Slika na kojoj se prikazuje tekst, isječak crteža

Opis je automatski generiran

REPUBLIKA HRVATSKA

KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA

GRAD PREGRADA

GRADSKO VIJEĆE

KLASA: 361-01/22-01/03

URBROJ: 2140-5-01-22-2

Pregrada, 08.12.2022.

Na temelju odredbe članka 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ broj 68/18, 110/18, 32/20) i članka 32. Statuta Grada Pregrade (Službeni glasnik Krapinsko-zagorske županije br. 06/13,17/13,7/18, 16/18-pročišćeni tekst, 5/20, 8/21, 38/22) Gradsko vijeće Grada Pregrade na svojoj 10. sjednici održanoj 08.12.2022. godine donosi:

**PROGRAM održavanja komunalne infrastrukture**

**za 2023. godinu**

1. UVODNE ODREDBE

Ovim Programom održavanja komunalne infrastrukture za 2023. godinu se, u skladu s predvidljivim sredstvima i izvorima financiranja, određuju poslovi i radovi na održavanju objekata i uređaja komunalne infrastrukture koji se podrazumijevaju pod obavljanjem komunalne djelatnosti održavanje čistoće u dijelu koji se odnosi na čišćenje javnih površina, održavanje nerazvrstanih cesta, održavanje groblja, održavanje javne rasvjete uključujući podmirenje troškova električne energije te zimsko čišćenje nerazvrstanih cesta.

2. SREDSTVA ZA OSTVARENJE PROGRAMA

Sredstva za ostvarenje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2023. godini, planirana su u iznosu od 1.596.841,21 EUR, a osigurat će se iz slijedećih izvora:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Opis** | **Iznos** |
| 1. | Opći prihodi i primici proračuna | 218.992,64 € |
| 2. | Pomoći | 1.207.777,56 € |
| 3. | Prihodi za posebne namjene | 170.071,01 € |
| *3.1.* | *Šumski doprinos* | *1.459,95 €* |
| *3.2.* | *Komunalna naknada* | *147.853,21 €* |
| *3.3.* | *Komunalni doprinos* | *13.670,45 €* |
| *3.4.* | *Naknada za koncesije* | *3.981,68 €* |
| *3.5.* | *Ostali prihodi za posebne namjene* | *3.105,72 €* |
| **4.** | **UKUPNO** | **1.596.841,21 €** |

3. ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

Na temelju predvidivih sredstava za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture, u nastavku se određuju poslovi i radovi na održavanju objekata i uređenja komunalne infrastrukture u 2023. godini, po vrsti komunalne djelatnosti i s procjenom pojedinih troškova, kako slijedi:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R.br.** | **Opis** | **Iznos** |
| 1. | Održavanje čistoće na asfaltnim cestama i pločnicima | 51.761,90 € |
| 2. | Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima | 265,45 € |
| 3. | Javna rasvjeta | 110.159,94 € |
| *3.1.* | *Održavanje javne rasvjete* | *17.253,97 €* |
| *3.2.* | *Električna energija za javnu rasvjetu* | *92.905,97 €* |
| 4. | Održavanje javnih zelenih površina | 15.926,73 € |
| 5. | Održavanje građevina i uređaja javne namjene | 9.025,15 € |
| 6. | Održavanje nerazvrstanih cesta | 178.034,38 € |
| 7. | Sanacija šteta od elementarnih nepogoda | 1.221.049,84 € |
| 8. | Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda | 10.617,82 € |
| **9.** | **UKUPNO** | **1.596.841,21 €** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 . ODRŽAVANJE ČISTOĆE NA ASFALTIRANIM CESTAMA I PLOČNICIMA** | | | | | | | | |  | |
|  | *PREDMET ČIŠĆENJA* | *Jedinica mjere* | *količina* | | *Broj čišćenja* | | *Jed. cijena* | | *Uk. cijena* | |
| 1. | Svi pločnici i asfaltirani kolnici svih cesta uz izgrađene pločnike. Radi se o prvom proljetnom čišćenju šljunka kojim su posipane ulice, blata, raznih otpadaka i sl. Sve to s utovarom i odvozom otpada. Obračun po m očišćenog pločnika. |  |  | |  | |  | |  | |
|  | Kostelgradska ulica do br. 9 i 20, Ulica Stjepana Radića, Ulica Josipa Karla Tuškana, Obrtnička ulica, Ulica Josipa Kolara, Ulica Ljudevita Gaja, Prolaz Matice Hrvatske, Ulica Stjepana Škeblina, Ulica Grofova Keglevića, Ulica Dragutina Kunovića, Ulica Augusta Cesarca |  |  | |  | |  | |  | |
|  | Broj čišćenja 1x godišnje | m1 | 5.781,00 | | 1,00 | | 0,11 | | 635,91 | |
|  | **UKUPNO ULICE U PRVOJ ZONI ČIŠĆENJA** |  |  | |  | |  | | **635,91** | |
| **II** | **ULICE U DRUGOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | |  | |
| 1. | Svi pločnici i asfaltirani kolnici svih cesta uz izgrađene pločnike. Radi se o prvom proljetnom čišćenju šljunka kojim su posipane ulice, blata, raznih otpadaka i sl. Sve to s utovarom i odvozom otpada. Obračun po m očišćenog pločnika. |  |  | |  | |  | |  | |
|  | Pod Lenartom, Ulica Antuna Mihanovića, Ulica Matije Gupca, Zagrebačka ulica, Gorička ulica (do Ul. M. Gupca), Ulica Janka Leskovara (do Ulice I. Vukine), Ulica Rikarda Jorgovanića, Ulica Grofova Ratkaj, Ulica Adolfa Thierrya, Ulica Josipa Štruka, Ulica Ivana Vukine (do Ul.J.Štruka). | m1 | 8.406,00 | | 1,00 | | 0,11 | | 924,66 | |
|  | **UKUPNO ULICE U DRUGOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | | **924,66** | |
| **III** | **ULICE U TREĆOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | | | |
| 1. | Svi pločnici i asfaltirani kolnici svih cesta uz izgrađene pločnike. Radi se o prvom proljetnom čišćenju šljunka kojim su posipane ulice, blata, raznih otpadaka i sl. Sve to s utovarom i odvozom otpada. Obračun po m očišćenog pločnika. |  |  | |  | |  | |  | |
|  | Ulica Marka Tepeša, Ulica Dragutina Domjanića, Vinagorska ulica, Ulica Ante Kovačića, Kolarija, Ulica Ksavera Šandora Đalskog, Ulica Augusta Šenoe, Ulica Baruna Ottenfelsa, Ulica Janka Leskovara (nastavak), Ulica Jurice Prejca, Ulica Slavoljuba Kantocija, Ulica Gustava Krkleca, Ulica Miroslava Krleže | m1 | 5.436,00 | | 1,00 | | 0,11 | | 597,96 | |
|  | **UKUPNO ULICE U TREĆOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | | **597,96** | |
| **IV** | **ULICE U ČETVRTOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | | | |
| 1. | Svi pločnici i asfaltirani kolnici svih cesta uz izgrađene pločnike. Radi se o prvom proljetnom čišćenju šljunka kojim su posipane ulice, blata, raznih otpadaka i sl. Sve to s utovarom i odvozom otpada. Obračun po m očišćenog pločnika. |  |  | |  | |  | |  | |
|  | Ulica Janka Leskovara od I.Vukine do Bežanca, D 206 (Valentinovo), D 206 (Kostel), Ž 2151 (Sopot), Ž 2117 (Stipernica) | m1 | 7.280,00 | | 1,00 | | 0,11 | | 800,80 | |
| **UKUPNO ULICE U ČETVRTOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | | | | | | | **800,80** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  | |
|  | **UKUPNO A)** |  |  | |  | |  | | **2.959,33** | |
| *B)* | *ČIŠĆENJE ULICA - STROJNO* |  |  | |  | |  | |  | |
|  | **ULICE U PRVOJ ZONI ČIŠĆENJA** |  |  | |  | |  | |  | |
| 1. | Ulica Josipa Karla Tuškana | m1 | 215,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 21,50 | |
| 2. | Prilaz Mate Majera | m1 | 91,00 | | 0,00 | | 0,05 | | 0,00 | |
| 3. | Obrtnička ulica | m1 | 159,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 15,90 | |
| 4. | Ulica Josipa Kolara | m1 | 82,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 8,20 | |
| 5. | Ulica Ljudevita Gaja | m1 | 113,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 11,30 | |
| 6. | Prolaz Matice Hrvatske | m1 | 88,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 8,80 | |
| 7. | Ulica Stjepana Radića | m1 | 420,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 42,00 | |
| 8. | Ulica Stjepana Škeblina | m1 | 304,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 30,40 | |
| 9. | Ulica Dragutina Kunovića | m1 | 611,00 | | 1,00 | | 0,05 | | 30,55 | |
| 10. | Ulica Augusta Cesarca + odvojak DZ | m1 | 224,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 22,40 | |
| 11. | Ulica Grofova Keglevića | m1 | 88,00 | | 0,00 | | 0,05 | | 0,00 | |
| 12. | Kostelgradska ulica do br. 9 i 20 | m1 | 460,00 | | 2,00 | | 0,05 | | 46,00 | |
| 13. | Trg Gospe Kunagorske + Keglevićeva - farof | m1 | 120,00 | | 4,00 | | 0,05 | | 24,00 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 261,05 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 6 | |
|  |  | | | **UKUPNO PRVA ZONA** | | | | | **1.566,30** | |
|  | **ULICE U DRUGOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  |  | |
| 14. | Pod Lenartom | | | m1 | 372,00 | 1,00 | | 0,05 | 18,60 | |
| 15. | Ulica Antuna Mihanovića | | | m1 | 231,00 | 2,00 | | 0,05 | 23,10 | |
| 16. | Ulica Matije Gupca | | | m1 | 508,00 | 1,00 | | 0,05 | 25,40 | |
| 17. | Zagrebačka ulica + odvojak (Štruk) | | | m1 | 379,00 | 2,00 | | 0,05 | 37,90 | |
| 18. | Gorička ulica (do ribnjaka) | | | m1 | 360,00 | 1,00 | | 0,05 | 18,00 | |
| 19. | Ulica Janka Leskovara (do Ul. M. Gupca) | | | m1 | 420,00 | 1,00 | | 0,05 | 21,00 | |
| 22. | Ulica Rikarda Jorgovanića | | | m1 | 375,00 | 1,00 | | 0,05 | 18,75 | |
