

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Amenajare

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Площадка артскважины | | |
| | | 1.1. Вертикальная планировка | | |
| 1 | TsA02A | 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor | m3 | 18,0000 |
| 2 | TsC22C1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I (K=2, 20 м) | 100 m3 | 0,1800 |
| 3 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,2000 |
| 4 | 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 | 0,0200 |
| 5 | TsI50A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (K=0,15 на 150 м) | t | 3,4000 |
| 6 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma | 100 m3 | 0,2000 |
| | | 1.2. Мощение | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|----|----------|
| 7 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip | m3 | 6,0000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 10,8000 |
| 9 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 1,6000 |
| 10 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 100 | m3 | 1,6000 |
| 11 | AcE52A | Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare | m3 | 0,2000 |
| 12 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 200 | m3 | 0,2700 |
| | | 1.3. Ограждение | | |
| 13 | 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 | 0,8000 |
| 14 | CO06B3 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier | m | 25,0000 |
| 15 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 223,4800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|--------|---------|
| 16 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,5870 |
| | | 1.4. Озеленение | | |
| 17 | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat | buc | 10,0000 |
| 18 | TsH109B | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi | buc | 10,0000 |
| 19 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi | buc | 10,0000 |
| 20 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp | 100m2 | 0,1200 |
| 21 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | 1,3000 |
| | | 2. Площадка водонапорной башни | | |
| | | 2.1. Вертикальная планировка | | |
| 22 | TsA02A | 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor | m3 | 45,0000 |
| 23 | TsC22C1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I (K=2, 20 m) | 100 m3 | 0,4500 |
| 24 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,2000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|---------|
| 25 | 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 | 0,2200 |
| 26 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | 37,4000 |
| 27 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma | 100 m3 | 0,4400 |
| | | 2.2. Мощение | | |
| 28 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip | m3 | 4,5000 |
| 29 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 8,1000 |
| | | 2.3. Лестница | | |
| 30 | TsA02B | 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 0,7200 |
| 31 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M 100 | m3 | 0,4800 |
| 32 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M 200 | m3 | 1,3500 |
| 33 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi | kg | 23,5000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|----------|
| 34 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare | kg | 100,1500 |
| 35 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,1000 |
| | | 2.4. Ограждение | | |
| 36 | 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 | 2,7400 |
| 37 | CO06B3 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier | m | 90,0000 |
| 38 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 223,4800 |
| 39 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 1,5000 |
| | | 2.5. Озеленение | | |
| 40 | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat | buc | 7,0000 |
| 41 | TsH109B | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasiinosi | buc | 7,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|----------|
| 42 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi | buc | 7,0000 |
| 43 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 0,0900 |
| 44 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | 0,0300 |
| | | 3. Площадка поз. 3-8 | | |
| | | 3.1. Вертикальная планировка | | |
| 45 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,8900 |
| 46 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II | 100 m3 | 2,0900 |
| 47 | 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 | 0,7800 |
| 48 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | 132,6000 |
| 49 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 2,8700 |
| | | 3.2. Мощение | | |
| 50 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip | m3 | 30,0000 |
| 51 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 54,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|----|----------|
| 52 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire | m3 | 0,4000 |
| 53 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire | m3 | 3,5500 |
| 54 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 100 | m3 | 5,6800 |
| 55 | AcE52A | Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare | m3 | 0,2000 |
| 56 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 200 | m3 | 0,2700 |
| | | 3.3. Ограждение | | |
| 57 | 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 | 6,5500 |
| 58 | CO06B3 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier | m | 235,0000 |
| 59 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 265,5700 |
| 60 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a | t | 3,3650 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|-------|---------|
| | | confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | | |
| | | 3.4. Озеленение | | |
| 61 | TsH108A | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat | buc | 35,0000 |
| 62 | TsH109B | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori rasinosi | buc | 35,0000 |
| 63 | TsH110A | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi | buc | 35,0000 |
| 64 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 0,8000 |
| 65 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | 1,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

