|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CENOVÁ NABÍDKA** | | | | | | | | |
| *Akce:* | | **Sázavský klášter – obnova zahrad** | | | | | | |
| *Stupeň* | | **Aktualizace a doplnění DPS z roku 2010 část stavebně technická a statická** | | | | | | |
| *VÝKRESOVÁ ČÁST* | | | | hodinová sazba projekčních prací Kč/hod | | | | Cestovné Auto(km) |
| č. položka | | | | 700 | 600 |  |  |  |
| **D.1.2.1\_02** | **Stěna 3a, 3b - půdorys, pohledy, řezy** | | 1:100, 1:50 | 2,00 | 8,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z16 - krytí koruny cihlami naplocho místo drnování Z11 - začištění čela stěny cihelnou přizdívkou  TU1 - odstranění suti s výběrem kamene pod stěnou 3b | | |
| **D.1.2.1\_03** | **Stěna 4a - půdorys, pohled, řezy** | | 1:100, 1:50 | 2,00 | 8,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z1 - nový základ  Vy21 - výkop pro nový základ  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu | | |
| **D.1.2.1\_04** | **Stěna 4c - půdorys, pohled, řezy** | | 1:100, 1:50 | 3,00 | 12,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z1 - nový základ  Vy22a, Vy22b, Vy22c, Vy22d - výkop pro nový základ  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu Z9 - nové opěrné pilíře na základě statického výpočtu  Z2 - podezdívání základů  H4, W4 - posílení stěny helikální výztuží | | |
| **D.1.2.1\_05** | **Stěna 6a,b - půdorysy, pohledy, řez** | | 1:100, 1:50 | 1,00 | 6,0 |  |  |  |
|  | Z16 - rytí koruny cihlami naplocho místo drnování | | |
| **D.1.2.1\_06** | **Stěna 7-6b - půdorys, pohledy, řezy** | | 1:100, 1:50 | 1,00 | 8,0 |  |  |  |
| položky víceprací | D1 - dubové nadpraží dveřní niky  Z16 - rytí koruny cihlami naplocho místo prejzů Z31 - obnovení drážky ostění po dřevěné zárubni | | |
| **D.1.2.1\_08** | **Stěna 12 - půdorysy, pohled** | | 1:100, 1:50 | 2,00 | 14,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z29 - změna tvaru ostění branky - navíc klenuté nadpraží Z1 - nový základ  Vy24, Vy25, Vy26 - výkop pro nové základy  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu H7,H8 - posílení stěny helikální výztuží | | |
| **D.1.2.1\_09** | **Stěna 12 - řezy, branka O2** | | 1:50 | 2,00 | 12,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z29 - změna tvaru ostění branky - navíc klenuté nadpraží Z1 - nový základ  Vy24, Vy25 - výkop pro nové základy  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu H7- posílení stěny helikální výztuží | | |
| **D.1.2.1\_11** | **Stěna 19 - půdorys, pohledy, řezy** | | 1:100, 1:50 | 1,00 | 10,0 |  |  |  |
| položky víceprací | O10 - montážní kleština  Vy3, Vy4 - výkopy zajištěné rozpěrným pažením Z4 - klenutý prostup pro kořeny stromů  Z7 - náhrada plotové nástavby O3 nadezděním polí a pilířů  Z53 - nika v místě kolize stěny s kmenem stromu | | |
| **D.1.2.1\_13** | **Stěna 20 - půdorysy, pohledy** | | 1:100 | 2,00 | 16,0 |  |  |  |
| položky víceprací | RO8 - rozebírání stěny s poruchou stability postupem dle TECH19 Vy19 - výkop pro nové základy  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu Vy18 - výkopy zajištěné rozpěrným pažením  Z1 - nový základ  H2 - posílení stěny helikální výztuží  Z32 - oprava části historické kanalizační štoly | | |
| **D.1.2.1\_14** | **Stěna 20 - příčné řezy** | | 1:50 | 1,00 | 3,0 |  |  |  |
| položky víceprací | BR1 - bentonitová rohož  SK4 - skladba souvrství | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **D.1.2.1\_16** | **Schodiště 5, stěny 4b,6 - DMTZ - půd., řezy, pohledy** | 1:50 | 2,00 | 12,0 |  |  |  |
| položky víceprací | RO8 - rozebírání stěny s poruchou stability postupem dle TECH19 RO2 - rozebírání zdiva z plných cihel  Vy11 - výkopy zajištěné rozpěrným pažením  Vy14 - svahované výkopy drenážní a odlehčovací Vy15 - výkopy pro nové základy | |
| **D.1.2.1\_17** | **Stěna 4b - nový stav - půdorys, řezy, pohledy** | 1:50 | 1,00 | 6,0 |  |  |  |
| položky víceprací | H4, W4 - posílení stěny helikální výztuží Z1 - nový základ  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu  Z49 - nový rubový pilíř | |
| **D.1.2.1\_17** | **Stěna 6 - nový stav - půdorys, řezy, pohledy** | 1:50 | 1,00 | 5,0 |  |  |  |
| položky víceprací | K11 - kamenný práh branky O1  H5 - posílení stěny helikální výztuží  Z14 - přezdění části cihelné stěny v původním tvaru | |