| 20. | Ulica Grofova Ratkaj | | | m1 | 120,00 | 1,00 | | 0,05 | 6,00 | |
| 21. | Ulica Adolfa Thierrya | | | m1 | 280,00 | 1,00 | | 0,05 | 14,00 | |
| 22. | Ulica Josipa Štruka + odvojak Kostelpromet | | | m1 | 1.296,00 | 2,00 | | 0,05 | 129,60 | |
| 23. | Ulica Ivana Vukine (do Ul.J.Štruka) | | | m1 | 190,00 | 0,00 | | 0,05 | 0,00 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 312,35 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 2 | |
|  |  | | | **UKUPNO DRUGA ZONA** | | | | | **624,70** | |
|  | **ULICE U TREĆOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  | |  |  |  | |
| 24. | Ulica Marka Tepeša | | | m1 | 271,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 25. | Gorička ulica (od ribnjaka do križa) | | | m1 | 400,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 26. | Ulica Dragutina Domjanića | | | m1 | 156,00 | | 2,00 | 0,05 | 15,60 | |
| 27. | Vinagorska ulica | | | m1 | 180,00 | | 2,00 | 0,05 | 18,00 | |
| 28. | Ulica Ante Kovačića | | | m1 | 148,00 | | 2,00 | 0,05 | 14,80 | |
| 29. | Kolarija | | | m1 | 1.657,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 30. | Ulica Franje Cvetka | | | m1 | 1.003,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 31. | Ulica Ksavera Šandora Đalskog | | | m1 | 121,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 32. | Ulica Augusta Šenoe | | | m1 | 212,00 | | 2,00 | 0,05 | 21,20 | |
| 33. | Ulica Baruna Ottenfelsa | | | m1 | 547,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 34. | Ulica Marije Roth Hrestak | | | m1 | 246,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 35. | Ulica Janka Leskovara (nastavak) | | | m1 | 1.640,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 36. | Ulica Jurice Prejca | | | m1 | 97,00 | | 2,00 | 0,05 | 9,70 | |
| 37. | Rudarska ulica | | | m1 | 78,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 38. | Ulica Slavoljuba Kantocija | | | m1 | 234,00 | | 0,00 | 0,05 | 0,00 | |
| 39. | Ulica Gustava Krkleca | | | m1 | 168,00 | | 2,00 | 0,05 | 16,80 | |
| 40. | Ulica Miroslava Krleže | | | m1 | 141,00 | | 2,00 | 0,05 | 14,10 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 110,20 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 2 | |
|  |  | | | **UKUPNO TREĆA ZONA** | | | | | **220,40** | |
|  | | | | | | | | | | |
|  | **UKUPNO STROJNO ČIŠĆENJE ULICA** | | | | | | | | **2.411,40** | |
| *C)* | *ČIŠĆENJE ULICA - RUČNO* | | |  |  |  | |  |  | |
|  | **ULICE U PRVOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  |  | |
| 1. | Ulica Josipa Karla Tuškana | | | m1 | 215,00 | 1,00 | | 0,03 | 6,45 | |
| 2. | Prilaz Mate Majera | | | m1 | 91,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,73 | |
| 3. | Obrtnička ulica | | | m1 | 159,00 | 1,00 | | 0,03 | 4,77 | |
| 4. | Ulica Josipa Kolara | | | m1 | 82,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,46 | |
| 5. | Ulica Ljudevita Gaja | | | m1 | 113,00 | 1,00 | | 0,03 | 3,39 | |
| 6. | Prolaz Matice Hrvatske | | | m1 | 88,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,64 | |
| 7. | Ulica Stjepana Radića | | | m1 | 420,00 | 1,00 | | 0,03 | 12,60 | |
| 8. | Ulica Stjepana Škeblina | | | m1 | 304,00 | 1,00 | | 0,03 | 9,12 | |
| 9. | Ulica Dragutina Kunovića | | | m1 | 611,00 | 1,00 | | 0,03 | 18,33 | |
| 10. | Ulica Augusta Cesarca + odvojak DZ | | | m1 | 224,00 | 1,00 | | 0,03 | 6,72 | |
| 11. | Ulica Grofova Keglevića | | | m1 | 88,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,64 | |
| 12. | Kostelgradska ulica do br. 9 i 20 | | | m1 | 460,00 | 1,00 | | 0,03 | 13,80 | |
| 13. | Trg Gospe Kunagorske + Keglevićeva - farof | | | m1 | 120,00 | 1,00 | | 0,03 | 3,60 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 89,25 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 8 | |
|  | **UKUPNO PRVA ZONA** | | | | | | | | **714,00** | |
|  | **ULICE U DRUGOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  |  | |
| 14. | Pod Lenartom | | | m1 | 372,00 | 1,00 | | 0,03 | 11,16 | |
| 15. | Ulica Antuna Mihanovića | | | m1 | 231,00 | 1,00 | | 0,03 | 6,93 | |
| 16. | Ulica Matije Gupca | | | m1 | 508,00 | 1,00 | | 0,03 | 15,24 | |
| 17. | Zagrebačka ulica + odvojak (Štruk) | | | m1 | 379,00 | 1,00 | | 0,03 | 11,37 | |
| 18. | Gorička ulica (do ribnjaka) | | | m1 | 360,00 | 1,00 | | 0,03 | 10,80 | |
| 19. | Ulica Janka Leskovara (do Ul. M. Gupca) | | | m1 | 420,00 | 1,00 | | 0,03 | 12,60 | |
| 22. | Ulica Rikarda Jorgovanića | | | m1 | 375,00 | 1,00 | | 0,03 | 11,25 | |
| 20. | Ulica Grofova Ratkaj | | | m1 | 120,00 | 1,00 | | 0,03 | 3,60 | |
| 21. | Ulica Adolfa Thierrya | | | m1 | 280,00 | 1,00 | | 0,03 | 8,40 | |
| 22. | Ulica Josipa Štruka + odvojak Kostelpromet | | | m1 | 1.296,00 | 1,00 | | 0,03 | 38,88 | |
| 23. | Ulica Ivana Vukine (do Ul.J.Štruka) | | | m1 | 190,00 | 1,00 | | 0,03 | 5,70 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 135,93 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 3 | |
|  | **UKUPNO DRUGA ZONA** | | | | | | | | **407,79** | |
|  | **ULICE U TREĆOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  |  | |
| 24. | Ulica Marka Tepeša | | | m1 | 271,00 | 1,00 | | 0,03 | 8,13 | |
| 25. | Gorička ulica (od ribnjaka do križa) | | | m1 | 400,00 | 1,00 | | 0,03 | 12,00 | |
| 26. | Ulica Dragutina Domjanića | | | m1 | 156,00 | 1,00 | | 0,03 | 4,68 | |
| 27. | Vinagorska ulica | | | m1 | 180,00 | 1,00 | | 0,03 | 5,40 | |
| 28. | Ulica Ante Kovačića | | | m1 | 148,00 | 1,00 | | 0,03 | 4,44 | |
| 29. | Kolarija | | | m1 | 1.657,00 | 1,00 | | 0,03 | 49,71 | |
| 30. | Ulica Franje Cvetka | | | m1 | 1.003,00 | 1,00 | | 0,03 | 30,09 | |
| 31. | Ulica Ksavera Šandora Đalskog | | | m1 | 121,00 | 1,00 | | 0,03 | 3,63 | |
| 32. | Ulica Augusta Šenoe | | | m1 | 212,00 | 1,00 | | 0,03 | 6,36 | |
| 33. | Ulica Baruna Ottenfelsa | | | m1 | 547,00 | 1,00 | | 0,03 | 16,41 | |
| 34. | Ulica Marije Roth Hrestak | | | m1 | 246,00 | 1,00 | | 0,03 | 7,38 | |
| 35. | Ulica Janka Leskovara (nastavak) | | | m1 | 1.640,00 | 1,00 | | 0,03 | 49,20 | |
| 36. | Ulica Jurice Prejca | | | m1 | 97,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,91 | |
| 37. | Rudarska ulica | | | m1 | 78,00 | 1,00 | | 0,03 | 2,34 | |
| 38. | Ulica Slavoljuba Kantocija | | | m1 | 234,00 | 1,00 | | 0,03 | 7,02 | |
| 39. | Ulica Gustava Krkleca | | | m1 | 168,00 | 1,00 | | 0,03 | 5,04 | |
| 40. | Ulica Miroslava Krleže | | | m1 | 141,00 | 1,00 | | 0,03 | 4,23 | |
|  | ukupno 1 čišćenje | | | | | | | | 218,97 | |
|  | broj čišćenja godišnje | | | | | | | | 1 | |
|  | **UKUPNO TREĆA ZONA** | | | | | | | | **218,97** | |