RAC-1

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Demolarea si reconditionarea | | |
| | | 1.1. Drumul din asfalt | | |
| 1 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 450,0000 |
| 2 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 9,0000 |
| 3 | 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 | 100 m3 | 0,0700 |
| 4 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 45,0000 |
| 5 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 62,0000 |
| 6 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta, (50% din desfaceri) | m3 | 62,0000 |
| 7 | DB19C | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala | m2 | 450,0000 |
| 8 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala | m2 | 450,0000 |
| | | 2. Canalizare | | |
| | | 2.1. Lucrari de terasament | | |
| 9 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si | 100 m3 | 6,1700 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|---------|
| | | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | | |
| 10 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 14,4400 |
| 11 | TsA16E1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3 | 10,5700 |
| 12 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta | 100m2 | 0,1500 |
| 13 | 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 | m3 | 20,9200 |
| 14 | 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 | 0,2200 |
| 15 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | t | 28,1700 |
| 16 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,2200 |
| 17 | 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 | 70,6800 |
| 18 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 70,6800 |
| 19 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer | 100 m3 | 5,4900 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|--------|----------|
| | | pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | | |
| 20 | 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 executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 5,4900 |
| 21 | TsF01B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2 | 815,2000 |
| | | 2.2. Conducte si armaturi | | |
| 22 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm | m | 60,0000 |
| 23 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, SN4 | m | 489,0000 |
| 24 | AcA10B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 80 PN 3.2 SDR41 d. 160 mm | m | 10,0000 |
| 25 | AcA10D | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE 80 PN 3.2 SDR41 d. 355 mm | m | 36,0000 |
| 26 | AcA53C | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teu d. 160 mm | buc | 5,0000 |
| 27 | AcA53C | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, cot d. 160 mm | buc | 5,0000 |
| | | 2.3. Camine | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|---------|
| 28 | 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 | m3 | 4,4500 |
| 29 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 4,7400 |
| 30 | AcE13B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana | m3 | 0,1700 |
| 31 | AcE14B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana | m3 | 0,4300 |
| 32 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3) | buc | 14,0000 |
| 33 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3) | buc | 3,0000 |
| 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. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3) | buc | 3,0000 |
| 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. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3) | buc | 20,0000 |
| 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. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3) | buc | 11,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|----------|
| 37 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3) | buc | 8,0000 |
| 38 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,31 m3) | buc | 2,0000 |
| 39 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3) | buc | 3,0000 |
| 40 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3) | buc | 11,0000 |
| 41 | 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 (rama cu capac usor) | buc | 1,0000 |
| 42 | 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 (rama cu capac greu) | buc | 16,0000 |
| 43 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 344,0000 |
| 44 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,3440 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|----|---------|
| 45 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3 | 0,6900 |
| 46 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | m2 | 6,8800 |
| 47 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 0,8500 |
| | | 2.4. ОГОЛОВОК | | |
| 48 | AcE52A | Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare | m3 | 3,5000 |
| 49 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 20 (cap in aval) | m3 | 3,2500 |
| 50 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 20 (consolidarea tolosului H=8 cm) | m3 | 0,5000 |
| 51 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 20 (consolidarea modului H=20 cm) | m3 | 2,5600 |
| 52 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 18,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

