

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat: **Directia Generala de Constructii si Infrastructura Gagauziei**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Directia Generala de Constructii si Infrastructura Gagauziei**
3. Obiectul achizițiilor: **Капитальный ремонт стадиона г.Вулканешты (мини футбольное поле)**

**Listă cu cantitațile de lucrări №**

| Nº crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor   | Unitatea de măsură | Volum      |  |
|---------|-----------------------------|---|--------------------|------------|--|
| 1       | 2                           | 3   | 4                  | 5          |  |
|         |                             | <b>Capitolul 1. Демонтажные работы</b>  |                    |            |  |
| 1       | RpCS19D                     | Demontari: pavaje din piatra sau pavele<br>(Разборка: мостовые из камня или брускатки)  | m2                 | 188,0000   |  |
| 2       | RpCS20G                     | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (Разборка металлических ограждений, простых, кованых или узорчатых)   | kg                 | 1 425,0000 |  |
| 3       | TsC18B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2<br>(Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории) - демонтаж существующего покрытия                  | 100 m3             | 2,2680     |  |
| 4       | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) - погрузка | 100 m3             | 2,3000     |  |
| 5       | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)   | t                  | 402,5000   |  |

| 1  | 2       | 3  | 4                  | 5       |
|----|---------|--|--------------------|---------|
|    |         | <b>Capitolul 2. Устройство дренажа Д-1 (L=75 м)</b>  |                    |         |
| 6  | TsC03C1 | 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. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м <sup>3</sup> с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории)   | 100 m <sup>3</sup> | 0,2480  |
| 7  | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)   | m <sup>3</sup>     | 0,7575  |
| 8  | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории)  | 100 m <sup>3</sup> | 0,2550  |
| 9  | TsC27A1 | Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (Повышение расхода маш-ч. в TsC26 при перемещении на каждые 5 м выше предусмотренной дистанции в соответствующей позиции бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории) | 100 m <sup>3</sup> | 0,2550  |
| 10 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м <sup>3</sup> с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Погрузка лишнего грунта)  | 100 m <sup>3</sup> | 0,2550  |
| 11 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)  | t                  | 43,1000 |
| 12 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в  | 100 m <sup>3</sup> | 0,2550  |

| 1  | 2       | 3  | 4      | 5       |
|----|---------|--|--------|---------|
|    |         | отвал, грунт II категории)   |        |         |
| 13 | TsC50B  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)  | 100 m3 | 0,2550  |
| 14 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip<br>(Устройство песчаной подготовки мелким песком 1 класса, для дренажных труб)  | m3     | 1,6800  |
| 15 | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Дренажная труба ПВХС с фильтром из кокосового волокна диаметром 110 мм)<br>Матеріал марунт (ділоретан, апа)=1,0200   | m      | 75,0000 |
| 16 | AcF03C  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи (Щебень гранитный фр.20-40, М300-600), для дренажных труб)  | m3     | 4,8700  |
| 17 | AcF03C  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи (Щебень гранитный фр.5-20, М600-800), для дренажных труб)   | m3     | 2,1830  |
| 18 | AcF03B  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка отсевом из гранитного щебня траншеи трубопровода)   | m3     | 2,2500  |
|    |         | <b>Capitolul 3. Устройство дренажа Д-2 (L=35 м)</b>  |        |         |
| 19 | TsC03C1 | 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. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории) | 100 m3 | 0,1800  |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5       |
|----|---------|---|--------|---------|
|    |         |   |        |         |
| 20 | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных эскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)  | m3     | 0,5500  |
| 21 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории)   | 100 m3 | 0,1820  |
| 22 | TsC27A1 | Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II (Повышение расхода маш-ч. в TsC26 при перемещении на каждые 5 м свыше предусмотренной дистанции в соответствующей позиции бульдозером на тракторе 65-80 СР, грунт I или II категории) | 100 m3 | 0,1820  |
| 23 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории) (Погрузка лишнего грунта)   | 100 m3 | 0,1820  |
| 24 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)   | t      | 31,1900 |
| 25 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)  | 100 m3 | 0,1820  |
| 26 | TsC50B  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)   | 100 m3 | 0,1820  |
| 27 | AcF03A  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de   | m3     | 1,2710  |

| 1  | 2      | 3  | 4  | 5       |
|----|--------|--|----|---------|
|    |        | protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip<br>(Устройство песчаной подготовки мелким песком 1 класса, для дренажных труб)  |    |         |
| 28 | AcA07C | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm (Дренажная труба ПВХС с фильтром из кокосового волокна диаметром 200 мм)<br>Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200  | m  | 35,0000 |
| 29 | AcF03C | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta<br>(Засыпка щебнем траншеи (Щебень гранитный фр.20-40, М300-600), для дренажных труб)   | m3 | 4,9400  |
| 30 | AcF03C | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta<br>(Засыпка щебнем траншеи (Щебень гранитный фр.5-20, М600-800), для дренажных труб)  | m3 | 1,2710  |
| 31 | AcF03B | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar<br>(Засыпка отсевом из гранитного щебня траншеи трубопровода)  | m3 | 1,4110  |
|    |        | <b>Capitolul 4. Смотровые колодцы - 4 шт.</b>  |    |         |
| 32 | TsA02F | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, твердый грунт) - доработка грунта под колодцы | m3 | 1,6000  |
| 33 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство   | m3 | 2,0800  |

