**LISTA CU CANTITĂȚI DE LUCRĂRI**

**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREŢ**

**1. Denumerea beneficiarilor: Primăria municipiului Ungheni, IDOMUS COMPANY SRL**

**2. Organizatorul procedurii de achiziţie: PNUD Moldova/ Programul UE4Moldova: Regiuni-cheie**

**3. Obiectul achiziţiilor:** **Edificarea Centrului tehnologic pentru inovare și producere**

**- IloT Pro Center, mun. Ungheni, str. Națională**

|  |  |
| --- | --- |
| **Deviz – ofertă 2-1-1. Terasamente. Construcții din beton armat monolit (CBA)** |  |

**Valuta ofertei USD**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Lucrări şi cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea deviz-ofertă, $ | |
| Pe unitate de măsură  ————  incl. salariu | Total  —————  incl. salariu |

| 1 | | 2 | | 3 | | | 4 | | 5 | | | 6 | | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | **1. Lucrari de terasamente** | | |  | |  | | |  | |  |
| 1 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | 100 m3 | | 3,840 | | |  | |  |
| 2 | | TsA20B | | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | | m3 | | 8,000 | | |  | |  |
| 3 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | 100 m3 | | 0,080 | | |  | |  |
| 4 | | TsI51A10 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | | | t | | 666,400 | | |  | |  |
| 5 | | TsC50B | | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II | | | 100 m3 | | 3,920 | | |  | |  |
| 6 | | TsC51B | | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | | | 100 m3 | | 3,920 | | |  | |  |
| 7 | | TsC03F1 | | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | 100 m3 | | 2,550 | | |  | |  |
| 8 | | TsI51A10 | | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | | | t | | 420,750 | | |  | |  |
| 9 | | TsC50B | | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II | | | 100 m3 | | 2,550 | | |  | |  |
| 10 | | TsD02A1 | | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | | | 100 m3 | | 2,040 | | |  | |  |
| 11 | | TsD05A | | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | | | 100 m3 | | 2,040 | | |  | |  |
| 12 | | TsD01B | | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | | | m3 | | 51,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Lucrari de terasamente**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **2. Fundatii** | | |  | |  | | |  | |  |
| 13 | | CA02C | | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice | | | m3 | | 14,500 | | |  | |  |
| 14 | | CA03K | | Beton simplu turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa С20/25 | | | m3 | | 41,000 | | |  | |  |
| 15 | | CB02A | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | | | m2 | | 155,800 | | |  | |  |
| 16 | | CC01F1 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere) | | | kg | | 864,000 | | |  | |  |
| 17 | | CA04K | | Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 3,500 | | |  | |  |
| 18 | | CB02D | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 28,120 | | |  | |  |
| 19 | | CC02K | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 98,000 | | |  | |  |
| 20 | | CC02L2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 648,000 | | |  | |  |
| 21 | | CA03K | | Beton simplu turnat in perete al soclului, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 si turnarea cu pompa pe verticala (adincime) pina la 10 m inclusiv si pe orizontala pina la 15 m inclusiv, beton simplu clasa С16/20 | | | m3 | | 51,000 | | |  | |  |
| 22 | | CB02A | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | | | m2 | | 340,000 | | |  | |  |
| 23 | | IzF01B | | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat | | | m2 | | 98,560 | | |  | |  |
| 24 | | IzF04F | | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | | | m2 | | 98,560 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Fundatii**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  $ |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **3. Сenturа cota -0,400** | | |  | |  | | |  | |  |
| 25 | | CA04K | | Beton turnat in centuri, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 27,000 | | |  | |  |
| 26 | | CB02C | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 145,600 | | |  | |  |
| 27 | | CC02K | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante) | | | kg | | 311,000 | | |  | |  |
| 28 | | CC02L2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 427,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Сenturа cota -0,400**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **4. Pat din beton armat sub pardosea - cota 0,000** | | |  | |  | | |  | |  |
| 29 | | CA04K | | Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 32,000 | | |  | |  |
| 30 | | CB02C | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 76,800 | | |  | |  |
| 31 | | CC02M2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 1 383,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Pat din beton armat sub pardosea - cota 0,000**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **5. Coloane cota -0.100** | | |  | |  | | |  | |  |
