**CAIET DE SARCINI**

**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREŢ**

**1. Denumerea beneficiarului: Primăria mun. Ungheni**

**2. Organizatorul procedurii de achiziţie: PNUD Moldova**

**3. Obiectul achiziţiilor** **Amenajarea a 10 terenuri de joaca in municipiul Ungheni**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  crt. | Simbol norme şi Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **1. Lucrari de amenajare a terenurilor** | | |
|  |  | **1.1. Lucrari de amenajare teren** | | |
| 1 | TsA03B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3 | 54,000 |
| 2 | TsC03B1 | 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 depozit teren catg. II | 100 m3 | 6,000 |
| 3 | TsC35B1 | Încarcare , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m | 100 m3 | 6,540 |
| 4 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 1 046,500 |
| 5 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta sub borduri h=10 cm | m3 | 18,000 |
| 6 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri vibropresate pentru trotuar 1000\*250\*80) | m | 600,000 |
| 7 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris de riu h= 15 cm | m3 | 300,000 |
| 8 | TsH05B | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime | m2 | 600,000 |
|  |  | **1.2. Lucrari de instalare echipament** | | |
| 9 | TsA03B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3 | 45,000 |
| 10 | TsC35B1 | Excavat transport cu incarcator frontal, la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m | 100 m3 | 0,450 |
| 11 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 72,000 |
| 12 | CA03E2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) | m3 | 45,000 |
| 13 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate partial in beton (instalare elemente de joaca si fitness - DOAR MANOPERĂ) - material confectie metalica = 0 | kg | 15 500,000 |
|  |  | **2. Echipament (elemente de joaca, elemente de fitness)** | | |
|  |  | **2.1. Elemente de joaca** | | |
| 14 | pret de piata | Balansoar din metal cu doua locuri, compus din amortizator din cauciuc, scaune si spatare din HDPE multistrat, manere metalice. Material: HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Dimensiuni: Lungime: min 2200 mm, max 2210 mm; Latime: min 290 mm, max 300 mm; Inaltime: min 800 mm, max 830 mm. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg Numar maxim de utilizator pe echipament: 2 persoane. | buc | 10,000 |
| 15 | pret de piata | Carusela cu 5 locuri. Materiale: HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, rezistent la umiditate, tevile metalice acoperite cu vopsea-pulbere si capace din plastic pentru toate racordurile filetate. Virsta recomandata intre 3 si 14 ani. Utilizarea simultana de catre maxim 5 copii. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Diametru: min 1600 mm, max 1700 mm; Inaltime: min 750 mm, max 850 mm | buc | 10,000 |
| 16 | pret de piata | Nisipiera: realizata din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata 1+ . Utilizarea simultana pentru 4 copii. Dimensiuni: Lungime: min 1200 mm, max 1400 mm, Latime: min 1200 mm, max 1400 mm, Inaltime: min 300 mm, max 400 mm. | buc | 10,000 |
| 17 | pret de piata | Casuta de joaca realizata din HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, tevile metalice acoperite cu vopsea pulbere si capace de plastic la toate conexiunile filetate. Parti functionale ale casutei: jocul X-O, 2 linii de abace. Virsta recomandata 1+ . Utilizarea simultana de catre maxim 3 copii. Dimensiuni: Lungime: min 1400 mm, max 1500; Latime: min 1200 mm, max 1300 mm; Inaltime: min 1500 mm, max 1650 mm. | buc | 10,000 |
| 18 | pret de piata | Masuta cu scaunele sub forma de Musetel. Materiale: HDPE- polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, stilpi din metal acoperit cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Utilizarea simultana pentru max 5 copii. Greutate maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Diametru: min 1200 mm, max 1400, Inaltime masuta: min 500 mm, max 600 mm, Inaltime scaun: min 300 mm, max 350 mm. | buc | 10,000 |
| 19 | pret de piata | Plasa de tip Paienjenis. Materiale: metal acoperit cu vopsea pulbere, fringhie prinsa perimetral si intarita. Virsta recomandata 6+. Utilizarea simultana pentru max 2 copii. Greutate maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Lungime: min 1200 mm, max 1400 mm, Latime: min 80 mm, max 90 mm, Inaltime: min 2000 mm, max 2200 mm. | buc | 10,000 |
| 20 | pret de piata | Tabla pentru desen cu creta. Materiale: placaj rezistent la umiditate, prelucrat si vopsit, suporturi confectionate din metal si acoperite cu vopsea pulbere, conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata intre 3 si 6 ani. Dimensiuni: Lungime: min 700 mm, max 800 mm, Latime: min 200 mm, max 300 mm, Inaltime: min 1400 mm, max 1500 mm. | buc | 10,000 |
