

Investitor
Obiect**Lucrari de canalizatie pe str.Puskin, com. Bubueci****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructii
(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|---------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Lucrari de terasament | | | | |
| 1 | TsC03B 1 | 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 | | | 389,500 |
| | 295226000 3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 190,00 | 389,500 |
| 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 | | | 427,289 |
| | 295226000 3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 190,00 | 427,289 |
| 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 | | | 53,560 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 26,00 | 53,560 |
| 4 | TsA02E | 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 | m3 | | | 34,320 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------------------|--|------|--------|----------|---------|
| | | coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | | | | |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3200 | 26,00 | 34,320 |
| 5 | TsF05B | Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m | m2 | | | 11,619 |
| | 712401001 07001 | Dulgher | h-om | 0,3600 | 26,00 | 9,360 |
| | 281123682 7395 | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m | buc | 0,0018 | 2,00 | 0,004 |
| | 281123631 0108 | Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor | buc | 0,0030 | 54,00 | 0,162 |
| | 201010291 7685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0010 | 1 900,00 | 1,900 |
| | 287314588 7001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,0149 | 13,00 | 0,194 |
| 6 | 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 | | | 113,235 |
| | 931204001 9600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 26,00 | 15,860 |
| | 142110220 0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 95,00 | 97,375 |
| 7 | 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 | | | 8,060 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 26,00 | 8,060 |
| 8 | 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 | | | 20,400 |
| | 931006001 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 26,00 | 19,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|--------|---------|--------|---------|
| | 9900 | | | | | |
| | 410011620 2806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,900 |
| 9 | TsD02A 1 | Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | | | 194,017 |
| | 295226000 3553 | Buldozer pe senile până la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 178,00 | 194,017 |
| 10 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv | 100 m3 | | | 800,770 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 26,00 | 229,321 |
| | 295227000 4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 55,00 | 571,449 |
| 11 | TsI51A3 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km | t | | | 5,464 |
| | 341054000 0007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0307 | 178,00 | 5,464 |
| 12 | TsC51B | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 80,604 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 26,00 | 9,360 |
| | 141112220 1752 | Piatră spartă | m3 | 0,0040 | 190,00 | 0,844 |
| | 295226000 3554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 176,00 | 70,400 |
| | | 1.2. Tevi și armatură | | | | |
| 13 | AcF01A | Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, având greutatea de până la 50 kg. Tub de protecție 377x7,0, L=200mm 46buc*12,774 =587,6kg | kg | | | 15,703 |
| | 713605001 2000 | Instalator alimentări apă | h-om | 0,1200 | 26,00 | 3,120 |
| | 251373000 0000 | Piesa de trecere gata confecț. inclusiv piese de închidere și elem. fix. gr. | kg | 1,0000 | 9,00 | 9,450 |
| | 287315590 1261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,0100 | 31,00 | 0,326 |
| | 251373660 1000 | Garnituri cauciuc cu inserții | buc | 0,0400 | 3,00 | 0,126 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|---------|
| | 171422732 2926 | Fringhie de cinepa gudronata | kg | 0,0040 | 22,00 | 0,092 |
| | 243022610 2460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61 | kg | 0,0040 | 16,00 | 0,067 |
| | 201010290 1118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m | m3 | 0,0010 | 1 900,00 | 1,995 |
| | 287314631 1532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm | kg | 0,0100 | 9,00 | 0,095 |
| | 311032000 3006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,0080 | 54,00 | 0,432 |
| 14 | SB09G | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm | buc | | | 26,469 |
| | 713602001 1620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 26,00 | 9,360 |
| | 252315672 1037 | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc | 1,0000 | 15,00 | 15,000 |
| | 245143734 5967 | Solutie unguenta | kg | 0,0600 | 34,00 | 2,040 |
| | 211230732 5046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0230 | 3,00 | 0,069 |
| 15 | 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 Tava din polietilena din PVC SN4, D160. | m | | | 81,469 |
| | 713605001 2000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 26,00 | 7,800 |
| | 252121670 0500 | Teava din PVC mufata de 9 m lungime | m | 1,0400 | 70,00 | 73,164 |
| | 251373660 1700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1150 | 4,00 | 0,462 |
| | 295227000 3306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 43,00 | 0,043 |
| 16 | AcA10C | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 | m | | | 161,012 |
