*62,0=27,900 [B] Celkem: A+B=285,200 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stisněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lštění, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2	11	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM odvodnění rubu opěrné zdi - 58,0=58,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilií, fólie	M	58,000	148,47	8 611,26
12	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	20,808	9 009,20	187 462,43
							238 939,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 6,0*52,0*0,034+5,0*60*0,034=20,808 [A] Položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabearanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.						
13	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) 3,3*66+1,0*60,0=277,800 [A]	M2	277,800	579,64	161 023,99
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ						
14	22694	ocelová převázka záporového pažení 2 x U 240 dl. 2,0 0,0332*2,0*2,0*19*1,05=2,649 [A]	T	2,649	20 200,00	53 509,80
Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabearanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.						
15	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) 1,0*60,0=60,000 [A]	M2	60,000	578,73	34 723,80
Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU " zadní řada mikropilot (OCELOVÉ TYČOVÉ 32,0 mm VRT DN min.133) - 18,0 ks předpokládané délky 8,0 m" 18*8=144,000 [E] "přední řada mikropilot (OCELOVÉ TRUBKOVÉ 89/10mm VRT DN min.133) - 18,0 ks předpokládané délky 6,0 m" 18*6=108,000 [F] "tahové kotvy záporového pažení (OCELOVÉ TYČOVÉ 32,0 mm VRT DN min.133) - 20,0 ks předpokládané délky 7,0 m"20*7=140,000 [G] Celkem: E+F+G=392,000 [H]						
16	227821	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 vrt (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	392,000	909,00	356 328,00
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 vrt (uvedou se v položce 261 nebo 266).						
17	23668	TĚSNĚNÍ HRADICÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ celkem těsnící přísypávka záporového pažení 62,0*1,0=62,000 [B]	M3	62,000	582,30	36 102,60
Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III DO 200MM						
18	26134		M	392,000	808,00	316 736,00



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

1204-15-3 IU/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
třída vrstevnosti dle IG průzkumu viz. příloha H.2.						
" zadní řada mikropilot (OCELOVÉ TYČOVÉ 32,0 mm VRT DN min.133) - 18,0 ks předpokládané délky 8,0 m" 18*8=144,000 [A]						
přední řada mikropilot (OCELOVÉ TRUBKOVÉ 89/10mm VRT DN min.133) - 18,0 ks předpokládané délky 6,0 m 18*6=108,000 [D]						
"lahové kotvy záporového pažení (OCELOVÉ TYČOVÉ 32,0 mm VRT DN min.133) - 20,0 ks předpokládané délky 7,0 m" 20*7=140,000 [B] Celkem: A+D+B=392,000 [E]						
Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svíslou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé						
19 26135		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III DO 300MM	M	500,000	8 18,10	409 050,00
třída vrstevnosti dle IG průzkumu viz. příloha H.2.						
VRTY PRO ZÁPORY - 60*4,0+52*5=500,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svíslou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé						
20 272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	55,100	2 909,13	160 293,06
díltační dílec 1 - 10,0 m * 0,95 m2 =9,500 [A] díltační dílec 2 - 10,0 m * 0,95 m2=9,500 [B] díltační dílec 3 - 10,0 m * 0,95 m2=9,500 [C] díltační dílec 4 - 10,0 m * 0,95 m2 =9,500 [D] díltační dílec 5 - 10,0 m * 0,95 m2=9,500 [E] díltační dílec 6 - 8,0 m * 0,95 m2=7,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=55,100 [G]						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor

Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
Technická specifikace:						
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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 odbědňovacích 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, náližků, 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 inžektážních 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 zemi 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,						
21 272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	8,265	18 180,00	150 257,70
celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $150 \text{ kg/m}^3 = 0,15 * 55,10 \text{ m}^3 = 8,265 \text{ [A]} \text{ t}$						
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení						
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) 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,						

19 69

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>Materiál dle vzorového příčného řezu a dle ČSN 736242 2,0*58,0=116,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předeepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	116,000	90,90	10 544,40
2		Základy				1 884 644,04
3	23 317325	<p>Svislé konstrukce</p> <p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>dílačtní dílec 1 - 10,0 m * 0,22 m2 =2,200 [A] dílačtní dílec 2 - 10,0 m * 0,22 m2 =2,200 [B] dílačtní dílec 3 - 10,0 m * 0,22 m2 =2,200 [C] dílačtní dílec 4 - 10,0 m * 0,22 m2 =2,200 [D] dílačtní dílec 5 - 10,0 m * 0,22 m2 =2,200 [E] dílačtní dílec 6 - 8,0 m * 0,22 m2 =1,760 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,760 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	12,760	8 011,83	102 230,95

97

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
 Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	31736	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI</p> <p>celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $130 \text{ kg/m}^3 = 0,130 * 12,76 \text{ m}^3 = 1,659 \text{ [A] t}$</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošť) 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 můst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SID 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, 		1,659	18 180,00	30 160,62

- 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 odběhovacích 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, náližků, 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 injektažních 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:
Objekt:
Rozpočet:

1204-15-3 III/301110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
25	327212	- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC uvedení stávající zdi do původního stavu dl. 3,0 m celkem 2,4*0,75*3,0=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	5,400	4 685,24	25 300,30
26	327221	OBKLAD ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ díltační dílec 1 - 18,50 m 2 * 0,25 m =4,625 [A] díltační dílec 2 - 18,40 m 2 * 0,25 m =4,600 [B] díltační dílec 3 - 19,20 m 2 * 0,25 m =4,800 [C] díltační dílec 4 - 21,40 m 2 * 0,25 m =5,350 [D] díltační dílec 5 - 25,20 m 2 * 0,25 m =6,300 [E] díltační dílec 6 - 23,8 m 2 * 0,25 m =5,950 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=31,625 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení dvoustanně lícovaného kamene, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	31,625	7 911,38	250 197,39
27	333324	MOSTNÍ OPĚRY A KŘIDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) díltační dílec 1 - 18,50 m 2 * 0,40 m =7,400 [A] = 7,40 m3 díltační dílec 2 - 18,40 m 2 * 0,40 m =7,360 [B] = 7,36 m3 díltační dílec 3 - 19,20 m 2 * 0,40 m =7,680 [C] = 7,68 m3 díltační dílec 4 - 21,40 m 2 * 0,40 m =8,560 [D] = 7,92 m3 díltační dílec 5 - 25,20 m 2 * 0,40 m =10,080 [E] díltační dílec 6 - 23,8 m 2 * 0,40 m =9,520 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=50,600 [K] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 pracovníků a dílačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	50,600	4 825,78	244 184,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor

SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	333365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $150 \text{ kg/m}^3 = 0,15 * 50,60 \text{ m}^3 = 7,590 \text{ [A]} \text{ t}$</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - zeďnické 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 skříň se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	7,590	18 180,00	137 986,20
3		Svislé konstrukce				790 059,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI
 Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABREŽNÍ ZDI

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	29 45131	Vodorovné konstrukce	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>pod základový pas - 58,30*0,35+3,0*0,15*1,0=20,855 [A] pod rubovou drenáž - 0,15*0,6*58,0=5,220 [B] Celkem: A+B=26,075 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odběrovacích a odsázkovacích 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	26,075	2 814,47	73 387,31
30	45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	<p>obetonování rubové drenáže - 0,3*0,3*58,0=5,220 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</p>	M3	5,220	2 373,10	12 387,58
31	46131	PATKY Z PROSTÉHO BETONU	<p>zajišťující prahy</p> <p>9,5*0,4*0,6=2,280 [A]</p>	M3	2,280	2 373,50	5 411,58



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrežní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odkružovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem						
32 46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	32,500	501,68	16 304,60	
kamená rovnanina před lícem opěrné zdi - 65,0*0,5=32,500 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none">- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy						
33 465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	7,500	4 689,69	35 172,68	
odlážďení svahového kuželu - 12,5*1,5*0,40=7,500 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
<ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45						
4	Vodorovné konstrukce				142 663,75	

10029

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábržní zdi v k.ú. Javor
 Objekt: SO 200 OPRAVA NABRŽNÍ ZDI
 Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABRŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
7	Přidružená stavební výroba					
34	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	128,958	90,90	11 722,28
separační vložka š. 100 mm - dilatační a pracovní spára - ((1,35+1,0)*5,0+1,85+2,0+2,3+2,8)*0,1=2,255 [A] dilatační spára - pás š. 0,33 m - ((1,35+1,0)*5,0+1,15+1,15+1,35+1,60+2,1)*0,33=6,303 [B] celkem podél vodorovné pracovní spáry základu a dřívku - opěrná zeď 58*0,5*2,0=58,000 [C] izolace dřívku - 45,0+0,3*58,0=62,400 [D] Celkem: A+B+C+D=128,958 [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 spojů 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 vstvy, např. geotextilii						
35	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	62,400	50,50	3 151,20
ochrana izolace dřívku - 45,0+0,3*58,0=62,400 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace						
36	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	81,600	242,40	19 779,84
celkem římsy 1,4 m * 58,0 m + 0,2 m2 * 2,0 ks=81,600 [A]						
Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěrů předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
37	78384	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-D)	M2	20,300	404,00	8 201,20
celkem římsy 0,35 m * 58,0 m =20,300 [A]						
Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěrů předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrěžní zdi v k.ú. Javor

Objekt:

SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI

Rozpočet:

SO 200 OPRAVA NABŘEŽNÍ ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38 78386		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E) NÁTĚR PENETRAČNÍ POLYMEROVÝ celkem řmsy = 0,17 m * 58,0=9,860 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	9,860	757,50	7 468,95
7		Přidružená stavební výroba				50 323,47
- 9		Ostatní konstrukce a práce				
39 9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 58=58,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	58,000	4 545,00	263 610,00
40 919155		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU PŘES 700MM2 UŘEZÁNÍ PŘEČNÝMIČÍCH ZÁPOR odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP 60+52=112,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání ocelových profilů bez ohledu na tvar a způsob provedení. Nezahrnuje řezání kolejnic, to se vykáže v SD 54.	KUS	112,000	35,35	3 959,20
41 931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 celkem podél řms celkem 58,0=58,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	58,000	181,80	10 544,40
42 931337		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2 celkem dilatační spáry - 1,85+1,85+2,0+2,3+2,8=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	10,800	186,85	2 017,98
43 93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM celkem řmsa - 1,7 * 5=8,500 [A]	M	8,500	505,00	4 292,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1204-15-3 III/30110 - Oprava nábrěžní zdi v k.ú. Javor
Objekt: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNI ZDI
Rozpočet: SO 200 OPRAVA NABŘEŽNI ZDI

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předeepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě						
44 96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	118,125	894,29	105 638,01
vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti celkem stávající opěrná zeď - 0,75*2,5*63,0=118,125 [A]						
Technická specifikace: položka zahrnuje:						
- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii						
- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)						
- veškerou manipulaci s vybouranou stěnou 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 jednočkové 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					390 062,09

Celkem:

3 578 825,07