| 21 | pret de piata | Leagan dublu, constituit din 2 suporturi metalice portante, o bara metalica orizontala cu dispozitive de fixare pentru 2 suspensii. Materiale: tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere si toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata 1+. Utilizarea simultana de catre maxim 2 copii. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Lungime: min 3400 mm, max 3600 mm; Latime: min 1600 mm, max 1800 mm; Inaltime: min 2000 mm, max 2200 mm. | buc | 10,000 |
| 22 | 4 | Scaun pentru leagan 5-12 ani, Materiale: HDPE cu structura multistrat de diverse culori- polietilena de inalta densitate fara componente toxice, carcas metalic acoperit cu vopsea pulbere, lanturi galvanizate, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata 5+. Utilizarea simultana pentru 1 copil. Greutate maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Lungime: min 400 mm, max 500 mm, Latime: min 200 mm, max 250 mm, Inaltime: min 150 mm, max 180 mm. | buc | 10,000 |
| 23 | 3 | Scaun pentru leagan 3-5 ani. Materiale: Suportul de suspendare cu spatar din HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, cadrul metalic acoperit cu vopsea-pulbere si lanturi galvanizate, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata 3+. Utilizare simultana pentru 1 copil. Greutate maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Lungime: min 400 mm, max 500 mm, Latime: min 400mm, max 450 mm, Inaltime: min 350 mm, max 400 mm. | buc | 10,000 |
| 24 | pret de piata | Complex de joaca compus din turn cu acoperis, tobogan drept (H= min 1.5 m, max 1.70 m), scara, cataratoare de tip "Scara pompieri", panou "Hublou", nisipiera, panou "Ceas" cu elemente decorative din HDPE. Material: HDPE - polietilena de inalta densitate fara componente toxice cu structura multistrat de diverse culori, tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, LLDPE (granule din plastic reciclate) prin tehnologia "rotomoulding", toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata intre 3 si 14 ani. Utilizarea simultana de catre maxim 5 copii. Greutatea maxima a unui utilizator: 55 kg. Dimensiuni: Lungime: min 4700 mm, max 5000 mm; Latime: min 1500 mm, max 1700 mm; Inaltime: min 3400 mm, max 3600 mm. | buc | 10,000 |
|  |  | **2.2. Elemente de fitness** | | |
| 25 | 15 | Aparat fitness Bicicleta. Materiale: LLDPE (granule din plastic reciclate) prin tehnologia "rotomoulding", manere din plastic durabil, tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata pentru adulti si adolescenti cu inaltime de cel putin H = 1,4 m. Greutatea maxima a unui utilizator: 99 kg. Dimensiuni: Lungime: min 1100 mm, max 1200 mm, Latime: min 500 mm, max 600 mm, Inaltime: min 1200 mm, max 1300 mm. | buc | 10,000 |
| 26 | 14 | Aparat fitness Pendul-Twister. Materiale: LLDPE (granule din plastic reciclate) prin tehnologia "rotomoulding", manere din plastic durabil, tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata pentru adulti si adolescenti cu inaltime de cel putin H = 1,4 m. Greutatea maxima a unui utilizator: 92 kg. Dimensiuni: Lungime: min 1200 mm, max 1300 mm, Latime: min 500 mm, max 600 mm, Inaltime: min 1400 mm, max 1500 mm. | buc | 10,000 |
| 27 | 12 | Aparat de fitness Air Walker. Materiale: LLDPE (granule din plastic reciclate) prin tehnologia "rotomoulding", tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata pentru adulti si adolescenti cu inaltime de cel putin H = 1,4 m. Greutatea maxima a unui utilizator: 99 kg. Dimensiuni: Lungime: min 1000 mm, max 1100, Latime: min 500 mm, max 600 mm, Inaltime: min 1400 mm, max 1500 mm. | buc | 10,000 |
| 28 | 13 | Aparat fitness dublu Schior. Materiale: LLDPE (granule din plastic reciclate) prin tehnologia "rotomoulding", manere din plastic durabil, tevi metalice acoperite cu vopsea pulbere, toate conexiunile acoperite cu capace antivandal. Virsta recomandata pentru adulti si adolescenti cu inaltime de cel putin H = 1,4 m. Greutatea maxima a unui utilizator: 92 kg. Dimensiuni: Lungime: min 1700 mm, max 1800 mm, Latime: min 600 mm, max 700 mm, Inaltime: min 1600 mm, max 1700 mm. | buc | 10,000 |
| 29 | pret de piata | Banca fara spatar. Materiale: Placaj prelucrat si vopsit, rezistent la umiditate, metal acoperit cu vopsea pulbere, metoda de prindere: betonare in pamint. Dimensiuni: Lungime: min 1200 mm, max 1400 mm, Latime: min 420 mm, max 500 mm, Inaltime: min 650 mm, max 680 mm. | buc | 80,000 |
| 30 | pret de piata | Urna, realizata din metal acoperit cu vopsea-pulbere. Metoda de prindere: betonare in pamint. Dimensiuni: Lungime: min 400 mm, max 500 mm, Latime: min 300 mm, max 400 mm, Inaltime: min 650 mm, max 700 mm. | buc | 60,000 |
| 31 | pret de piata | Panou informativ (instructiuni de utilizare) din etalbond, suporturi confectionate din metal si acoperit cu vopsea pulbere, dimensiuni: Lungime min 1000mm, max 1200 mm, latime min 500 mm, max 600 mm | buc | 10,000 |

Ofertant \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_