| 32 | | CA04K | | Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 12,500 | | |  | |  |
| 33 | | CB02D | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 100,600 | | |  | |  |
| 34 | | CC02K | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 223,000 | | |  | |  |
| 35 | | CC02L2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 864,000 | | |  | |  |
| 36 | | CL57B | | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg | | | kg | | 214,920 | | |  | |  |
| 37 | | IzD01A | | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) | | | t | | 0,215 | | |  | |  |
| 38 | | IzD03A | | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | | | t | | 0,215 | | |  | |  |
| 39 | | IzD04A | | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | | | t | | 0,215 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Coloane cota -0.100**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **6. Planseu cota 3,200** | | |  | |  | | |  | |  |
| 40 | | CA04K | | Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 76,500 | | |  | |  |
| 41 | | CB02C | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 489,000 | | |  | |  |
| 42 | | CB11A | | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | | | buc | | 1 369,000 | | |  | |  |
| 43 | | CC02M | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 413,000 | | |  | |  |
| 44 | | CC02N2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=10, 18мм) | | | kg | | 7 137,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Planseu cota 3,200**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **7. Coloane la cota 3,200** | | |  | |  | | |  | |  |
| 45 | | CA04K | | Beton turnat in stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 9,000 | | |  | |  |
| 46 | | CB02D | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 75,600 | | |  | |  |
| 47 | | CC02K | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 157,000 | | |  | |  |
| 48 | | CC02L2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 608,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Coloane la cota 3,200**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **8. Planseu cota 6,500** | | |  | |  | | |  | |  |
| 49 | | CA04K | | Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 50,500 | | |  | |  |
| 50 | | CB02C | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 322,800 | | |  | |  |
| 51 | | CB11A | | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | | | buc | | 904,000 | | |  | |  |
| 52 | | CC02M | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 259,000 | | |  | |  |
| 53 | | CC02N2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 4 936,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Planseu cota 6,500**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **9. Coloane si centuri mai sus de cota 6,500** | | |  | |  | | |  | |  |
| 54 | | CA04K | | Beton turnat in stilpi, grinzi preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 15,500 | | |  | |  |
| 55 | | CB02D | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv | | | m2 | | 120,900 | | |  | |  |
| 56 | | CC02K | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 211,000 | | |  | |  |
| 57 | | CC02L2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 940,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Coloane si centuri mai sus de cota 6,500**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  | |  | | **10. Scara interioara** | | |  | |  | | |  | |  |
| 58 | | CA04K | | Beton turnat in scari preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa С20/25 | | | m3 | | 12,000 | | |  | |  |
| 59 | | CB02C | | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv) | | | m2 | | 100,400 | | |  | |  |
| 60 | | CB11A | | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R | | | buc | | 136,000 | | |  | |  |
| 61 | | CC02M | | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | | | kg | | 266,000 | | |  | |  |
| 62 | | CC02N2 | | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante) | | | kg | | 432,000 | | |  | |  |
|  | |  | | **Total Scara interioara**  **Inclusiv salariu** | | | **$**  **$** |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
|  | |  | | Total | | | $ | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Fondul social | | | 24 % | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Total | | | $ | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Transportarea materialelor | | | % | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Cheltueli de semifabricat si depozitie | | | % | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Total | | | $ | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Cheltuieli de regie | | | % | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Total | | | $ | | |  |  | | |  |
|  | |  | | Beneficiu | | | % | | |  |  | | |  |
|  | |  | | **Total deviz:**  **Inclusiv salariu** |  | | |  | | |  | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Intocmit | Elaborator de devize atestat |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele ) | |
| Ofertant |  |
| (funcţia, semnătura, numele, prenumele) | |