| | 713605001 2000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1970 | 26,00 | 5,122 |
| | 252121670 1001 | Teava din polietilena | m | 1,0150 | 144,00 | 147,622 |
| | 201010290 1170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0036 | 1 900,00 | 6,909 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|--------|---------|
| | 295227000 7602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,0300 | 21,00 | 0,630 |
| | 294042000 2422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0135 | 54,00 | 0,729 |
| 17 | SF04B | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | | | 2,080 |
| | 713602001 1620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0800 | 26,00 | 2,080 |
| | | 1.3. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 71m.l x 1,2 = 85m2. | | | | |
| 18 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | | | 12,062 |
| | 931006001 9930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 26,00 | 3,717 |
| | 295222000 3546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 189,00 | 4,521 |
| | 295226000 3544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 156,00 | 2,153 |
| | 295250000 5607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 121,00 | 1,670 |
| 19 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 160,930 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 26,00 | 23,400 |
| | 142110220 0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 95,00 | 104,500 |
| | 410012620 2818 | Apa | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,900 |
| | 291234000 2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 9,030 |
| | 259227000 4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 23,100 |
| 20 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 277,260 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 26,00 | 25,739 |
| | 141112220 1752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 190,00 | 218,493 |
| | 410012620 2818 | Apa | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,901 |
| | 291234000 2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 9,032 |
| | 259227000 4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 23,096 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|--------|--------|
| 21 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta. Din decapari 50% numai salariul si mecanismele. | m3 | | | 28,936 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 26,00 | 12,872 |
| | 141112220 1752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 0,00 | 0,000 |
| | 410012620 2818 | Apa | m3 | 0,1000 | 0,00 | 0,000 |
| | 291234000 2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 4,512 |
| | 259227000 4021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 11,552 |
| | | 1.4. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 245 m.l x1,2 = 294 m2. | | | | |
| 22 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 245 x 2 =490 m.l. | m | | | 11,323 |
| | 712301001 0200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 26,00 | 7,540 |
| | 268111600 2000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 54,00 | 0,189 |
| | 410011620 2806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0400 | 9,00 | 0,360 |
| | 295227000 4204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 11,00 | 3,234 |
| 23 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | | 96,359 |
| | 931006001 9930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 26,00 | 41,600 |
| | 295222000 3546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 189,00 | 3,609 |
| | 295227000 3370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 23,00 | 17,825 |
| | 123400025 06 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 43,00 | 33,325 |
| 24 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | | | 12,056 |
| | 931006001 9930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 26,00 | 3,718 |
| | 295222000 3546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 189,00 | 4,516 |
| | 295226000 3544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 156,00 | 2,152 |
| | 295250000 5607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 121,00 | 1,669 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-----------|
| 25 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 10,164 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 178,00 | 10,164 |
| 26 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 160,930 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 26,00 | 23,400 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 95,00 | 104,500 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,900 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 9,030 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 23,100 |
| 27 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 277,269 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 26,00 | 25,740 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 190,00 | 218,500 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,900 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 9,030 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 23,099 |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele | m3 | | | 28,935 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 26,00 | 12,870 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 0,00 | 0,000 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 0,00 | 0,000 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 4,516 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 11,550 |
