|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 1 | **ОБНОВА ГРАНИЦЕ ПАРЦЕЛЕ**  |  |  |  |  |
| 1.1 | Oбележавање и успостављање међних тачака парцеле одговарајућим видљивим белегама на терену. За парцеле површине до 30 ари. | ком |  |  |  |
| 1.2 | Oбележавање и успостављање међних тачака парцеле одговарајућим видљивим белегама на терену . За површине преко 30 ари, за сваки наредни обележени ар. | аr |  |  |  |
| 2 | **ОБНОВА ГРАНИЦЕ ПАРЦЕЛЕ****(путева,или уских парцела)** |  |  |  |  |
| 2.1 | Oбележавање и успостављање међних тачака парцеле одговарајућим видљивим белегама на терену. За парцеле дужине до 100 м. | ком |  |  |  |
| 2.2 | Oбележавање и успостављање међних тачака парцеле одговарајућим видљивим белегама на терену. За парцеле дужине преко 100m сваки следећи метар. | m |  |  |  |
| 3 | **ИЗРАДА КАТАСТАРСКО ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА** |  |  |  |  |
| 3.1 | Израда катастарско-топографског плана- 2D приказ, густина детаља за Р=1:250. Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела.Обухват снимања у површини до 10 ари. | ком |  |  |  |
| 3.2 | Израда катастарско-топографског плана- 2D приказ, густина детаља за Р=1:250.Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела . Обухват снимања у површини до 30 ари. | ком |  |  |  |
| 3.3 | Израда катастарско-топографског плана- 2D приказ, густина детаља за Р=1:250.Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела .Обухват снимања у површини до 50 ари. | ком |  |  |  |
| 3.4 | Израда катастарско-топографског плана- 2D приказ, густина детаља за Р=1:500.Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела . Обухват снимања у површини до 99 ари. | ком |  |  |  |
| 3.5 | Израда катастарско-топографског плана- 2D приказ, густина детаља за Р=1:500 или 1:1000.Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела . Обухват снимања површина већих од хектара, цена по 1ha површине. | ha |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 4 | **ИЗРАДА КАТАСТАРСКО ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА****линијских објеката за потребе урбанистичког планирања-** |  |  |  |  |
| 4.1 | Израда катастарско-топографског плана 2D приказ густина детаља за Р=1:500. (Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела. Цена за планове до 200m дужине | ком |  |  |  |
| 4.2 | Израда катастарско-топографског плана 2D приказ густина детаља за Р=1:500. (Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела . Цена за планове преко 200m дужине сваки следећи метар | m1 |  |  |  |
| 5 | **ИЗРАДА КАТАСТАРСКО ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА****за пројектовање улица са 3** D **приказом , тин моделом и** |  |  |  |  |
| 5.1 | Израда катастарско-топографског плана 3D приказ густина детаља за Р=1:250. (Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела. Цена за планове до 200m дужине | ком |  |  |  |
| 5.2 | Израда катастарско-топографског плана 2D приказ густина детаља за Р=1:500. (Снимање фактичког стања са приказом граница катастарских парцела. Цена за планове преко 200m дужине сваки следћи метар | m1 |  |  |  |
| 6 | **СНИМАЊЕ ОБЈЕКТА - РЕДОВАН ПОСТУПАК** |  |  |  |  |