| **IV** | **ULICE U ČETVRTOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  |  | |
|  | Sopot, od dućana do škole | | |  | posebna | | | |  | |
|  | Vinagora, ispred škole, od samostana do kuće S.Žnidarec | | | | narudžba | | | | 20,00 | |
|  | **UKUPNO ULICE U ČETVRTOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  | **20,00** | |
|  | **UKUPNO RUČNO ČIŠĆENJE** | | | | | | | | **1.360,76** | |
| *D)* | *RUČNO I STROJNO ČIŠĆENJE I PRANJE OD OTPADA* | | | | | | | | | |
| **I** | **TRG I PARK U PRVOJ ZONI ČIŠĆENJA** | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Trg Gospe Kunagorske | | | m2 | 900,00 | 15,00 | | 0,01 | | 135,00 |
| 2. | Kunapark | | | m2 | 4.882,00 | 3,00 | | 0,01 | | 146,46 |
|  | **UKUPNO** | | |  |  |  | |  | | **281,46** |
| *E)* | *UKLANJANJE OTPADA SA ZELENIH OTOKA* | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Uklanjanje otpada sa zelenih otoka i otpada odloženog (odbačenog) na površinama u vlasnišvu Grada. Stavka uključuje sakupljenje, utovar, odvoz i zbrinjavanje otpada sa zelenih otoka (razbacanog van posuda za otpad). Otpad se privremeno skladišti na deponiju (pres kontejneru) i predaje sakupljaču otpada. | | |  |  |  | |  | |  |
| rada radnika | | | sat | 7,00 |  | | 11,88 | | 83,16 |
|  | prijevoz - IVECO | | | sat | 1,00 |  | | 33,18 | | 33,18 |
|  | troškovi zbrinjavanje - neopasni otpad | | |  |  |  | |  | | 6,33 |
|  | **UKUPNO UKLANJANJE OTPADA SA ZELENIH OTOKA** | | | |  |  | |  | | **122,67** |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| **OBAVJANJE KOMUNALNE DJELATNOSTI ČIŠĆENJE SNIJEGA NA PODRUČJU GRADA PREGRADE - 2023.** | | | | | | | | | |
| **SKUPINA (A)** | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom snage više od 100 PS s ralicom minimalne širine 2,50 m, a maksimalne širine 2,80 m, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 1 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 40,00 |  | | 53,09 | | 2.123,60 |
| 2. | Posipavanje soli i agregata s multifunkcionalnim vozilom tipa UNIMOG. | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 40,00 |  | | 61,05 | | 2.442,00 |
| 3. | Raličenje s traktorom snage više od 100 PS s ralicom minimalne širine 2,50 m, a maksimalne širine 2,80 m | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 35,00 |  | | 42,47 | | 1.486,45 |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| 4. | Posipavanje soli i kamenog agregata s traktorom snage više od 100 PS, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 1 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 22,50 |  | | 42,47 | | 955,58 |
| 5. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom veće klasa (75-100 PS) s ralicom minimalne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 32,50 |  | | 42,47 | | 1.380,28 |
| 6. | Raličenje s traktorom snage 75-100 PS, s ralicom minimalne efektivne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 32,50 |  | | 37,16 | | 1.207,70 |
| 7. | Posipavanje soli i kamenog agregata s traktorom snage 75-100 PS, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 22,50 |  | | 37,16 | | 836,10 |
|  | UKUPNO USLUGA ČIŠĆENJA | | | | | | | | | 10.431,70 |
| 8. | Troškovi hladnog pogona 20% vrijednosti ponude | | |  |  |  | |  | | 2.086,34 |
|  | **UKUPNO SKUPINA (A):** | | | | | | | | | **12.518,04** |
|  | **SKUPINA (B)** | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom veće klasa (75-100 PS) s ralicom minimalne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 57,50 |  | | 37,16 | | 2.136,70 |
| 2. | Raličenje s traktorom snage 75-100 PS, s ralicom minimalne efektivne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 55,00 |  | | 33,18 | | 1.824,90 |
| 3. | Posipavanje soli i kamenog agregata s traktorom snage 75-100 PS, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 22,50 |  | | 32,68 | | 735,30 |
|  | UKUPNO USLUGA ČIŠĆENJA | | |  |  |  | |  | | 4.696,90 |
| 8. | Troškovi hladnog pogona 20% vrijednosti ponude | | |  |  |  | |  | | 939,38 |
|  | **UKUPNO SKUPINA (B):** | | | | | | | | | **5.636,28** |
|  | **SKUPINA (C)** | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom snage više od 100 PS s ralicom minimalne širine 2,50 m, a maksimalne širine 2,80 m, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 1 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 22,50 |  | | 53,09 | | 1.194,53 |
| 2. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom veće klasa (75-100 PS) s ralicom minimalne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 22,50 |  | | 37,16 | | 836,10 |
| 3. | Raličenje s traktorom snage 75-100 PS, s ralicom minimalne efektivne širine 2,30 m, a maksimalne širine 2,80 m | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 25,00 |  | | 33,18 | | 829,50 |
| 4. | Posipavanje soli i kamenog agregata s traktorom snage 75-100 PS, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 0,5 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 27,50 |  | | 32,68 | | 898,70 |
|  | UKUPNO USLUGA ČIŠĆENJA | | | | | | | | | 3.758,83 |
| 8. | Troškovi hladnog pogona 20% vrijednosti ponude | | |  |  |  | |  | | 751,77 |
|  | **UKUPNO SKUPINA (C):** | | | | | | | | | **4.510,59** |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
|  | **SKUPINA (D)** | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| 1. | Istovremeno raličenje i posipavanje soli i agregata s multifunkcionalnim vozilom tipa UNIMOG. | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 60,00 |  | | 64,50 | | 3.870,00 |
| 2. | Posipavanje soli i agregata s multifunkcionalnim vozilom tipa UNIMOG. | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 60,00 |  | | 56,41 | | 3.384,60 |
| 3. | Raličenje s vozilom tipa utovarne kombinirke minimalne snage 70 kW, s dvo stranom ralicom. | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 25,00 |  | | 43,80 | | 1.095,00 |
| 4. | Raličenje i posipavanje soli i agregata s traktorom snage više od 100 PS s ralicom minimalne širine 2,50 m, a maksimalne širine 2,80 m, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 1 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 60,00 |  | | 52,03 | | 3.121,80 |
| 5. | Raličenje s traktorom snage više od 100 PS s ralicom minimalne širine 2,50 m, a maksimalne širine 2,80 m | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 50,00 |  | | 43,53 | | 2.176,50 |
| 6. | Posipavanje soli i kamenog agregata s traktorom snage više od 100 PS, te posipačem soli i kamenog agregata minimalne zapremnine 1 m³ | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 40,00 |  | | 43,53 | | 1.741,20 |
| 7. | Ručno čišćenje snijega uz pomoć ručnog alata | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 100,00 |  | | 10,62 | | 1.062,00 |