| 29 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 8 264,011 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 227,273 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 122,00 | 36,739 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|----------|---------|
| 30 | DB19C | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala | m2 | | | 160,814 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1600 | 26,00 | 4,160 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1 100,00 | 155,100 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 160,00 | 0,480 |
| | 2710603420375 | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm | kg | 0,0160 | 9,00 | 0,144 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0166 | 56,00 | 0,930 |
| 31 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala | m2 | | | 96,457 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 26,00 | 3,120 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 980,00 | 92,120 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 160,00 | 0,480 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 9,00 | 0,099 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 56,00 | 0,638 |
| | | 1.5. Constructia caminelor de canalizare. | | | | |
| 32 | 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 | | | 389,480 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 190,00 | 389,480 |
| 33 | 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 | | | 427,500 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 190,00 | 427,500 |
| 34 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru | m3 | | | 83,980 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|--------|---------|--------|---------|
| | | completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | | | | |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,2300 | 26,00 | 83,980 |
| 35 | TsD01A | 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 usor | m3 | | | 4,680 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 26,00 | 4,680 |
| 36 | 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 | | | 800,770 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 26,00 | 229,325 |
| | 295227000 4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 55,00 | 571,444 |
| 37 | TsD02A 1 | 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 | | | 194,005 |
| | 295226000 3553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 178,00 | 194,005 |
| 38 | 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 | | | 800,762 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 26,00 | 229,317 |
| | 295227000 4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 55,00 | 571,445 |
| 39 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 5,466 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|--------|--------|--------|-----------|
| | 341054000 0007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 178,00 | 5,466 |
| 40 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 80,774 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 26,00 | 9,374 |
| | 141112220 1752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 190,00 | 1,000 |
| | 295226000 3554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 176,00 | 70,400 |
| 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 | | | 1 142,048 |
| | 713605001 2000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 26,00 | 252,460 |
| | 931006001 9922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 26,00 | 108,160 |
| | 266310210 0957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 900,00 | 371,604 |
| | 201010291 5572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 55,00 | 7,201 |
| | 266410210 1196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 610,00 | 47,301 |
| | 341052000 1373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 188,00 | 355,322 |
| 42 | AcE13A 1 | Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 | buc | | | 286,000 |
| | 266112643 31010 | Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 286,00 | 286,000 |
| 43 | AcE13A 1 | Inel prefabricat KЦ-10-3 | buc | | | 209,000 |
| | 266112643 30022 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3 | buc | 1,0000 | 209,00 | 209,000 |
| 44 | AcE13A 1 | Inel prefabricat KЦ-10-9 | buc | | | 381,000 |
| | 266112643 31011 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 381,00 | 381,000 |
| 45 | AcE13A 1 | Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 | buc | | | 326,000 |
| | 266112643 31014 | Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10- 2(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 326,00 | 326,000 |
| 46 | AcE13A 1 | Inel de reazam KЦO-1 | buc | | | 77,000 |
| | 266112643 30911 | Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 77,00 | 77,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|--------|---------|
| 47 | AcE13A 1 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 | buc | | | 141,000 |
| | 266112643 30913 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) | buc | 1,0000 | 141,00 | 141,000 |
| 48 | RpCU05 II | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 19,500 |
| | 712205001 3400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 26,00 | 2,600 |
| | 931006001 9920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 26,00 | 16,900 |
| 49 | IzF20B | Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum | m | | | 35,815 |
| | 713403001 2200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2600 | 26,00 | 6,760 |
| | 268216260 6337 | Snur vata minerala impl.sirma zincata | m | 1,0200 | 23,00 | 23,460 |
| | 232032260 0048 | Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 | kg | 0,3000 | 8,00 | 2,400 |