|  | Снимање једног објекта на парцели - мерење и прикупљање података о предметном објекту и израда елабората за спровођење у катастру непокретности/ по објекту. |  |  |  |  |
| 6.1 | Објекат тип А до 100m2 | објекат |  |  |  |
| 6.2 | Објекат тип Б до 500m2 | објекат |  |  |  |
| 6.3 | Објекат тип Ц до 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 6.4 | Објекат тип Д преко 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 7 | **СНИМАЊЕ ОБЈЕКТА - ОЗАКОЊЕЊЕ** **(ОБЈЕКАТ НИЈЕ НА КОПИЈИ ПЛАНА)** |  |  |  |  |
|  | Снимање једног објекта на парцели - мерење и прикупљање података о предметном објекту и израда елабората за спровођење у катастру непокретности/по објекту. |  |  |  |  |
| 7.1 | Објекат тип А до 100m2 | објекат |  |  |  |
| 7.2 | Објекат тип Б до 500m2 | објекат |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 7.3 | Објекат тип Ц до 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 7.4 | Објекат тип Д преко 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 8 | **СНИМАЊЕ ОБЈЕКТА - ОЗАКОЊЕЊЕ ( СЛЕМЕ ОБЈЕКТА, ОБЈЕКАТ НА КОПИЈИ ПЛАНА)** |  |  |  |  |
| 8.1 | Снимање слемена објекта на парцели - мерење и прикупљање података о предметном објекту и упис коте слемена | ком |  |  |  |
| 9 | **РУШЕЊЕ ОБЈЕКТА** |  |  |  |  |
| 9.1 | Утврђивање рушења објеката - израда геодетског елабората о рушењу објекта за спровођење промена у катастру непокретности за објекат на парцели | ком |  |  |  |
| 10 | **СНИМАЊЕ ТЕМЕЉА** |  |  |  |  |
|  | Снимање темеља - мерење и утврђивање положаја граничних тачака будућег објекта на терену са израдом геодетског протокола о снимању темеља.За сваки објекат на парцели / по објекту |  |  |  |  |
| 10.1 | Објекат тип А до 100m2 | објекат |  |  |  |
| 10.2 | Објекат тип Б до 500m2 | објекат |  |  |  |
| 10.3 | Објекат тип Ц до 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 10.4 | Објекат тип Д преко 1.000m2 | објекат |  |  |  |
| 11 | **ИЗРАДА ЕЛАБОРАТА КОНСТУКЦИЈЕ У ВИСИНСКОМ****СМИСЛУ ( редован поступак )** |  |  |  |  |
| 11.1 | Израда елаборатa висинског приказа објекта у коструктивном смислу у вертикалној равни - контрола висине изграђеног објекта са израдом геодетског елабората | ком |  |  |  |
| 12 | **ИЗРАДА ПРОЈЕКТА ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА** |  |  |  |  |
| 12.1 | Израда Пројекта геодетског обележавања за једну парцелу | парцела |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 12.2 | За сваку следећу парцелу | парцела |  |  |  |
| 13 | **ПРЕНОС НА ТЕРЕН – РЕАЛИЗАЦИЈА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ/ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
| 13.1 | Пренос на терен Пројекта геодетског обележавања за једну парцелу | парцела |  |  |  |
| 13.2 | За сваку следећу парцелу | парцела |  |  |  |
| 14 | **ПРЕНОС НА ТЕРЕН – НАСТАО РЕАЛИЗАЦИЈОМ ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ/ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ПОТРЕБЕ ЕКСПРОПРИЈАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
| 14.1 | Цена услуге до 50 преломних тачака експропријационе линије и пресечних тачака са границом катастарске парцеле | преломнатачка |  |  |  |
| 14.2 | За сваку следећу преломну тачку експропријационе линије и тачку пресека са границом катастарске парцеле | преломнатачка |  |  |  |
| 15 | **ИДЕНТИФИКАЦИЈА ПАРЦЕЛЕ УВИЂАЈЕМ НА ТЕРЕНУ** |  |  |  |  |
