|  |  |
| --- | --- |
| ***NARUČITELJ: GRAD SINJ*** |  |
| ***PREDMET NABAVE: : Nabava radova za sanaciju tvrđave Grad-Sinj - Zapadni dio*** |  |
| ***EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 1/2022*** |  |

|  |
| --- |
| ***T R O Š K O V N I K*** |
| ***Dio II.*** |

Ponuditelj je obvezan ispuniti sve stavke Troškovnika. Nije dozvoljeno niti prihvatljivo mijenjanje, precrtavanje ili korigiranje stavki Troškovnika.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **r.br.** | **NAZIV I OPIS**  **STAVKE** | **JEDINICA MJERE** | **KOLIČINA** | **JEDINIČNA CIJENA STAVKE**  **(bez PDV-a)** | **UKUPNA CIJENA STAVKE**  **(bez PDV-a)** |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5=(3x4) |
| 1.) | PRIPREMNI RADOVI i RUŠENJA |  |  |  |  |
| 1.1. | Doprema materijala, opreme i tehnološke vode na gradilište, agregata za struju i ostali radovi organizacije gradilišta | paušalno | 1 |  |  |
| 1.2. | Pažljivo kidanje panjeva iz podnica i temelja uz osiguranje od urušavanja. Prosječno 1 kom /10 m2 temelja uz osiguranje . | kom | 5,00 |  |  |
| 1.3. | Čišćenje raslinja sa površine zida. Prije čupanja raslinje treba u vegetativnoj fazi otrovati herbicidom ili sličnim sredstvom. Biljka se uklanja nakon što uvene. Ako je potrebno postupak ponoviti više puta. Procijenjeno 60% ukupne površine zida. | m2 | 80,00 |  |  |
| 1.4. | Postavljanje zaštitne mreže, visine 2.0 m. Mreža se učvršćuje za deblo stabla, a služi za zaštitu ljudi i imovine u slučaju da pojedini komadi kamena za vrijeme izvođenja radova padnu u podnožje utvrde. | m1 | 35,00 |  |  |
| 1.5. | Raspremanje i čišćenje gradilišta, odvoz viška materijala nakon završetka svih radova. | paušalno | 1,00 |  |  |
| ***UKUPNO PRIPREMNI RADOVI I RUŠENJA:*** | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 2.) | ZIDARSKI RADOVI |  |  |  |  |
| 2.1. | Zidanje obrušenog lica zida iznad temelja. Prosječna debljina koja se ispunjava je 30 cm. Zidanje se izvodi u produžnom vapnenom mortu. Odnos običnog i bijelog cimenta u smjesi odrediti pokusom uz odobrenje konzervatora.  b) dobavljeni kamen | m2 | 10,00 |  |  |
| 2.2. | Fugiranje po vrhu zida prefabriciranim izolirajućim mortom. Širina zida 60-80 cm. | m1 | 10,00 |  |  |
| 2.3. | Montaža i demontaža radne skele s vanjske strane. Skela je širine 100 cm. Mora biti napravljena u skladu s propisima zaštite na radu. | m2 | 10,00 |  |  |
| ***UKUPNO ZIDARSKI RADOVI:*** | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.) | OSTALI RADOVI SANACIJE |  |  |  |  |
| 3.1. | Izrada rova za odvodnju uz unutarnje lice bedema i uz rub pasarele nakon završetka arheoloških istražnih radova. Uključeno zasipanje materijalom granulacije 4 do visine koju će definirati projektant na licu mjesta, polaganje folije i završna obrada.  Razvijena širina folije i rova 1 m. Očekivana količina zasipa 0,25 m3/m. | m1 | 35,00 |  |  |
| 3.2 | Strojni i ručni iskop nasipnog materijala za formiranje ophodne pasarele do dubine 50 cm. | m2 | 60,00 |  |  |
| 3.3 | Izrada pasarele u širini 3,5 do 5 m iz tucanika u sloju 3-5 cm . Polaganje geotekstila 200 g. Strojno i ručno (uz zid i stijene) zbijanje. | m2 | 100,00 |  |  |
| 3.4 | Izrada, montaža i zaštita impregnacijom i lazurom privremenog drvenog mostića na mjestu glavnog ulaza Uključena zaštitna ograda i oslonci. Približne dimenzije 140x400 cm. Materijal smrekovina-podnice pero utor 40 mm. Konstrukcija iz greda 14 cm. Detalje uvjetuju arheološki nalazi. | kom | 1,00 |  |  |
| 3.5. | Uređenje zemlje uz zapadni zid, u svrhu osposobljavanja prolaza, te da se zemlja oblikuje u pokosu prema zapadu, od zida. | kom | 1,00 |  |  |
|  | ***UKUPNO OSTALI RADOVI:*** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.) | ARHEOLOŠKI ISTRAŽNI RADOVI |  |  |  |  |
| 4.1. | Istražni radovi na prostoru iza glavnog ulaza u tvrđavu na jugozapadnoj strani. Iskop na dubinu do 2,5 m, odnosno do stijene. | m2 | 100,00 |  |  |
| 4.2. | Istražni radovi u unutrašnjosti zapadnog obrambenog bedema, gdje su otkriveni ostaci podnica i temelji zidova. | m2 | 150,00 |  |  |
| 4.3. | Odvoz viška materijala iz iskopa | m 3 | 150,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ***UKUPNO ARHEPLOŠKI ISTRAŽNI RADOVI:*** | | | |  |  |
| **1.)** | **PRIPREMNI RADOVI I RUŠENJA** |  | | |  |
| **2.)** | **ZIDARSKI RADOVI** |  | | |  |
| **3.)** | **OSTALO** |  | | |  |
| 4.) | **ARHEOLOŠKI ISTRAŽNI RADOVI** |  | | |  |
|  | **CIJENA PONUDE u kn bez PDV-a** |  | | |  |
|  | **PDV ( 25%)** |  | | |  |
|  | **SVEUKUPNO CIJENA PONUDE s PDV-om** |  | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
| tiskano upisati ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja | M.P. | potpis ovlaštene osobe |