| 8. | Čišćenje frezom za čišćenje snijega | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 10,00 |  | | 11,83 | | 118,30 |
| 9. | Rad stojem utovar mateijala na deponiji | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 12,00 |  | | 35,84 | | 430,08 |
| 10. | Koordinacija zimske službe - organizacija i vođenje evidencije rada vozila i strojeva | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 20,00 |  | | 18,18 | | 363,60 |
| 11. | Koordinacija zimske službe - obilazak i praćenje situacije na terenu | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | | sat | 40,00 |  | | 24,02 | | 960,80 |
|  | UKUPNO USLUGA ČIŠĆENJA | | |  |  |  | |  | | 18.323,88 |
| 12. | Troškovi hladnog pogona 20% vrijednosti ponude | | |  |  |  | |  | | 3.664,78 |
|  | **UKUPNO SKUPINA (D):** | | |  |  |  | |  | | **21.988,66** |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
|  | **REKAPITULACIJA:** | | |  |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
|  | **SKUPINA (A)** | | |  |  |  | |  | | **12.518,04** |
|  | **SKUPINA (B)** | | |  |  |  | |  | | **5.636,28** |
|  | **SKUPINA (C)** | | |  |  |  | |  | | **4.510,59** |
|  | **SKUPINA (D)** | | |  |  |  | |  | | **21.988,66** |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| **SVEUKUPNO:** | | | | | | | | | **44.653,57** |
| **REKAPITULACIJA** | | | | | | | | |  |
|  |  | | |  |  |  | |  | |  |
| **A)** | **PROLJETNO ČIŠĆENJE** | | |  |  |  | |  | | **2.959,33** |
| **B)** | **ČIŠĆENJE ULICA - STROJNO** | | |  |  |  | |  | | **2.411,40** |
| **ČIŠĆENJE ULICA - RUČNO** | | |  |  |  | |  | | **1.360,76** |
| **RUČNO I STROJNO ČIŠĆENJE I PRANJE OD OTPADA** | | | | | | |  | | **281,46** |
| **UKLANJANJE OTPADA SA ZELENIH OTOKA** | | |  |  |  | |  | | **122,67** |
| **ZIMSKA SLUŽBA** | | |  |  |  | |  | | **44.653,57** |
|  | **UKUPNO** | | |  |  |  | |  | | **51.789,19** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.** | **ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET** | | | | | |
|  | *PREDMET ČIŠĆENJA* | *Jed. mjere* | | *količina* | *Jed. cijena* | *Uk. cijena* |
|  |  |  | |  |  |  |
| *I)* | ***POPRAVCI REDOVNOG ODRŽAVANJA NA TRGU GOSPE KUNAGORSKE*** | | | | | |
| 1. | Razni radovi na popravcima na Trgu Gospe Kunagorske. Obračun po stvarno utošenom vremenu. | |  |  |  |  |
|  | Troškovi prijevoza opreme i sl. - IVECO | | sat | 1,00 | 33,18 | 33,18 |
|  | Troškovi prijevoza opreme i sl. - traktor | | sat | 1,00 | 39,30 | 39,29 |
|  | Troškovi rada - radnici | | sat | 6,00 | 11,88 | 71,28 |
|  |  | |  |  |  |  |
|  | **UKUPNO POPRAVCI TRG GOSPE KUNAGORSKE** | | | | | **143,75** |
|  |  | |  |  |  |  |
| *II)* | *POPRAVCI REDOVNOG ODRŽAVANJA LEONARDOVE STUBE I PJEŠAČKI MOSTOVI* | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  |
| 1. | Dobava potrebnog materijala za razne sitne popravke. Obračun prema stvarnim troškovima. | |  |  |  |  |
|  | Materijal (prema računu) | |  |  |  | 9,21 |
|  | Troškovi rada - radnici | | sat | 5,00 | 11,88 | 59,40 |
| **UKUPNO POPRAVCI LEONARDOVE STUBE** | | | | | | **68,61** |
|  |  | |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACIJA** | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
| **A)** | **TRG GOSPE KUNAGORSKE** | |  |  |  | **143,75** |
| **B)** | **LEONARDOVE STUBE I MOSTOVI** | |  |  |  | **68,61** |
|  | **UKUPNO** | |  |  |  | **212,36** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1.** | **ODRŽAVANJA JAVNE RASVJETE** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **1.** | **Dobava i isporuka materijala i opreme za potrebe održavanja javne rasvjete Grada Pregrade :** | | | | |
|  |  | **JM** | **Kol** | **JC** | **Iznos** |
| 1.1. | rasvjetna armatura, tip kao Lina, HST 70W-E27 | kom | 1 | 146,00 | 146,00 |
| 1.2. | rasvjetna armatura, tip kao Lina, HST 100/70W-E40 | kom | 1 | 146,00 | 146,00 |
| 1.3. | rasvjetna armatura, tip kao Lina, HST 150W-E40 | kom | 1 | 146,00 | 146,00 |
| 1.4. | visokotlačna natrijeva žarulja HST 70W-E27/3000K | kom | 55 | 5,31 | 291,99 |
| 1.5. | visokotlačna natrijeva žarulja HST 100W-E40/3000K | kom | 21 | 7,43 | 156,08 |
| 1.6. | visokotlačna natrijeva žarulja HST 150W-E40/3000K | kom | 8 | 7,70 | 61,58 |
| 1.7. | visokotlačna žarulja HPL 125W-E27/3000K | kom | 30 | 2,65 | 79,63 |
| 1.8. | visokotlačna žarulja HPL 250W-E40/3000K | kom | 9 | 3,96 | 35,60 |
| 1.9. | visokotlačna žarulja HPL 400W-E40/3000K | kom | 10 | 6,05 | 60,52 |
| 1.10. | žarulja TC-L 18W/2G11/4pin | kom | 12 | 3,04 | 36,47 |
| 1.11. | žarulja TC-L 24W/2G11/4pin | kom | 15 | 3,04 | 45,59 |
| 1.12. | propaljivač za visokotlačne žarulje NAV 70W/600W | kom | 60 | 4,22 | 253,24 |
| 1.13. | prigušnica za visokotlačne žarulje NAV 70W | kom | 10 | 5,64 | 56,41 |
| 1.14. | prigušnica za visokotlačne žarulje NAV 100W | kom | 9 | 6,88 | 61,88 |
| 1.15. | prigušnica za visokotlačne žarulje NAV 150W | kom | 9 | 7,87 | 70,83 |
| 1.16. | grlo porculansko E27/230V sa učvrsnikom | kom | 9 | 0,52 | 4,66 |
| 1.17. | grlo porculansko E40/230V sa učvrsnikom | kom | 9 | 1,46 | 13,14 |
| 1.18. | luksomat 230V/16A/1+0 sa vanjskim senzorom | kom | 3 | 76,98 | 230,94 |
| 1.19. | uklopni sat 230V/16A, digitalni, 42 memorijska mjesta | kom | 2 | 76,98 | 153,96 |
| 1.20. | krak univerzalni za svjetiljku 700/42 za mont.na stup, drveni ili betonski, sa podesivom obujmicom, FeZn | kom | 9 | 10,19 | 91,74 |
| 1.21. | kabel PP00-y 3x2,5mm2 | m | 173 | 1,05 | 181,39 |
| 1.22. | kabel X00-A (elkalex) 2x16 mm2 | m | 432 | 1,01 | 435,76 |
| 1.23. | utičnica 230V/16A "šuko", za kabel | kom | 18 | 3,26 | 58,77 |
| 1.24. | utikač 230V/16A "šuko", za kabel | kom | 18 | 3,26 | 58,77 |
| 1.25. | zatezna stezaljka za samonosivi snop vodića tip kao MP0708 (2x16,4x16) | kom | 10 | 4,88 | 48,84 |
| 1.26. | vodonepropusna izolirana stezaljka za probijanje izolacije tip kao EP95-13 (16-95mm2/1,5-10mm2) | kom | 20 | 2,63 | 52,56 |
| 1.27. | vijak s otvorenom kukom tip kao VK-M16x350 | kom | 10 | 4,58 | 45,79 |
| 1.28. | dvodjelna obujmica s 4 kuke tip kao OD(240-280)4x16 | kom | 6 | 2,07 | 12,42 |
| 1.29. | ormar javne rasvjete, koji se sastoji od dva polja ukupnih dimenzija 620x460x200 mm, od kojih je jedno polje sadrži opremu za NN priključak i mjerenje el.energije (prema uvjetima HEP DP Elektra Zabok), a drugo polje sadrži : |  | 0 | 0,00 | 0,00 |
|  | \* rastavljač NV.00/63A | kom | 2 | 125,40 | 250,79 |
|  | \* osigurač D02/16A | kom | 3 | 15,26 | 45,79 |
|  | \* osigurač 6A | kom | 2 | 15,26 | 30,53 |
|  | \* sklopnik 4kW/230V/4P | kom | 3 | 321,19 | 963,57 |
|  | \* luksomat 230V/16A/1+0 sa vanjskim senzorom | kom | 2 | 76,98 | 153,96 |