| 15.1 | Утврђивање парцеле која се води у катастру на лицу места на терену | парцела |  |  |  |
| 16 | **МЕРЕЊЕ И ИЗРАДА ЕЛАБОРАТА ПОСЕБНИХ ДЕЛОВА ОБЈЕКТА – ЕТАЖИРАЊЕ НЕЛЕГАЛНИ ОБЈЕКТИ (етажирање)** |  |  |  |  |
| 16.1 | Геодетски радови за потребе утврђивања посебних делова објекта по сваком посебном делу | ком |  |  |  |
| 17 | **ИЗРАДА ОРТОФОТО СНИМКА ЗАХТЕВАНЕ ОБЛАСТИ** |  |  |  |  |
| 17.1 | Израда ортофото снимка захтеване области 5цm/пиксел геореференцирано. Цена по ha површине | ha |  |  |  |
| 18 | **ИЗРАДА ОРТОФОТО СНИМКА ФАСАДА** |  |  |  |  |
| 18.1 | Израда ортофото снимка фасада. Снимак се израђује из облака тачака или из терестичких снимака објекта. Цена по m2 фасаде | m2 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 18.2 | Израда облака тачака захтеваног подручја | аr |  |  |  |
| 19 | **СНИМАК ЛИНИЈСКИХ ВОДОВА са припадајућим котама****Са израдом цртежа у електронској форми**  |  |  |  |  |
| 19.1 | Снимак линијских водова позиционо и са котама кишна и фекалана канализација без предаје у СКН | m1 |  |  |  |
| 20 | **СНИМАК ВОДОВА ЗА КЊИЖЊЕМ У КАТАСТРУ ВОДОВАДОЗВОЛА ИЗДАТА ПО ЧЛАНУ БР 145.** |  |  |  |  |
| 20.1 | Цена услуге до 50m дужних | паушал |  |  |  |
| 20.2 | За сваки следећи метар цена по метру дужном  | m1 |  |  |  |
| 21 | **СНИМАК ВОДОВА ЗА УПОТРЕБНУ ДОЗВОЛУ(обједињена процедура)** |  |  |  |  |
| 21.1 | Цена услуге до 50m дужних | паушал |  |  |  |
| 21.2 | За сваки следећи метар цена по метру дужном  | m1 |  |  |  |
| 22 | **СНИМАК ЗА ОБЈЕДИЊЕНУ ПРОЦЕДУРУ** |  |  |  |  |
| 22.1 | Израда елабората геодетских радова за објекат  | објекат |  |  |  |
| 22.2 | Израда елабората геодетских радова за посебне делове објекта  | по посеб.делу |  |  |  |
| 22.3 | Израда елабората геодетских радова за прикључне водове по сваком воду  | по сваком воду |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. бр** | **Опис услуге** | **Јединица мере** | **Јединична цена са зависним трошковима,****без ПДВ-а****(динар)** | **Износ****ПДВ-а****(динар)** | **Јединична цена са зависним трошковима,****са ПДВ-ом****(динар)** |
|  | **(2)** | **(4)** | **(5)** | **(6)** | **(7)** |
| 23. | **ИЗРAДА ЕЛЕБОРАТА ИСПРАВКЕ ГРАНИЦА** |  |  |  |  |
| 23.1 | Израда Елабората исправке граница за једну парцелу | парцела |  |  |  |
| 23.2 | За сваку следећу парцелу | парцела |  |  |  |
| 24. | **ПРЕНОС НА ТЕРЕН ИСПРАВКЕ ГРАНИЦА**  |  |  |  |  |
| 24.1 | Пренос на терен Пројекта исправке граница за једну парцелу | парцела |  |  |  |
| 24.2 | За сваку следећу парцелу | парцела |  |  |  |
| 25. | **ИЗРАДА ЕЛАБОРАТА ВЕШТАЧЕЊА** |  |  |  |  |
| 25.1 | Теренски део за припрему елабората вештачења | аr |  |  |  |
| 25.2 | Израда елабората | ком |  |  |  |
| 25.3 | Израда графичког дела елабората | ком |  |  |  |
|  |  |  | УКУПНО, без ПДВ-а |  |
|  |  |  | УКУПАН износ ПДВ-а |  |
|  |  |  | УКУПНО, са ПДВ-ом |  |

## Упуство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

У колони 4 уписати јединичну цену геодетских услуга, са свим зависним трошковима, (без урачунатог ПДВ-а),

У колони 5 уписати износ ПДВ-а,

У колони 6 уписати јединичну цену геодетских услуга, са свим зависним трошковима са ПДВ-ом, (износ из колоне 5 + износ из колоне 6)

Место и датум Потпис понуђача