|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S: | BA 021 | SHZ Bečov nad Teplou |
| O: | 01 | Izolace kamenného | mostu |
| R: | 0\_1 | 1.ETAPA |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo | položky | Název položky | MJ | Množství | Cena | / MJ | Celkem | Ceník | Cen.soustava / platnost |
| **Díl: 1** |  | **Zemní práce** |  |  |  | **400 962,87** |  |  |
| 1 | 113106211R00 | Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2,z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těženého, škváry nebo strusky | m2 | 165,00000 | 680,00 | 112 200,00 | 822-1 | RTS 24/ I |

s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 113107410R00 | Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťkavrstvy 100 mm | m2 | 165,00000 | 185,00 | 30 525,00 | 822-1 | RTS 24/ I |
| 3 | 979054441R00 | Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněnímspár kamenivem těženým | m2 | 165,00000 | 425,00 | 70 125,00 | 822-1 | RTS 24/ I |

krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 979084212R00 | Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50m | t | 137,61000 | 440,00 | 60 548,40 | 822-1 | RTS 24/ I |
| 5 | 979087213R00 | Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot | t | 137,61000 | 415,00 | 57 108,15 | 822-1 | RTS 24/ I |

pro vodorovnou dopravu

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 979084413R00 | Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km | t | 137,61000 | 512,00 | 70 456,32 |  | RTS 24/ I |
| **Díl: 4 Vodorovné konstrukce 737 730,00** |
| 7 | 212753115R00 | Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 125, bez lože | m | 35,00000 | 112,00 | 3 920,00 | 827-1 | RTS 24/ I |
| 8 | 212753511T01 | Napojení drenážní trubky do dešťového svodu | kus | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 |  | Vlastní |
| 9 | 289970111R00 | Geotextílie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 | m2 | 185,00000 | 142,00 | 26 270,00 | 800-2 | RTS 24/ I |
| 10 | 451577777R00 | Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z kameniva těženého tloušťky do 10 cm | m2 | 165,00000 | 345,00 | 56 925,00 | 822-1 | RTS 24/ I |

v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5 Podsyp pod celou plocou mostu

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 451538111R00 | Dno rýhy zpevněné štěrkem drceným tl. do 15 cm | m2 | 165,00000 | 415,00 | 68 475,00 |  | RTS 24/ I |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 451971112R00 | Položení podkladní vrstvy z geotextilie položení vrstvy geotextilie, uchycení v terénu sponami zbetonářské oceli | m2 | 330,00000 | 65,00 | 21 450,00 | 831-2 | RTS 24/ I |

v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z betonářské oceli

2\*165 330,00000

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13 | 457311117R00 | Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 20/25 | m3 | 13,20000 | 9 650,00 | 127 380,00 |  | RTS 24/ I |
| 14 | 591111111R00 | Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm | m2 | 165,00000 | 1 960,00 | 323 400,00 | 822-1 | RTS 24/ I |

s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S: | BA 021 | SHZ Bečov nad Teplou |
| O: | 01 | Izolace kamenného | mostu |
| R: | 0\_1 | 1.ETAPA |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen.soustava / platnost |
| 15 | 614471715R00 | Vyspravení betonových a železobetonových konstrukcí a panelů cementovou maltou adheznímůstek a nátěr antikorozní pro jakoukoliv velikost opravované plochy | m2 | 165,00000 | 495,00 | 81 675,00 | 801-4 | RTS 24/ I |
| 16 | 619442431R00 | Vytažení profilů, fabionů, hran a koutů fabionů, hran a koutů jakékoliv délky | m | 35,00000 | 415,00 | 14 525,00 | 801-4 | RTS 24/ I |

při opravách sádrových omítek (s dodáním hmot),

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 | 28611224.AR | Trubka plastová drenážní spoj: drážkový; potrubí: jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný;ohebná; DN = 125; vsakovací plocha = 52,0 cm2/m | m | 40,00000 | 64,00 | 2 560,00 | SPCM | RTS 24/ I |
| 18 | 67352002R | Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PET; plošná hmotnost = 200 g/m2; Pevnost vtahu podélně = 8,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 10,0 kN/m | m2 | 170,00000 | 16,00 | 2 720,00 | SPCM | RTS 24/ I |
| 19 | 67352006R | Geosyntetika typ: geotextilie; netkaná; materiál: PET; plošná hmotnost = 500 g/m2; Pevnost vtahu podélně = 23,0 kN/m; Pevnost v tahu příčně = 28,0 kN/m | m2 | 170,00000 | 29,00 | 4 930,00 | SPCM | RTS 24/ I |
| **Díl: 94 Lešení a stavební výtahy 43 820,00** |
| 20 | 941955004R00 | Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m | m2 | 105,00000 | 246,00 | 25 830,00 | 800-3 | RTS 24/ I |
| 21 | 944943111R00 | Záchytné lešení na vnějších volných stranách objektů, se zábradlím nebo ohrazením, s pracovnípodlahou upevněnou na nosné konstrukci - montáž | m | 70,00000 | 182,00 | 12 740,00 | 800-3 | RTS 24/ I |
| 22 | 944943131R00 | Záchytné lešení pronájem za den | m | 70,00000 | 75,00 | 5 250,00 | 800-3 | RTS 24/ I |
| **Díl: 950 Přípravné a dokončovací práce 297 859,43** |
| 23 | 216904212R00 | Očištění stlačeným vzduchem zdiva a rubu kleneb | m2 | 95,00000 | 18,00 | 1 710,00 |  | RTS 24/ I |
| 24 | 938903211R00 | Dokončovací práce vysekání spár s očištěním zdiva nebo dlažby při hloubce spáry přes 70 do120 mm, zdivo z lomového kamene řádkového nebo kyklopského | m2 | 95,00000 | 122,00 | 11 590,00 | 832-1 | RTS 24/ I |
| 25 | 965042241RT4 | Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litéhoasfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy přes 4 m2 | m3 | 23,10000 | 3 520,00 | 81 312,00 | 801-3 | RTS 24/ I |
| 26 | 978015291R00 | Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěnímzdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % | m2 | 447,00000 | 65,00 | 29 055,00 | 801-3 | RTS 24/ I |
| 27 | 978023411R00 | Vysekání, vyškrábání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového | m2 | 447,00000 | 88,00 | 39 336,00 | 801-3 | RTS 24/ I |
| 28 | 999281111R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetněvnějších plášťů výšky do 25 m | t | 94,63609 | 1 425,00 | 134 856,43 | 801-4 | RTS 24/ I |

