**ЈАВНА НАБАВКА бр. 1/2021**

**Изградња потпорних зидова**

|  |
| --- |
| **ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ** |

**ПОНУЂАЧ:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПОНУДА бр**.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_године.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMER I PREDRAČUN POTPORNOG ZIDA U PODUNAVCIMA** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
| **POTPORNI ZID Zp 3.0** | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
| **ZEMLJANI RADOVI** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  |  | | |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | **Ukupno bez PDV** | | |
|  | Mašinski iskop zemlje III kategorije | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | sa odvozom na gradsku deponiju, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | udaljenu do 10km. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **1** | Obračun po m3 zemlje mereno uraslo. | | | | | **m3** | | **180.00** | |  |  | | |
|  | Nasipanje šljunka 0-63mm na dnu temeljne | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | jame debljine 20cm, i iza potpornog | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | zida. Šljunak nasipati u slojevima od | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | 20cm, kvasiti vodom i nabiti do | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | potrebne zbijenosti. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **2** | Obračun po m3zbijenog materijala. | | | | | **m3** | | **150.00** | |  |  | | |
|  | **ukupno:** | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  |  | | |
| **BETONSKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  |  | | |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | **Ukupno bez PDV** | | |
|  | Izrada armiranobetonskih temelja, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | MB30. Izraditi temelje prema projektu | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | bt/ht=220/50cm. Temelje izraditi u | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | klasičnoj oplati. Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi i | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **3** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **22.00** | |  |  | | |
|  | Izrada armiranobetonskih zidova, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | MB30. Izraditi ab zid prema projektu | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | bz1/hz=30/300cm, odnosno | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | bz2/hz=50/300cm. Ab zid izraditi u | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | glatkoj dvostranoj oplati (peri-jevoj | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | oplati na primer). Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | i korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **4** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **24.00** | |  |  | | |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | | |  |  | | |
| **ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  |  | | |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | **Ukupno bez PDV** | | |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | armature od мrеže Q503 MA500/560 | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **5** | Q503 | | | | | kg | | 954.00 | |  |  | | |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | armature od rebrastog betonskog | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | gvožđa RA400/500. | | | | |  | |  | |  |  | | |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  |  | | |
| **6** | RØ10, RØ12 | | | | | kg | | 800.00 | |  |  | | |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | |  | | |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  | |  | | |
|  | **ukupno Zp 3.0 (без ПДВ-а):** | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | **pdv:** | | | | | |  | |  | |  | | |
|  | **ukupno Zp 3.0 (sa pdv-om):** | | | | | |  | |  | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMER I PREDRAČUN POTPORNOG ZIDA U VRANEŠIMA** | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |
| **POTPORNI ZID Zp 3.5** | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |
| **ZEMLJANI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Mašinski iskop zemlje III kategorije | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sa odvozom na gradsku deponiju, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | udaljenu do 10km. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **1** | Obračun po m3 zemlje mereno uraslo. | | | | | **m3** | | **210.00** | |  | |  |
|  | Nasipanje šljunka 0-63mm na dnu temeljne | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | jame debljine 20cm, i iza potpornog | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | zida i iznad propusta. Šljunak nasipati | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | u slojevima od 20cm, kvasiti vodom i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | nabiti do potrebne zbijenosti. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **2** | Obračun po m3zbijenog materijala. | | | | | **m3** | | **180.00** | |  | |  |
|  | Mašinsko opsecanje asfalta. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **3** | Obračun po m1ospečenog asfalta. | | | | | **m1** | | **10.00** | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **BETONSKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Izrada armiranobetonskih temelja, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | MB30. Izraditi temelje prema projektu | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bt/ht=240/50cm. Temelje izraditi u | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | klasičnoj oplati. Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **4** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **18.00** | |  | |  |