RAC-2

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Canalizare | | |
| | | 1.1. Lucrari de terasament | | |
| 1 | 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 | 18,4900 |
| 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 | 43,3000 |
| 3 | TsA16E1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3 | 31,6900 |
| 4 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta | 100m2 | 0,4500 |
| 5 | 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 | m3 | 62,7400 |
| 6 | 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 | 0,6500 |
| 7 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | t | 84,4900 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|------------|
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,6500 |
| 9 | 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 | 212,0200 |
| 10 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 212,0200 |
| 11 | 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 | 16,4700 |
| 12 | 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 | 100 m3 | 16,4700 |
| 13 | TsF01B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m | m2 | 2 446,4000 |
| | | 1.2. Conducte si armaturi | | |
| 14 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm, SN4 | m | 1 003,0000 |
| | | 1.3. Camine | | |
| 15 | 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 | m3 | 13,3500 |
| 16 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 14,2200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|---------|
| 17 | AcE13B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana | m3 | 0,5200 |
| 18 | AcE14B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana | m3 | 1,3000 |
| 19 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3) | buc | 41,0000 |
| 20 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3) | buc | 8,0000 |
| 21 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3) | buc | 8,0000 |
| 22 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3) | buc | 61,0000 |
| 23 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3) | buc | 34,0000 |
| 24 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3) | buc | 24,0000 |
| 25 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu | buc | 8,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|------------|
| | | diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3) | | |
| 26 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3) | buc | 33,0000 |
| 27 | 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 (rama cu capac usor) | buc | 4,0000 |
| 28 | 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 (rama cu capac greu) | buc | 48,0000 |
| 29 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 1 032,0000 |
| 30 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 1,0320 |
| 31 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3 | 2,0600 |
| 32 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | m2 | 20,6200 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

**3. Obiectul achizițiilor Apeduct canalizare si statie de epurare in s.Festelita
(lucrari adaugarii)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|----------------------------------|-----------------------------|---|--------------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | 9,12 |
| 2 | 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 | 8,23 |
| 3 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km | t | 1 399,50 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 8,23 |
| 5 | TsD09A1 | Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv | 100 m3 | 7,59 |
| 6 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3 | 64,00 |
| 7 | TsE04A | Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II | 100m2 | 3,80 |
| 8 | IzF04B k=3 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in | m2 | 109,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|------|-------|
| | | terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum 3 straturi | | |
| 9 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 22,00 |
| 10 | | Demolarea si restabilirea stratului de pietris. | h-om | 0,00 |
| 11 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | 67,50 |
| 12 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 45,00 |
| 13 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 50,45 |
| 14 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta. (50% din decapari) | m3 | 50,45 |
| 15 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 2,52 |
| 16 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15 | buc | 2,00 |
| 17 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-6 | buc | 3,00 |
| 18 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9 | buc | 1,00 |
| 19 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-1 | buc | 2,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|-----|--------|
| 20 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1 | buc | 2,00 |
| 21 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Л | buc | 2,00 |
| 22 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 9,00 |
| 23 | IzD05A | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. | t | 0,01 |
| 24 | 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 | 0,01 |
| 25 | DA06B1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast | m3 | 1,10 |
| 26 | DE12B | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm | m2 | 11,00 |
| 27 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm, SN4 | m | 320,00 |
| 28 | AcA10D | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 400 mm SDR26 | m | 50,00 |
| 29 | AcF13D | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 400 mm | buc | 4,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|--------------------|-------|
| 30 | IzH05B | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm | m2 | 60,00 |
| | | 2. Utilaj | | |
| 31 | | Camion cu dozator | 100 м2 стен (за | 1,00 |
| 32 | | Camion de contact | 100 м2 стен (за | 1,00 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita r-l Stefan Voda**

Statia de pompare

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Valoarea utilajului | | |
| 1 | Pret furnizor | Statie de pompare ape uzate, complet echipata (kit autocuplare fonta, sistem de ghidaj al pompelor inox, cos-gratar inox, platforma inox, scara interioara din aluminiu, 2 sisteme de ventilare, vana sertar admisie D200 complet echipata cu kit actionare si cutie stradala, capace exterior din fonta), automatizata (panou de control), continand 2 pompe (1A+1R) montate in camin din PEHD tip fagure SN8 cu D int=2000 mm, H total statie = 4000 mm | buc | 1,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 2 | Calcul | Montarea statiei de pompare complet echipat | buc | 1,0000 |

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Apeductul, canalizarea și stația de epurare din s. Festelita r-nul Stefan-Voda

Дизель-генератор

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | 33-04-029-3 | Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare | buc | 1,0000 |
| 2 | 33-04-029-5 | Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu | buc | 1,0000 |
| 3 | TsA16D1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare | m3 | 8,0000 |
| 4 | TsD19C | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare | m3 | 8,0000 |
| | | 2. Utilaj | | |
| 5 | Pret furnizor | Дизельная электростанция 21 кВт GEKO | buc | 1,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Колодец с решеткой