| **D.1.2.1\_17** | **Schodiště 5 - nový stav - půdorys, řezy, pohledy** | 1:50 | 8,00 | 16,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Změna statického, stavebnětechnického, materiálového a architektonického řešení - 100% vícepráce | |
| **D.1.2.1\_19** | **Schodiště 25 - nový stav - půdorys, řez, pohledy** | 1:50, 1:25 | 2,00 | 12,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z1 - nový základ  Z6 - změna tvaru havarijní části stěny na základě statického výpočtu Z33 - založení schodiště  Z38 - nové opěrné zídky  K3 - kamenný sloupek zábradlí  SCH 24 - vyrovnávací schodiště u JV opěráku | |
| **D.1.2.1\_18** | **Schodiště 26 - demontáže - půdorys, řez, pohledy** | 1:50 | 1,00 | 5,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Vy5 - výkopy ve svahu se schodovitým dnem Vy10, Vy29 - výkopy pro bleskosvod  De5 - lokální demontáž rulové dlažby  De6 - demontáž bleskosvodu | |
| **D.1.2.1\_19** | **Schodiště 26 - nový stav - půdorys, řez, pohledy** | 1:50, 1:25 | 1,00 | 8,0 |  |  |  |
| položky víceprací | BL - uzemnění bleskosvodu NS - nerezová síť  SK3 - skladby souvrství Z1 - nový základ  Z33 - založení schodiště  Z39 - oprava kamenné dlažby nad výkopem bleskosvodu | |
| **D.1.2.1\_35** | **Lávka DL1 - vzorové pole - pohled, řezy, detaily** | 1:20, 1:10 | 2,00 | 10,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Změna statického, stavebnětechnického, materiálového a architektonického řešení - 100% vícepráce | |
| **D.1.2.1\_36** | **Lávka DL2 - vzorové pole - pohled, řezy, detaily** | 1:20, 1:10 | 2,00 | 10,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Změna statického, stavebnětechnického, materiálového a architektonického řešení - 100% vícepráce | |
| **D.1.2.1\_37** | **O1 - zábradlí, branky - půdorys, pohledy, řezy** | 1:20 | 4,00  1,00 | 12,0  8,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Branka O1a, O1b  Změna architektonického řešení - 100% vícepráce Branka O1e  Nový prvek neuvedený v zadání - 100% vícepráce | |
| **D.1.2.1\_46** | **Dřevěný plot DP2 - půdorys, pohled** | 1:100 | 1,00 | 10,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Nový prvek neuvedený v zadání - 100% vícepráce | |
| **D.1.2.1\_47** | **Dřevěný plot DP3 - půdorys, pohled** | 1:20 | 1,00 | 4,0 |  |  |  |
| položky víceprací | Z51 - oprava cihelných sloupků plotu | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **D.1.2.1\_TZ** | **Technická zpráva** |  |  |  |  |  |
| položky víceprací | TU1 - odstranění suti s výběrem kamene pod stěnou 3b H2, H4,H5,H7,H8 - posílení stěny helikální výztuží  D1 - dubové nadpraží dveřní niky  O1a-O1e, O2, O12 - branky kované, O10 - montážní kleština  RO2, RO8 - rozebírání stěny s poruchou stability postupem dle TECH19 SCH 24 - vyrovnávací schodiště u JV opěráku  BL - uzemnění bleskosvodu DL1, DL2 - lávky  DP2, DP3, DP4 - ploty a branky dřevěné | 3,00 | 3,0 |  |  |  |
| **D.1.2.1**  **výpisy** | **Výpisy prací, výrobků a materiálů** |  |  |  |  |  |
| položky víceprací | Kulatina - DL1,DL2 Řezivo - DP2-DP4  Kovářské a zámečnické prvky O1a-O1e, O2, O12, O10  Heli a vrty - H2, H4,H5,H7,H8 | 1,00 | 5,0 |  |  |  |
| **D.1.2.1**  **R+VV** | **OCENĚNÝ A NEOCENĚNÝ SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB** |  |  |  |  |  |
| položky víceprací | Kulatina - DL1,DL2 Řezivo - DP2-DP4  Heli a vrty - H2, H4,H5,H7,H8 | 1,00 | 6,0 |  |  |  |
| **D.1.2.1**  **stat.výp.** | **STATICKÝ VÝPOČET** |  |  |  |  |  |
| položky víceprací | Stěna 4a,b,c, havarijní část - výpočet vnitřních sil, návrh rubových a lícových pilířů a výztuže HELI  Stěna 12, havarijní část - výpočet vnitřních sil, návrh změny tvaru stěny a výztuže HELI  Stěna 20, havarijní část - výpočet vnitřních sil, návrh změny tvaru stěny a výztuže HELI | 8,00 | 8,0 |  |  |  |
| **D.1.4.2** | **AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE** |  |  |  |  |  |
| položky víceprací | Vzorové vyústění kanalizace Řezy - stoky D1,D2,D3 Řezy - stoky D4,D5,D6,D7  Vzorové uložení potrubí – podezdění kanalizace  Revizní šachta | 0,00 | 85,0 |  |  |  |
| CELKEM | | **57,0** | **322,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 1 Práce projekční 1 hod 57,0 700 39 900,00  2 Práce projekční 2 hod 322,0 600 193 200,00 | | | | | | |
|  | CELKEM bez DPH | | | | 233 100,00 | |
|  | | | | | |
| Cena víceprací bez DPH celkem DPH 21%  **Cena víceprací včetně DPH 21% celkem** | | | | 233 100,00 | |
| 48 951,00 | |
| 282 051,00 | |

V Praze 9.6.2025

Ing. Antonín Wagner Ing. Vít Mlázovský