| | 205215295 9010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0001 | 560,00 | 0,051 |
| | 205215295 8990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 0,2000 | 6,00 | 1,200 |
| | 232016620 0670 | White spirit rafinat tip A S 44 | l | 0,1200 | 16,00 | 1,920 |
| | 292214000 6703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0020 | 12,00 | 0,024 |
| 50 | AcF02A | Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton | kg | | | 19,144 |
| | 712205001 3400 | Zidar | h-om | 0,3400 | 26,00 | 8,840 |
| | 281123630 5660 | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz | kg | 1,0000 | 9,00 | 9,000 |
| | 265112210 0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,8500 | 1,30 | 1,105 |
| | 142110220 0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm | m3 | 0,0020 | 95,00 | 0,190 |
| | 410011620 2806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0010 | 9,00 | 0,009 |
| 51 | IzD03A | Vopsirea confectiilor si | t | | | 131,656 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|-------|---------|
| | | constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | | | | |
| | 714102001 3400 | Vopsitor industrial | h-om | 1,6500 | 26,00 | 42,882 |
| | 243012610 3294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 3,3800 | 25,00 | 84,462 |
| | 232016620 0676 | White spirit | kg | 0,2400 | 18,00 | 4,313 |
| 52 | 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 | | | 225,438 |
| | 714102001 3400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 26,00 | 99,306 |
| | 243011610 3218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 23,00 | 119,632 |
| | 232016620 0676 | White spirit | kg | 0,3600 | 18,00 | 6,500 |
| 53 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton | kg | | | 15,084 |
| | 721424002 1810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 26,00 | 4,940 |
| | 931006001 9920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260 |
| | 721203002 2700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 26,00 | 0,260 |
| | 273411380 3207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 13,00 | 0,130 |
| | 277527630 9886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 9,00 | 9,000 |
| | 287315590 1200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 30,00 | 0,150 |
| | 401110620 2741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 1,80 | 0,014 |
| | 101012620 0341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 22,00 | 0,330 |
| 54 | 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 | | | 225,391 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|--------|-----------|
| | | | | | | |
| | 714102001 3400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 26,00 | 99,294 |
| | 243011610 3218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 23,00 | 119,620 |
| | 232016620 0676 | White spirit | kg | 0,3600 | 18,00 | 6,477 |
| 55 | AcE07A | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I | buc | | | 1 002,727 |
| | 712909001 0600 | Drenor-canalist | h-om | 0,7000 | 26,00 | 18,200 |
| | 287527420 0000 | Capac cu rama | buc | 1,0000 | 945,00 | 973,350 |
| | 265112210 0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,4700 | 1,30 | 8,663 |
| | 142110220 0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0250 | 95,00 | 2,448 |
| | 410011620 2818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0070 | 9,00 | 0,065 |
| 56 | IzF04A k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | | | 45,545 |
| | 713403001 2200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0400 | 26,00 | 2,080 |
| | 232032260 0036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,7000 | 8,00 | 27,200 |
| | 265310210 0880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3400 | 1,30 | 0,884 |
| | 205215295 9010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0006 | 560,00 | 0,679 |
| | 205215295 8990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1300 | 6,00 | 13,560 |
| | 292214000 6703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0010 | 12,00 | 0,024 |
| | 295227000 4029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 43,00 | 1,118 |
| 57 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 277,270 |
| | 931006001 9900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 26,00 | 25,739 |
| | 141112220 1752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 190,00 | 218,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|----------|--------|---------|
| | 410012620 2818 | Apa | m3 | 0,1000 | 9,00 | 0,900 |
| | 291234000 2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,00 | 9,031 |
| | 259227000 4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 55,00 | 23,099 |
| 58 | CA02B3 | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | | | 852,642 |
| | 712301001 0200 | Betonist | h-om | 7,7000 | 26,00 | 200,200 |
| | 931006001 9920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 26,00 | 16,900 |
| | 265112210 0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 288,0000 | 1,30 | 378,144 |
| | 142110220 0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm | m3 | 0,7660 | 95,00 | 73,502 |
| | 142110220 0290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,6850 | 190,00 | 131,459 |
| | 410011620 2818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2900 | 9,00 | 2,636 |
| | 292214000 7000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 188,00 | 47,000 |
| | 295227000 3000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 7,00 | 2,800 |

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)