| 1  | 2       | 3  | 4     | 5       |
|----|---------|--|-------|---------|
|    |         | канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,0070  |       |         |
| 34 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦД-10 (0,18 м3))   | buc   | 4,0000  |
| 35 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦ-10-9 (0,24 м3))  | buc   | 4,0000  |
| 36 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦП1-10-1(0,10 м3))   | buc   | 4,0000  |
| 37 | AcE07B  | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа II А и В) - Тип Л<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 | buc   | 4,0000  |
|    |         | <b>Capitolul 5. Минифутбольное поле (S=568 м2)</b>   |       |         |
| 38 | TsH192A | Prelucrarea plantatiilor cu erbicide utilizand vermodelul manual "ОРП-Г" (Обработка газонов гербицидами с применением ранцевого опрыскивателя ОРП-Г)   | 100m2 | 5,6800  |
| 39 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка толщиной 100 мм, мелкозернистый)  | m3    | 56,8000 |
| 40 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного щебня фр.20-40, толщиной 100   | m3    | 56,8000 |

| 1  | 2      | 3  | 4  | 5        |
|----|--------|--|----|----------|
|    |        | мм)  |    |          |
| 41 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного щебня фр.5-20, толщиной 50 мм)   | m3 | 28,4000  |
| 42 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris (Слой основания из гранитного отсева фр.1-5, толщиной 50 мм)   | m3 | 28,4000  |
| 43 | CE40A  | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка доски 60 мм с антисептированием)   | m3 | 0,6000   |
| 44 | CE40A  | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка упорного бруса 50/50, L=400 мм через 1,5м)   | m3 | 0,0700   |
| 45 | AcF08A | Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Водонепроницаемая мембрана)   | m2 | 568,0000 |
| 46 | TsH43B | Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 inaltimea parului 50 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (Укладка покрытий из искусственной травы для футбольных полей: покрытие тип FLD Champion Supra 50, высотой ворса 50 мм, засыпанное песком и каучуковой крошкой)<br>Materiale marunte (scoaba, covoras antistatic din gazon artificial)=1,0010 | m2 | 568,0000 |
| 47 | TsH44A | Incastrarea liniilor de trasare din gazon artificial pentru acoperirea terenurilor de joaca: linie continua dreapta, latimea liniei 12 cm (Врезка разметочных линий из искусственной травы в покрытия игровых площадок: прямая линия шириной 12 см)  | m  | 50,0000  |
|    |        | <b>Capitolul 6. Благоустройство</b>  |    |          |
| 48 | DE11A  | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x200x80 mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 1000x200x80 мм для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, аллей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)  | m  | 99,5000  |
| 49 | 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 (Разbrasывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м   | m3 | 20,7000  |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5          |
|----|----------|--|--------|------------|
|    |          | равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)  |        |            |
| 50 | TsD05B   | 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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)   | 100 m3 | 0,2070     |
| 51 | TsC54C   | Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня, толщиной 50 мм)  | m3     | 9,4000     |
| 52 | TsC54A   | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка, толщиной 50 мм)  | m3     | 9,4000     |
| 53 | DE18A    | Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток толщиной 4 см, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) | m2     | 188,0000   |
|    |          | <b>Capitolul 7. Ремонт ограждения</b>  |        |            |
| 54 | RpIzE16A | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, execute din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной до 7 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)   | t      | 1,2700     |
| 55 | CL18A    | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля - прогоны из профильной трубы 40x20x3мм, 684 м.п. )   | kg     | 1 728,6000 |
| 56 | CN21B    | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice execute cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, алкидной эмалью в 1 слой, включая грунтовку)   | m2     | 127,1400   |
| 57 | CO07C1   | Imprejmuiri metalice din rame metalice si tabla  | kg     | 1 734,0000 |

| 1  | 2       | 3   | 4     | 5        |
|----|---------|---|-------|----------|
|    |         | de 1 mm grosime cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из европанелей d=3,8мм и ячейками 200x50мм (684 м.кв.), при применении готовых панелей)   |       |          |
| 58 | CE30A   | Asterea la invelitori sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка ограждения по периметру доской 100x30 мм, на высоту 3 м, с шагом 100 мм. Расход древесины 5,13 м.куб.) | m2    | 342,0000 |
| 59 | CN51I   | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: pereti.<br>(Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: стен)  | 100m2 | 4,4500   |
| 60 | CN16D   | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplatie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele<br>(Окраска деревянных изделий в 2 слоя маслянной эмалью, досок ограждения)  | m2    | 445,0000 |
| 61 | RpEF13C | Montarea corpurilor de iluminat de perete<br>(Установка уличных светильников LED 60 Вт 6500K IP65)  | buc   | 14,0000  |
| 62 |         | Опора консольная одинарная 50 см цинк   | buc   | 14,0000  |
| 63 | RpED01A | Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp<br>(Прокладка электрокабелей, свободно уложенных в штрабы или на дно каналов, площадью сечения 16 мм <sup>2</sup> )  | m     | 150,0000 |
| 64 | RpEA05A | Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm (Прокладка гибких изоляционных труб из металла, диаметром до 15 мм) - Гофра металлическая d=15мм<br>Материи маруне (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000                       | m     | 150,0000 |
| 65 | CB14A   | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые, для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов))  | m2    | 456,0000 |

|   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   |   |   |   |   |