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 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 | 0,2200 |
| 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 | 0,3700 |
| 3 | 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 | 0,1900 |
| 4 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,1900 |
| 5 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,0300 |
| 6 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (K=4 до 50 м) | 100 m3 | 0,0300 |
| 7 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетон М 50) | m3 | 0,3800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-----------|---|-----|---------|
| 8 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,7800 |
| 9 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3) | buc | 1,0000 |
| 10 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3) | buc | 1,0000 |
| 11 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 1,2600 |
| 12 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 14,8400 |
| 13 | CL19D | Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta | kg | 24,9800 |
| 14 | IzD04A | Vopsirea confectioniilor 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 | 0,0400 |
| 15 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 150 | m3 | 0,5000 |
| 16 | CK03A apl | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (крышка деревянная ДК-1,2) | m2 | 3,5400 |
| 17 | CE05B | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, | m2 | 2,0100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|----|--------|
| | | executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (ДК-2, толщ. 0,8 мм) | | |
| 18 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (K=0,67) | m2 | 1,7700 |
| 19 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi " Hidrotex-B " | m2 | 1,7700 |
| 20 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) (K=2 in 2 straturi) | m2 | 9,6700 |
| 21 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) " Hidrotex-B " | m2 | 9,6700 |
| 22 | RCsB28C | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc. | m3 | 0,0100 |
| 23 | CA03F | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M 150 | m3 | 0,0100 |
| 24 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 1,1100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|----|---------|
| 25 | DB16A | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala | m2 | 11,1000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului canalizării și stației de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Критактные резервуары

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Земляные работы колодцев | | |
| 1 | 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 | 1,7100 |
| 2 | TsC03B3 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 1,1400 |
| 3 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 5,0000 |
| 4 | 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 | 2,1600 |
| 5 | 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 | 29,4000 |
| 6 | 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 | 2,4500 |
| 7 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,4000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-----------|---|--------|---------|
| 8 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (K=4 до 50 м) | 100 m3 | 0,4000 |
| | | 2. Контактные резервуары №ба, 6б | | |
| 9 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta | 100m2 | 0,1100 |
| 10 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетон М 50) | m3 | 1,1300 |
| 11 | AcE15A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 6,6800 |
| 12 | AcE15A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3) | buc | 8,0000 |
| 13 | AcE15A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,45 m3) | buc | 2,0000 |
| 14 | AcE15A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3) | buc | 2,0000 |
| 15 | CK03A apl | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (крышка деревянная ДК-1) | m2 | 7,6000 |
| 16 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi | kg | 63,6800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|-------|---------|
| | | pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | | |
| 17 | AcA30A | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. | t | 0,1300 |
| 18 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 5,5300 |
| 19 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 50 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 22,3000 |
| 20 | IzF04B | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=3 in 3 straturi) | m2 | 57,4000 |
| 21 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) (K=2 in 2 straturi) | m2 | 64,8000 |
| 22 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire | m3 | 2,6400 |
| 23 | DB16A | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala | m2 | 26,4000 |
| | | 3. Колодец для выпуска ила №5 | | |
| 24 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta | 100m2 | 0,0400 |
| 25 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетон M 50) | m3 | 0,3500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-----------|---|-----|---------|
| 26 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 1,9800 |
| 27 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3) | buc | 1,0000 |
| 28 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-9 (0,4 m3) | buc | 3,0000 |
| 29 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-6 (0,31 m3) | buc | 1,0000 |
| 30 | CK03A apl | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (крышка деревянная ДК-2) | m2 | 2,2200 |
| 31 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 13,8000 |
| 32 | AcA30A | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. | t | 0,0640 |
| 33 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 0,7000 |
| 34 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin (K=0,67) | m2 | 3,5300 |
| 35 | IzF04B | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si | m2 | 9,3600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|-------|---------|
| | | doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=3 in 3 straturi) | | |
| 36 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (K=2 in 2 straturi) | m2 | 20,5000 |
| 37 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 0,5300 |
| 38 | DB16A | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala | m2 | 5,2800 |
| | | 4. Распределительные колодцы К-1,2, поз. 7, ВК | | |
| 39 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta | 100m2 | 0,0400 |
| 40 | CA02C | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (бетон М 50) | m3 | 0,4000 |
| 41 | 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 | m3 | 2,0400 |
| 42 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | 6,0000 |
| 43 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦ-10 (0,18 m3) | buc | 2,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-----------|--|----|---------|
| 44 | CK03A apl | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (крышка деревянная ДК-3) | m2 | 2,1100 |
| 45 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 15,2000 |
| 46 | AcA30A | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. | t | 0,1300 |
| 47 | CD50A | Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m | m3 | 1,6100 |
| 48 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 2 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 6,2000 |
| 49 | IzF04B | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=3 in 3 straturi) | m2 | 8,1600 |
| 50 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) (K=2 in 2 straturi) | m2 | 24,6200 |
| 51 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore | m3 | 2,0000 |
| 52 | DB16A | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala | m2 | 20,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Constructia apeductului canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita r-nul Stefan Voda**