|  | \* uklopni sat 230V/16A, digitalni, 42 memorijska mjesta | kom | 2 | 76,98 | 153,96 |
|  | \* greb.sklopka 1-0-2/1P/16A, mont.na DIN-nosač | kom | 2 | 79,63 | 159,27 |
|  | \* sitni mont.i spojni materijal i pribor | pauš |  | 0,00 | 0,00 |
|  | Ormar sadrži materijal potreban za montažu na "rešetkastu" TS; kompletno ožičen, označen, ispitan, sa ispitnim listom i izjavom o sukladnosti, te priloženom jednopolnom shemom |  |  | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **2.** | **Radovi na izvršenju sanacije neispravne javne rasvjete; efektivni utrošak vremena na zamjeni sa svim pripadajućim radovima, ispitivanjem i otklanjanjem kvarova sa svim sitnim i spojnim potrošnim materijalom za potrebe ožičenja armatura klasičnih svjetiljki, zamjenom pregorjelih žarulja, grla, prigušnica, propaljivača, na rasvjetnom stupu (betonski ili drveni), na prosječnoj visini 6 m** |  |  | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 2.1. | zamjena neispravne žarulje - 0,40 sati / kom | kom | 86 | 14,60 | 1.255,56 |
| 2.2. | zamjena neispravnog grla - 0,50 sati / kom | kom | 16 | 18,53 | 296,45 |
| 2.3. | zamjena neisp.prigušnice ili propaljivača - 0,50 sati / kom | kom | 55 | 18,32 | 1.007,37 |
| 2.4. | zamjena žarulje i prigušnice ili propaljivača - 0,75 sati / kom | kom | 50 | 23,89 | 1.194,51 |
| 2.5. | zamjena žarulje i grla - 0,75 sati / kpl | kom | 18 | 23,89 | 430,02 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 3. | Elektromontažni radovi na sanaciji i rekonstrukciji javne rasvjete, a koji nisu obuhvačeni u st.2 |  |  | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 3.1. | efektivni radni sat KV električara | h | 130 | 10,49 | 1.363,06 |
| 3.2. | efektivni radni sat NK radnika (pomočni radnik) | h | 41 | 7,83 | 321,06 |
| 3.3. | efektivni radni sat rada hidrauličke platforme upravljane kvalificiranim rukovateljem | h | 70 | 30,79 | 2.155,42 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 4. | Radovi na montaži božične dekoracije. |  |  | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 4.1. | Montaža "božične rasvjete" na stupove JR (postojeći rasvjetna dekoracija, postojeći priključci za dekoraciju); Dekoracija se preuzima u skladištu Grada Pregrade, te montira na području MO Pregrada (centar Grada). Visina montaže je 4-5 m. | h | 16 | 30,79 | 492,67 |
| 4.2. | Demontaža "božične rasvjete iz st.1, te deponiranje u skladište Grada Pregrade | h | 16 | 30,79 | 492,67 |
|  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **UKUPNO** | | | | | **13.803,17** |
| **UKUPNO S PDV-om** | | | | | **17.253,97** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4.** | **ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA** | | | | | | | | | | | |
| Redni broj | *PREDMET ČIŠĆENJA* | *Jedinica mjere* | | *količina* | *Broj čišćenja* | | *Jed. cijena* | | | *Uk. cijena* | | |
|
| *A)* | *Košnja, obrezivanje i sakupljanje biološkog otpada* | | | | | | | | | | | |
| 1. | Košnja trave rotacijskom kosilicom na 2-3 cm visine sa odvozom otkosa - učestala košnja |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | Park Trg Gospe Kunagorske i J.K.Tuškana | m2 | | 3.650,00 | 8,00 | | 0,04 | | | 1.168,00 | | |
|  | Park Radićeva ul, križanje Lj.Gaja - Ratkajeva | m2 | | 800,00 | 8,00 | | 0,04 | | | 256,00 | | |
| 2. | Košnja trave motornim trimerom (flaksericom) bez odvoza pokošene trave |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | Park kod "obrane" | m2 | | 1.620,00 | 3,00 | | 0,06 | | | 291,60 | | |
|  | Rudarska ulica | m2 | | 1.300,00 | 2,00 | | 0,06 | | | 156,00 | | |
|  | Otok u J.Leskovara (kod Roto-dinamic) | m2 | | 250,00 | 4,00 | | 0,06 | | | 60,00 | | |
|  | Poslovna zona - Ulica J.Štruka i površine uz ulicu | m2 | | 3.300,00 | 2,00 | | 0,06 | | | 396,00 | | |
| 3. | Košnja trave motornom kosilicom i djelomično malčiranje na 2-3 cm visine bez odvoza pokošene trave. |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | Kuna-park | m2 | | 4.880,00 | 6,00 | | 0,03 | | | 878,40 | | |
|  | Dječji vrtić | m2 | | 4.500,00 | 6,00 | | 0,03 | | | 810,00 | | |
| 4. | Košnja trave - malčiranje |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | Livada kod vrtića | m2 | | 880,00 | 3,00 | | 0,02 | | | 52,80 | | |
|  | Igralište kod bazena | m2 | | 5.280,00 | 3,00 | | 0,02 | | | 316,80 | | |
|  | Sajmište | m2 | | 6.000,00 | 2,00 | | 0,02 | | | 240,00 | | |
|  | Poslovna zona - parcele uz Ulicu J. Štruka | m2 | | 2.500,00 | 2,00 | | 0,02 | | | 100,00 | | |
|  | Ostale površine - parcele u vlasništvu grada | m2 | | 25.500,00 | 1,00 | | 0,02 | | | 510,00 | | |
|  | **UKUPNO** |  | |  |  | |  | | | **5.235,60** | | |
| *B)* | *Obnova, održavanje i njega drveća, ukrasnog grmlja i drugog bilja* | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | |  |  | |  | | |  | | |
| 1. | Uređenje cvijetnjaka Trg Gospe Kunagorske i na raskrižju prema Desiniću. Stavka uključuje vađenje postojećeg raslinja, prekopavanje, gnojidba i sadnja novih sadnica - sadni materijal nije uključen u cijenu. Proljetna i jesenska sadnja. |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | rad radnika | sat | | 120,00 | 2,00 | | 11,88 | | | 2.851,20 | | |
|  | prijevozi - IVECO | sat | | 6,00 | 2,00 | | 33,18 | | | 398,16 | | |
| 2. | Prva proljetna sječa grmlja, uređenje drveća i uređenje travnjaka - prozračivanje, poravnanje i sl uz Radićevu ulicu, Ulicu J. Leskovara, Ulicu J. K. Tuškana, Trg Gospe Kunagorske. Sve to s utovarom i odvozom otpada. |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | Broj čišćenja 1x godišnje |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  | rad radnika | sat | | 120,00 |  | | 11,88 | | | 1.425,60 | | |
|  | odvoz uklonjenog materijala - IVECO | sat | | 4,00 |  | | 33,18 | | | 132,72 | | |
| 3. | Održavanje parkova - navodnjavanje - tošak vode i održavanje sustava (prema stvarnim troškovima) |  | |  |  | |  | | |  | | |
|  |  |  | |  |  | |  | | | 2.065,18 | | |
| **UKUPNO ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA** | | | | | | | | | | **6.872,86** | | |
| *C)* | *Održavanje popločenih i nasipanih površina u parkovima* | | | | | | | | | | | |
| 1. | Dobava potrebnog materijala i održavanje površina parkova. Stavka uključuju dobavu potrebnog materijala (gnojiva, herbicidi zaštitni) i čišćenje popločenih i nasipanih površina. | |  |  |  | | |  | |  | | |
|  | Materijal (prema računu) | |  |  |  | | |  | | 150,00 | | |
|  | rad | | sat | 16,00 |  | | | 11,90 | | 190,40 | | |
|  | **UKUPNO** | |  |  |  | | |  | | **340,40** | | |
| *D)* | *Održavanje opreme u Kunaparku* | | | | | | | | | | | |