oborů 801, 803, 811 a 812

|  |
| --- |
| **Díl: 711 Izolace proti vodě 440 957,93** |
| 29 | 711111006V01 | Izolace proti vlhkosti vodor.,nátěr penetr.emulzí, Funcisil SNL | m2 | 95,00000 | 245,00 | 23 275,00 |  | Vlastní |
| 30 | 711212000T02 | Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr,vč.dod., KIESOL | m2 | 185,00000 | 142,00 | 26 270,00 |  | Vlastní |
| 31 | 711212002V01 | Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, Multi Baudicht 2K | m2 | 185,00000 | 1 090,00 | 201 650,00 |  | Vlastní |

dvouvrstvá

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S: | BA 021 | SHZ Bečov nad Teplou |
| O: | 01 | Izolace kamenného | mostu |
| R: | 0\_1 | 1.ETAPA |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen.soustava / platnost |
| 32 | 711212002V02 | Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, Schlammspachtel Schnell | m2 | 185,00000 | 815,00 | 150 775,00 |  | Vlastní |

dvouvrstvá

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | 711401113T09 | Páska pro izolaci přes dilatační spáry, Fungenband VF 120 | m | 35,00000 | 345,00 | 12 075,00 |  | Vlastní |

34 998711201R00 Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m % 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

6,50000 4 140,45

|  |
| --- |
| **Díl: 767 Konstrukce zámečnické 3 600,00** |
| 35 | 767996802R00 | Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 50 do 100 kg | kg | 80,00000 | 45,00 | 3 600,00 | 800-767 | RTS 24/ I |
| **Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 272 275,86** |
| 36 | 979082212R00 | Vodorovná doprava suti po suchu s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m | t | 121,63600 | 440,00 | 53 519,84 | 822-1 | RTS 24/ I |
| 37 | 979990001T00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 121,63600 | 255,00 | 31 017,18 |  | Vlastní |
| 38 | 979990001T01 | Správní poplatek za uložení odpadu, za t | t | 121,63600 | 112,00 | 13 623,23 |  | Vlastní |
| 39 | 979011211R00 | Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NPnošením | t | 121,63600 | 415,00 | 50 478,94 | 801-3 | RTS 24/ I |
| 40 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 121,63600 | 512,00 | 62 277,63 | 801-3 | RTS 24/ I |

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

26 912,93 800-711 RTS 24/ I

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 3 834,94000 | 16,00 | 61 359,04 | 801-3 | RTS 24/ I |
| **Díl: VN Vedlejší náklady 57 000,00** |
| 42 | 005121010R | Vybudování zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 43 | 005121020R | Provoz zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | 005121030R | Odstranění zařízení staveniště | Soubor | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 |  | RTS 24/ I |

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 45 | 005122010R | Provoz objednatele | Soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušeného provozu na staveništi nebo v případech nepřerušeného provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| S: | BA 021 | SHZ Bečov nad Teplou |
| O: | 01 | Izolace kamenného | mostu |
| R: | 0\_1 | 1.ETAPA |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen.soustava / platnost |
| 46 | 005123010R | Extrémní místo provádění | Soubor | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady na ztížené provádění stavebních prací v neobvyklém a práci ztěžujícím prostředí, jako např. ve zdraví škodlivém prostředí, práce pod vodou či v podzemí.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47 | 005124010R | Koordinační činnost | Soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | RTS 24/ I |

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

|  |
| --- |
| **Díl: ON Ostatní náklady 76 896,18** |
| 48 | 005211010R | Předání a převzetí staveniště | Soubor | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49 | 005211020R | Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništ | Soubor | 1,00000 | 4 500,00 | 4 500,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 | 005211030R | Dočasná dopravní opatření | Soubor | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 51 | 005211040R | Užívání veřejných ploch a prostranství | Soubor | 1,00000 | 1 500,00 | 1 500,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 52 | 005261010R | Pojištění dodavatele a pojištění díla | Soubor | 1,00000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  | RTS 24/ I |

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 53 | 005261030R | Finanční rezerva | Soubor | 1,00000 | 67 896,18 | 67 896,18 |  | RTS 24/ I |

Finanční rezerva požadovaná objednatelem jako součást smluvní ceny. Způsob jejího stanovení, čerpání a vykazování definuje objednatel.

**Celkem 2 331 102,27**