|  | Izrada armiranobetonskih zidova, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | MB30. Izraditi ab zid prema projektu | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bz1/hz=30/350cm, odnosno | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bz2/hz=50/350cm. Ab zid izraditi u | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | glatkoj dvostranoj oplati (peri-jevoj | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | oplati na primer). Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | i korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **5** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **21.00** | |  | |  |
|  | Nabavka i ugradnja ab propusta Ø300 | | | | |  | |  | |  | |  |
| **6** | Obračun po m1 propusta. | | | | | **m1** | | **10.00** | |  | |  |
|  | Izrada ab dela ulivne šahte propusta | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | betonom MB30. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **7** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **1.00** | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | | |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
| **ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | armature od мrеže Q335 MA500/560 | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **8** | Q335 | | | | | kg | | 1151.00 | |  | |  |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | armature od rebrastog betonskog | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | gvožđa RA400/500. | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **9** | RØ10, RØ12 | | | | | kg | | 840.00 | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | | | **.** |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  | **ukupno Zp 3.5:** | | | | | |  | |  | |  | |
|  | **pdv:** | | | | | |  | |  | |  | |
|  | **ukupno Zp 3.5 (sa pdv-om):** | | | | | |  | |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PREDMER I PREDRAČUN POTPORNOG ZIDA U OTROCIMA** | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |
| **POTPORNI ZID Zp 3.0** | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | | |  |
| **ZEMLJANI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Mašinski iskop zemlje III kategorije | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sa odvozom na gradsku deponiju, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | udaljenu do 10km. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **1** | Obračun po m3 zemlje mereno uraslo. | | | | | **m3** | | **170.00** | |  | |  |
|  | Nasipanje šljunka 0-63mm na dnu temeljne | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | jame debljine 20cm, i iza potpornog | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | zida. Šljunak nasipati u slojevima od | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | 20cm, kvasiti vodom i nabiti do | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | potrebne zbijenosti. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **2** | Obračun po m3zbijenog materijala. | | | | | **m3** | | **140.00** | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **BETONSKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Izrada armiranobetonskih temelja, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | MB30. Izraditi temelje prema projektu | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bt/ht=220/50cm. Temelje izraditi u | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | klasičnoj oplati. Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **3** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **22.00** | |  | |  |
|  | Izrada armiranobetonskih zidova, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | MB30. Izraditi ab zid prema projektu | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | detaljima i statičkom proračunu, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bz1/hz=30/300cm, odnosno | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | bz2/hz=50/300cm. Ab zid izraditi u | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | glatkoj dvostranoj oplati (peri-jevoj | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | oplati na primer). Beton ugraditi i | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | negovati po propisima. U cenu ulazi | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | i korišćenje oplate. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **4** | Obračun po m3 betona. | | | | | **m3** | | **24.00** | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | | |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
| **ARMIRAČKI RADOVI** | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  |
| **POZ.** | **Opis pozicije** | | | | | **J.M.** | | **Količina** | | **Jed. Cena bez PDV-a** | | **Ukupno bez PDV** |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | armature od мrеže Q503 MA500/560 | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **5** | Q503 | | | | | kg | | 954.00 | |  | |  |
|  | Nabavka, mašinsko ispravljanje, | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | sečenje i savijanje, ručna montaža | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | armature od rebrastog betonskog | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | gvožđa RA400/500. | | | | |  | |  | |  | |  |
|  | Obračun po kg. | | | | |  | |  | |  | |  |
| **6** | RØ10, RØ12 | | | | | kg | | 800.00 | |  | |  |
|  | **ukupno:** | | | | | | | | | | |  |
|  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |
|  | **ukupno Zp 3.0:** | | | | | |  | |  | |  | |
|  | **pdv:** | | | | | |  | |  | |  | |
|  | **ukupno Zp 3.0 (sa pdv-om):** | | | | | |  | |  | |  | |

**ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА ПО ВРСТАМА РАДОВА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Р.Б. | Опис | Укупна вредност без ПДВ-а |
| 1. | Потпорни зид у Подунавцима |  |
| 2. | Потпорни зид у Вранешима |  |
| 3. | Потпорни зид у Отроцима |  |
| ПДВ: | |  |
| Укупна вредност са ПДВ-ом: | |  |

Рок за извођење грађевинских радова: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ календарских дана од увођења у посао ( не може бити дужи од 75 (седамдесетпет) календарских дана).

Важење понуде: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана (минимум 60 дана).

Гарантни рок за квалитет изведених радове: износи \_\_\_\_\_\_ године од датума примопредаје радова ( минимум 2 године) .

Датум: Потпис понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_