| 1. | Dobava potrebnog materijala, izrada novih elemenata - zamjena za oštećene, demontaža oštećenih i postava novih elemeneata. | | | |  |  | | |  | |  |  |
|  | Materijal uključujući izrada (prema računu) | | | |  |  | | |  | |  | 158,42 |
|  | rad - na montaži i demontaži | | | | sat | 10,00 | | |  | | 13,41 | 134,10 |
|  | **UKUPNO** | | | |  |  | | |  | |  | **292,52** |
|  |  | | | |  |  | | |  | |  |  |
|  | **REKAPITULACIJA** | | | |  |  | | |  | |  |  |
|  |  | | | |  |  | | |  | |  |  |
| **A)** | **Košnja, obrezivanje i sakupljanje biološkog otpada** | | | |  |  | | |  | |  | **5.235,60** |
| **B)** | **Obnova, održavanje i njega drveća, ukrasnog grmlja i drugog bilja** | | | |  |  | | |  | |  | **6.872,86** |
| **C)** | **Održavanje popločenih i nasipanih površina u parkovima** | | | |  |  | | |  | |  | **340,40** |
| **D)** | **Održavanje opreme u Kunaparku** | | | |  |  | | |  | |  | **292,52** |
|  | **UKUPNO** | | | |  |  | | |  | |  | **12.741,38** |
|  |  | | | |  |  | | |  | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.** | **ODRŽAVANJE GRAĐEVINA I UREĐAJA JAVNE NAMJENE** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | *PREDMET ČIŠĆENJA* | *Jedinica mjere* | *količina* | *Broj čišćenja* | *Jed. cijena* | *Uk. cijena* |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *A)* | *ODRŽAVANJE, POPRAVAK, ČIŠĆENJE FONTANA* | | | | |  |
| 1. | Čišćenje i pranje fontana |  |  |  |  |  |
|  | Fontana kružni tok (J.Leskovara, Gorička, D.Kunovića, Gajeva) | kom | 1,00 | 3,00 | 159,27 | 477,81 |
|  | Fontana trg gospe Kunagorske | kom | 1,00 | 3,00 | 159,27 | 477,81 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Popravci fontane, reflektori, pumpe, aditivi i sl. - prema stvarnim troškovima |  |  |  |  |  |
|  |  | predviđeno | |  |  | 2.164,54 |
|  | **UKUPNO A)** |  |  |  |  | **3.120,16** |
| *B)* | *ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE GRADINE KOSTEL* | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Košnja motornom kosilicom sa PVC niti - trimerom niskog raslinja, korova i trave na prostoru gradine KOSTEL. Košnja se vrši dva puta godišnje. Prostor unutar zidina u fazi nicanja tretirati herbicidom (2x godišnje). |  |  |  |  |  |
|  | prostor unutar zidina | m2 | 1.450,00 | 3,00 | 0,10 | 435,00 |
|  | plato zapadno od gradine ("parkiralište") | m2 | 870,00 | 3,00 | 0,08 | 208,80 |
|  | pristupni put od platoa do unutar zidina (pojas širine 2.5 m) - uključuje rušenje niskog raslinja i rezanje granja | m2 | 860,00 | 3,00 | 0,11 | 283,80 |
| 2. | Rad radnika na uklanjanju granja, niskog raslinja, šiblja i slično na dijelu uz pristupnu cestu od Crkve do gradine i na pokosu uz zidine gradine Kostel, kao i uređenje pristupnog puta - uklanjanje srušenih suhih grana, odlomljenog kamenja i sl. Predviđa se 2 puta godišnje (rano proljeće i ljeto) dva radnika po 8 sati. |  |  |  |  |  |
|  | Rad radnika | sati | 16,00 | 3,00 | 11,88 | 570,24 |
|  | **UKUPNO ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE GRADINE KOSTEL** | | | | | **1.497,84** |
| *C)* | *UREĐENJE- ODRŽAVANJE SPOMENOBILJEŽJA* | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Čišćenje i održavanje spomen grobnice i spomen obilježja na gradskom groblju Pregrada | sati | 16,00 | 3,00 | 11,88 | 570,24 |
|  | Čišćenje i održavanje spomen obilježja palim borcima u Marincima | sati | 6,00 | 3,00 | 11,88 | 213,84 |
|  | Čišćenje i održavanje spomen obilježja (Josip Janko Jutriša) na mjesnom groblju Vinagora | sati | 6,00 | 3,00 | 11,88 | 213,84 |
|  | Čišćenje i održavanje okoliša rodne kuća Janka Leskovara (košnja trimerom i sl) | sati | 10,00 | 3,00 | 12,34 | 370,20 |
|  | Čišćenje i održavanje okoliša i pristupa ostalim lokalitetima - košnja trimerom i sličnim alatima (obračun po satu rada) | sati | 100,00 | 1,00 | 12,34 | 1.234,00 |
|  | **UKUPNO UREĐENJE - ODRŽAVANJE SPOMEN OBILJEŽJA** | | | | | **2.602,12** |
|  |  | | | |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACIJA** | | | |  |  |
| **A)** | **ODRŽAVANJE, POPRAVAK, ČIŠĆENJE FONTANA** | | | |  | **3.120,16** |
| **B)** | **ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE GRADINE KOSTEL** | | | |  | **1.497,84** |
| **C)** | **ODRŽAVANJE SPOMEN OBILJEŽJA** | | | |  | **2.602,12** |
|  | **UKUPNO** | | | | | **7.220,12** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6.** | **ODRŽAVANJA NERAZVRSTANIH CESTA NA PODRUČJU GRADA PREGRADE** | | | | |
|  | *PREDMET ČIŠĆENJA* | *Jedinica mjere* | *količina* | *Jed. cijena* | *Uk. cijena* |
|  |  |  |  |  |  |
| ***I.*** | ***REDOVNO ODRŽAVANJE MAKADAMSKIH CESTA*** | | | |  |
| 1. | Otklanjanje posljedica izvanrednih događaja - čišćenje cesta od kamenja, blata poravnanje makadamskih kolnika (bez dovoza kamenog materijala), čišćenje odvodnih jaraka (bez odvoza materijala) i sl. Obračun po satu rada stroja. | sati | 20,00 | 35,84 | 716,80 |
|  | radovi na dovozu kam.materijala ili odvozu otpadnog materijala (obračun po satu rada traktora) | sati | 5,00 | 39,29 | 196,45 |
|  | radovi na dovozu kam.materijala ili odvozu otpadnog materijala (obračun po satu rada kamiona) | sati | 5,00 | 51,76 | 258,80 |
| 2. | Radovi strojem koji nisu definirani opisanim stavkama - obračun prema satu rada | sati | 20,00 | 35,84 | 716,80 |
| 3. | Radovi traktora s prikolicom koji nisu definirani opisanim stavkama - obračun prema satu rada | sati | 5,00 | 39,29 | 196,45 |
| 3a. | Radovi kamiona koji nisu definirani opisanim stavkama - obračun prema satu rada | sati | 5,00 | 51,76 | 258,80 |
| 4. | Strojno porezivanje ceste, poravanje prije ugradnje kamenog materijala - jedan prolaz strojem | m2 | 2.243,00 | 0,03 | 67,29 |
| 5. | Strojno porezivanje ceste, poravanje prije ugradnje kamenog materijala - više prolaza strojem | m2 | 5.000,00 | 0,06 | 300,00 |
| 6. | Strojno proširenje cesta sa iskopom zemlje i odvozom iskopanog materijala. |  |  |  |  |
|  | iskop rova (kofera) sa odbacivanjem sa strane | m3 | 50,00 | 2,39 | 119,50 |
|  | iskop rova (kofera) sa odvozom na deponiju | m3 | 100,00 | 5,57 | 557,00 |
|  | široki iskop sa odbacivanjem sa strane | m3 | 200,00 | 1,99 | 398,00 |
|  | široki iskop sa odvozom na deponiju (preko 50 m3) | m3 | 370,00 | 4,91 | 1.816,70 |
|  | široki iskop sa odvozom na deponiju (do 50 m3) | m3 | 50,00 | 5,84 | 292,00 |
| 7. | Izrada stabilizacije makadamskih kolnika | m2 | 20,00 | 6,64 | 132,80 |
| 8. | Dobava, doprema i ugradnja kam materijala |  |  |  |  |
|  | kameni materijal 0-31,5 | t | 4.630,00 | 6,93 | 32.085,90 |
|  | kameni materijal 0-63 | t | 200,00 | 6,20 | 1.240,00 |
|  | kameni materijal - nasipni | t | 50,00 | 3,99 | 199,50 |