Складской контейнер

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Valoarea utilajului | | |
| 1 | Pret furnizor | Складской контейнер 3,0x2,45x2,0 м | buc | 1,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 2 | M1A01A | Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de pina la 1 tona | t | 1,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Apeductul, canalizarea si statia de epurare din s.Festelita r-pul Stefan-Voda

HBK - доп

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 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 | 1,2000 |
| 2 | TsA05A2 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren usor. | m3 | 2,1000 |
| 3 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | m3 | 1,2000 |
| 4 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 0,2700 |
| 5 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B20) | m3 | 0,8900 |
| 6 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 8,9000 |
| 7 | CC01E | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 19,2900 |
| 8 | CC01F | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul | kg | 34,3600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|---|-----|----------|
| | | barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | | |
| 9 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | 159,8400 |
| 10 | GA08F | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 426 mm | m | 20,8100 |
| 11 | AcF13D | Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 426 mm | buc | 1,0000 |
| 12 | IzH05B | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (минвата gr.100 mm) | m2 | 18,0000 |
| 13 | IzD05A | Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. | t | 0,1600 |
| 14 | 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 | 0,1600 |
| 15 | IzJ09B | Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea | m2 | 0,1600 |

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Construcția apeductului, canalizării și stației de epurare din s. Festelita r-l Stefan Voda

HȚC – 0,4 kV

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie (k:1.15*1.2,k7*k4 ordinul 21 din 25.01.05) Коэффициент к трудозатратам=1,3800 Коэффициент к машинам=1,3800 | | |
| 1 | 33-04-003-3 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele | buc | 2,0000 |
| 2 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 6,0000 |
| 3 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 6,0000 |
| 4 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV | km | 0,1000 |
| 5 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm | m | 16,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare (k:1.15*1.2,k7*k4 ordinul 21 din 25.01.05) Коэффициент к трудозатратам=1,3800 Коэффициент к машинам=1,3800 | | |
| 6 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 (ТП- 1 557 сущ.) _ | buc | 1,0000 |
| 7 | 136 | Banda F2007 | m | 12,0000 |
| 8 | 137 | Screpa A200 | buc | 12,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|-------|---------|
| 9 | 08-02-377-2 | Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor CIA (tip Torsada) set de fixare intermediara "ES 1500" | buc | 4,0000 |
| 10 | 08-02-377-3 | Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor CIA (tip Torsada) consola de ancoraj "CA 1500" | buc | 6,0000 |
| 11 | 162 | Curau CSB | buc | 17,0000 |
| 12 | 08-02-377-3 | Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor CIA (tip Torsada) consola de ancoraj "PA 1500" | buc | 3,0000 |
| 13 | 08-02-377-3 | Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor CIA (tip Torsada) consola de ancoraj "PA 25x100" | buc | 10,0000 |
| 14 | 08-02-377-3 | Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor CIA (tip Torsada) consola de ancoraj "P2x95" | buc | 3,0000 |
| 15 | 1516 | Capac CPTAU-16 | buc | 4,0000 |
| 16 | 1518 | Capac CPTAU-54 | buc | 1,0000 |
| 17 | 1517 | Capac CPTAU-70 | buc | 3,0000 |
| 18 | 1682 | Armatura BRPF70-150-1F | buc | 1,0000 |
| 19 | 1337 | Уплотнитель RDSS75+CIPS75 | buc | 1,0000 |
| 20 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,2000 |
| 21 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm | 100 m | 0,0500 |

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Apeductul, canalizarea si statia de epurare din s.Festelita r-pul Stefan-Voda (очистные)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | 33-04-003-1 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 2 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 3 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 1,0000 |
| 4 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-250 (pe stilpul existent) | buc | 1,0000 |
| 5 | 510-125 | Lampa ДРЛ- 125 | buc | 1,0000 |
| 6 | 510-1250 | ПРА pentru lampa ДРЛ- 125 | buc | 1,0000 |
| 7 | TsA16C2 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol | m3 | 13,5000 |
| 8 | TsD19C | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare | m3 | 13,5000 |
| 9 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri | 1 km | 0,0100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|--|-------|---------|
| 10 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm | m | 12,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 11 | 08-03-573-5 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 BZUM-TF | buc | 1,0000 |
| 12 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, 63 A | buc | 1,0000 |
| 13 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,0000 |
| 14 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 63A | buc | 1,0000 |
| 15 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV OPC-1 | set | 1,0000 |
| 16 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ЦПН-24 | buc | 1,0000 |
| 17 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, 40 A | buc | 1,0000 |
| 18 | 08-03-521-15 | Intreruptor (сумеречный с реле) | buc | 1,0000 |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/C20A | buc | 1,0000 |
| 20 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/1/4A | buc | 1,0000 |
| 21 | 08-02-149-1 | Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,3500 |
| 22 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² | 100 m | 0,1000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|-------|---------|
| 23 | 5901036 | Cablu ABBГ-3x4 | m | 10,0000 |
| 24 | 5901035 | Cablu ABBГ-4x16 | m | 35,0000 |
| 25 | 5901039 | Cablu BBГ-5x6.0 | m | 5,0000 |
| 26 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | 0,1200 |
| 27 | 08-02-141-3 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg | 100 m | 0,1200 |
| 28 | 08-02-148-3 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg | 100 m | 0,1200 |
| 29 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | 0,1200 |
| 30 | 5902124 | Cablu AПcБ6IIIВ-5x6 | m | 24,0000 |
| 31 | 404-23 | Caramida | buc | 80,0000 |
| 32 | 408-93 | Nisip | m3 | 3,0000 |
| 33 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² | buc | 6,0000 |
| 34 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 0,0500 |
| 35 | 5904010 | Conductor ПВ-1x1.5 mm ² | m | 5,0000 |
| 36 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 1,0000 |
| 37 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm | 100 m | 0,0200 |
| 38 | 24566 | Cutie Y614 | buc | 1,0000 |
| 39 | 5904015 | Otgon din otel D:6mm | m | 30,0000 |
| 40 | 245169 | Clema K676 | buc | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|--------|--------|
| 41 | 245160 | Ancer K675Y3 | buc | 1,0000 |
| 42 | 245163 | Manson K798Y3 | buc | 1,0000 |
| 43 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm | 10 buc | 0,4000 |
| 44 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,4500 |
| 45 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm (молниеприемник) | 100 m | 0,1600 |
| 46 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (молниеприемник) | 100 m | 0,1600 |
| | | 3. Utilaj | | |
| 47 | Pretul firmei | Dulap BZUM-TF-02-63 | buc | 1,0000 |
| 48 | Pretul firmei | Intreruptor BH-32 3P 63A | buc | 1,0000 |
| 49 | Pretul firmei | Contor 380B 5A ZMR110A CE | buc | 1,0000 |
| 50 | Pretul firmei | Automat BA47-29 3P 25A | buc | 1,0000 |
| 51 | Pretul firmei | Limitator ОПС1-В4 | buc | 1,0000 |
| 52 | Pretul firmei | Dulap ЩРН-24 | buc | 1,0000 |
| 53 | Pretul firmei | Intreruptor ППЗ-25 40А | buc | 1,0000 |
| 54 | Pretul firmei | Intreruptor - сумеречный | buc | 1,0000 |
| 55 | Pretul firmei | Automat BA47-29/3/C20A | buc | 1,0000 |
| 56 | Pretul firmei | Automat BA47-29 1P 6A B | buc | 2,0000 |
| 57 | Pretul firmei | Fotoreleu 5A | buc | 2,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Освещение площадки