|  | kameni materijal 0-4 | t | 10,00 | 11,18 | 111,80 |
|  | kameni materijal 0-16 | t | 10,00 | 9,59 | 95,90 |
|  | kameni materijal 16-31,5 | t | 10,00 | 8,31 | 83,10 |
|  | kameni materijal 4-8 | t | 10,00 | 8,63 | 86,30 |
|  | Lomljeni kamen | t | 20,00 | 11,00 | 220,00 |
|  | doprema - dovoz traktor do 5 km | t | 100,00 | 3,32 | 332,00 |
|  | doprema - dovoz do 10 km - nizinski dio (kamion) | t | 400,00 | 2,39 | 956,00 |
|  | doprema - dovoz traktor do 10 km | t | 210,00 | 4,74 | 995,40 |
|  | doprema - dovoz preko 10 km - brdski dio (kamion) | t | 4.200,00 | 3,38 | 14.196,00 |
|  | doprema - dovoz - manje količine (IVECO) | t | 30,00 | 13,80 | 414,00 |
|  | ugradnja - razastiranje + valjanje (min. 50 t) | t | 2.340,00 | 2,92 | 6.832,80 |
|  | ugradnja - planiranje (bez razastiranja) preko 50 t | t | 1.100,00 | 1,19 | 1.309,00 |
|  | ugradnja - planiranje (bez razastiranja) do 50 t | t | 1.500,00 | 1,43 | 2.145,00 |
|  | **UKUPNO I.** |  |  |  | **67.330,09** |
|  |  |  |  |  |  |
| ***II.*** | ***REDOVNO ODRŽAVANJE ASFALTIRANIH CESTA*** | | |  |  |
| 1. | Detaljna sanacija udarnih rupa |  |  |  |  |
|  | Sanacija udarnih rupa. Sanacija obuhvaća rezanje postojećeg asfalta, utovar i odvoz iskopanog asfalta, sabijanje podloge, premazivanje spoja emulzijom i ugradnju asfallta. Regulacija prometa u cijeni. (min obračunska količina 1 m2) | m2 | 450,00 | 35,41 | 15.934,50 |
| 2. | Sanacija oštećena na asfaltnom kolniku (mrežaste pukotine, uleknuća i slično) - samo ugradnja - presvlačenje asfaltom | m2 | 16,00 | 14,93 | 238,88 |
| 3. | Sanacija velikih oštećenja kolnika (nosivog sloja) |  |  |  |  |
|  | Sanacija udarnih rupa i prekopa na asfaltnom kolniku. Sanacija obuhvaća rezanje postojećeg asfalta, utovar i odvoz iskopanog asfalta, potreban iskop podloge, nasipavanje i sabijanje podloge, premazivanje spoja emulzijom i ugradnju asfallta. |  |  |  |  |
|  | Ručna ugradnja asfalta | m2 | 150,00 | 46,57 | 6.985,50 |
|  | Strojna ugradnja asfalta | m2 | 100,00 | 35,41 | 3.541,00 |
| 4. | Popravci oštećenih bankina |  |  |  |  |
|  | Popravci oštećenih bankina - bez dopreme materijala | m1 | 300,00 | 0,66 | 198,00 |
|  | Popravci oštećenih bankina - sa dopremom materijala | m1 | 300,00 | 1,66 | 498,00 |
|  | Izrada novih bankina nakon asfaltiranja ili sl. | m1 | 100,00 | 2,06 | 206,00 |
| 4. | Sanacija pukotina u asfaltu | m1 | 20,00 | 1,86 | 37,20 |
| 5. | Rezanje asfalta | m1 | 20,00 | 1,86 | 37,20 |
| 6. | Iskop i odvoz asfalta | m2 | 20,00 | 3,32 | 66,40 |
| 7. | Dobava i postava rubnjaka 18/24 | m1 | 20,00 | 19,24 | 384,80 |
|  | **UKUPNO II.** |  |  |  | **27.639,08** |
|  |  |  |  |  |  |
| ***III.*** | ***ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA CESTOVNU ODVODNJU*** | | | |  |
| 1. | Čišćenje postojećih jaraka sa odvozom iskopanog materijala na deponij do 5 km |  |  |  |  |
|  | Čišćenje postojećih jaraka bez odvoza iskopanog materijala na deponij | m1 | 800,00 | 0,80 | 640,00 |
|  | Čišćenje postojećih jaraka sa odvozom iskopanog materijala na deponij | m1 | 100,00 | 1,86 | 186,00 |
| 2. | Strojni iskop cestovnih jaraka (0,3 m3/m1) uz postojeće prometnice i na dijelu gdje su isti "zatrpani" bez odvoza iskopanog materijala na deponiju. | m1 | 300,00 | 1,19 | 357,00 |
|  | Strojni iskop cestovnih jaraka (0,3 m3/m1) uz postojeće prometnice i na dijelu gdje su isti "zatrpani" sa odvozom iskopanog materijala na deponiju. | m1 | 200,00 | 2,79 | 558,00 |
| 3. | Izrada novih slivnika (vodolovnih grla) | kom | 2,00 | 318,53 | 637,06 |
| 4. | Čišćenje uličnih slivnika | kom | 20,00 | 20,70 | 414,00 |
| 5. | Čišćenje cestovnih propusta i taložnika | kom | 20,00 | 10,35 | 207,00 |
| 6. | Izrada novih propusta - zamjena neadekvatnih |  |  |  |  |
|  | Korugirana cijev + kameni materijal |  |  |  |  |
|  | ID 300 | m1 | 6,00 | 52,03 | 312,18 |
|  | ID 400 | m1 | 6,00 | 60,39 | 362,34 |
|  | ID 500 | m1 | 6,00 | 70,01 | 420,06 |
|  | Korugirana cijev + betonska obloga |  |  |  |  |
|  | ID 300 | m1 | 6,00 | 64,77 | 388,62 |
|  | ID 400 | m1 | 6,00 | 74,46 | 446,76 |
|  | ID 500 | m1 | 6,00 | 85,21 | 511,26 |
| 7. | Dobava i montaža kanala za linijsku odvodnju V 200 (za teški promet) | m1 | 6,00 | 331,81 | 1.990,86 |
| 8. | Oblaganje korita i stranica odvodnih jaraka lomljenim kamenom | m2 | 10,00 | 68,75 | 687,50 |
| 9. | Oblaganje korita i stranica vodotoka uz propuste lomljenim kamenom | m2 | 8,00 | 76,45 | 611,60 |
|  | **UKUPNO III.** |  |  |  | **8.730,24** |
|  |  |  |  |  |  |
| **IV** | **KOŠNJA TRAVE I SIJEČA RASLINJA UZ PROMETNICE** | | |  |  |
| 1. | Ručna košnja trave i raslinja | m2 | 2.623,00 | 0,06 | 157,38 |
| 2. | Strojna košnja trave uz prometnice - malčiranje (jedan prijelaz - bankina bez obzira na visinu trave) | km1 | 532,00 | 42,50 | 22.610,00 |
| 3. | Strojna košnja trave uz prometnice - malčiranje proširenja na pokosima van koridora prometnice | km1 | 105,00 | 44,50 | 4.672,50 |
| 4. | Strojno orezivanje raslinja - | sati | 5,00 | 62,91 | 314,55 |
| 5. | Čišćenje pojasa uz cestu | sati | 50,00 | 11,88 | 594,00 |
|  | **UKUPNO IV.** |  |  |  | **28.348,43** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACIJA** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **I** | **REDOVNO ODRŽAVANJE MAKADAMSKIH CESTA** | | |  | **67.330,09** |
| **II** | **REDOVNO ODRŽAVANJE ASFALTIRANIH CESTA** | | |  | **27.639,08** |
| **III** | **ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA CESTOVNU ODVODNJU** | | | | **8.730,24** |
| **IV** | **KOŠNJA TRAVE I SIJEČA RASLINJA UZ PROMETNICE** | | | | **28.348,43** |
|  |  | | | |  |
|  | **SVEUKUPNO ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA** | | | | **132.047,84** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **7.** | **SANACIJA ŠTETA OD ELEMENTARNIH NEPOGODA** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Jedinica mjere* | *količina* | *Jed. cijena* | *Uk. cijena* |
| A) | Sanacija klizišta |  |  |  |  |
| 1. | Radovi | kom | 1 | 914.222,05 | 914.222,05 |
| 2. | Nadzor | kom | 1 | 52.000,00 | 52.000,00 |
|  | **UKUPNO** | | | | **966.222,05** |
|  | **UKUPNO S PDV-om** | | | | **1.207.777,56** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8.** | **Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | *Jedinica mjere* | *količina* | *Jed. cijena* | *Uk. cijena* |
| 1. | Radovi | kom | 1 | 8.494,26 | 8.494,26 |
|  | **UKUPNO** | | | | **8.494,26** |
|  | **UKUPNO S PDV-om** | | | | **10.617,82** |

Ovaj Program objavljuje se u »Službenom glasniku Krapinsko-zagorske županije«, a primjenjuje se tijekom 2023. proračunske godine.

PREDSJEDNICA

GRADSKOG VIJEĆA

Vesna Petek