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de montare | | |
| 1 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | 0,1100 |
| 2 | 08-02-141-3 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg | 100 m | 0,1100 |
| 3 | 08-02-148-3 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg | 100 m | 0,0400 |
| 4 | 5902124 | Cablu АПсБ6ШВ-3x4 | m | 15,0000 |
| 5 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 0,1000 |
| 6 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 0,2000 |
| 7 | 5904010 | Conductor ПВ-3 1x1.5 mm ² | m | 30,0000 |
| 8 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² | buc | 2,0000 |
| 9 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 1,0000 |
| 10 | 24566 | Cutie Y614 | buc | 1,0000 |
| 11 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj | t | 0,0100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|--------|--------|
| 12 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm | 100 m | 0,0400 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | |
| 13 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-250 (pe stilpul existent) | buc | 1,0000 |
| 14 | 510-125 | Lampa ДРЛ- 125 | buc | 1,0000 |
| 15 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm | m | 4,0000 |
| 16 | TsA16C2 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol | m3 | 3,4100 |
| 17 | TsD19C | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare | m3 | 3,4100 |
| 18 | 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 | 0,0340 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Контактные отстойники

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | AcB01C | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (задвижка 30ч6бр) | buc | 2,0000 |
| 2 | AcA04B | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 159x3.5 mm | m | 21,0000 |
| 3 | AcA04C | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x4 mm | m | 18,0000 |
| 4 | IzL11A | Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm | m2 | 22,9200 |
| 5 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (воронка 350x200 - 2 шт) | kg | 15,0000 |
| 6 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (воронка 159x250 - 2 шт) | kg | 11,0000 |
| 7 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,0300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--------|---|-----|--------|
| 8 | AcB14A | Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (колонка управления задвижкой д. 200 мм - шток) | bus | 2,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita r-nul Stefan Voda

Станция очистки

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 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 | 2,1400 |
| 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 | 5,7400 |
| 3 | TsD30B | Compactarea pamintului sub cladiri cu compactoare grele de diametru 1,5 m la 6-9 lovituri pe o urma, suprafata groapei de fundatie: peste 100 m2 | 100m2 | 1,1400 |
| 4 | 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 | 5,0600 |
| 5 | 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 | 26,6000 |
| 6 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 5,3200 |
| 7 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 2,0200 |
| 8 | TsC22D1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru | 100 m3 | 2,0200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------|--|----|---------|
| | | transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (K=4 pana la 50 m) | | |
| 9 | CG22A | Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp | m2 | 63,1000 |

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

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Construcția apeductului, canalizării și stației de epurare din s. Festelita r-l Stefan Voda**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Valoarea utilajului | | |
| 1 | Pret furnizor | Statie de epurare " Topas -2*300S " | buc | 1,0000 |
| 2 | Pret furnizor | Таблеточный дозатор для обеззараживания воды | buc | 1,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 3 | M3C06A | Epuratoare turbionare (centriclinere, hidrocicloane, vortrapuri), livrate in bucati sau seturi, utilajul avind greutatea totala pina la 0.3 t.. | t | 1,0000 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

Фундамент под контейнер

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | TsA02B | 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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3 | 11,1300 |
| 2 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 13,7000 |
| 3 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... | m3 | 3,4500 |
| 4 | CC01E | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 6,3800 |
| 5 | CC01F | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere | kg | 339,0000 |
| 6 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 4,4700 |

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Constructia apeductului, canalizarii si statiei de epurare din s. Festelita, r-nul Stefan Voda

ЭО – насосная

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| 1 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-250 (pe stilpul existent) | buc | 1,0000 |
| 2 | 510-125 | Lampa ДРЛ- 125 | buc | 1,0000 |
| 3 | 510-1250 | ПРА pentru lampa ДРЛ- 125 | buc | 1,0000 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 4 | 08-03-573-5 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 BZUM-TF | buc | 1,0000 |
| 5 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, 63 A | buc | 1,0000 |
| 6 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,0000 |
| 7 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 63A | buc | 1,0000 |
| 8 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV OPC-1 | set | 1,0000 |
| 9 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ЦПН-24 | buc | 1,0000 |
| 10 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, 40 A | buc | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------|---|----------------|---------|
| 11 | 08-03-521-15 | Intreruptor (сумеречный с реле) | buc | 1,0000 |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/3/C20A | buc | 1,0000 |
| 13 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A BA47-29/1/4A | buc | 1,0000 |
| 14 | 08-02-149-1 | Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 0,3500 |
| 15 | 08-02-401-1 | Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² | 100 m | 0,1000 |
| 16 | 5901036 | Cablu ABBГ-3x4 | m | 10,0000 |
| 17 | 5901035 | Cablu ABBГ-4x16 | m | 35,0000 |
| 18 | 5901039 | Cablu BBГ-5x6.0 | m | 5,0000 |
| 19 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | 0,1000 |
| 20 | 08-02-141-3 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg | 100 m | 0,1000 |
| 21 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | 0,1000 |
| 22 | 5902124 | Cablu АПсБ6ШВ-5x6 | m | 5,0000 |
| 23 | 404-23 | Caramida | buc | 40,0000 |
| 24 | 408-93 | Nisip | m ³ | 1,0000 |
| 25 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² | buc | 6,0000 |
| 26 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² | 100 m | 0,0500 |
| 27 | 5904010 | Conductor ПВ-1x1.5 mm ² | m | 5,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|--------|---------|
| 28 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 1,0000 |
| 29 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm | 100 m | 0,0200 |
| 30 | 24566 | Cutie Y614 | buc | 1,0000 |
| 31 | 5904015 | Otgon din otel D:6mm | m | 30,0000 |
| 32 | 245169 | Clema K676 | buc | 1,0000 |
| 33 | 245160 | Ancer K675Y3 | buc | 1,0000 |
| 34 | 245163 | Manson K798Y3 | buc | 1,0000 |
| 35 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm | 10 buc | 0,4000 |
| 36 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm | 100 m | 0,4500 |
| 37 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm (молниеприемник) | 100 m | 0,1600 |
| 38 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (молниеприемник) | 100 m | 0,1600 |
| | | 3. Utilaj | | |
| 39 | Pretul firmei | Dulap BZUM-TF-02-63 | buc | 1,0000 |
| 40 | Pretul firmei | Intreruptor BH-32 3P 63A | buc | 1,0000 |
| 41 | Pretul firmei | Contor 380B 5A ZMR110A CE | buc | 1,0000 |
| 42 | Pretul firmei | Automat BA47-29 3P 25A | buc | 1,0000 |
| 43 | Pretul firmei | Limitator ОПС1-В4 | buc | 1,0000 |
| 44 | Pretul firmei | Dulap ЦРН-24 | buc | 1,0000 |
| 45 | Pretul firmei | Intreruptor ПП3-25 40А | buc | 1,0000 |
| 46 | Pretul firmei | Intreruptor - сумеречный | buc | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|-------------------------|-----|--------|
| 47 | Pretul firmei | Automat BA47-29/3/C20A | buc | 1,0000 |
| 48 | Pretul firmei | Automat BA47-29 1P 6A B | buc | 2,0000 |
| 49 | Pretul firmei | Fotoreleu 5A | buc | 2,0000 |