

Sala sportiva a gimnaziului din s. Dobrușa r-nul Soldanești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21 Rețele exterioare de alimentare cu apă

Valoarea de deviz 13 420,21 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Строительные работы | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II | 100 m ³ | 0,4000 | 410,000 0,000 | 164,000 0,000 |
| 2 | TsA20B | Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu | m ³ | 1,6000 | 72,100 72,100 | 115,360 115,360 |
| 3 | TsD02A1 | 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 m ³ | 0,3300 | 218,182 0,000 | 72,000 0,000 |
| 4 | 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 m ³ | 0,3300 | 1 347,833 308,742 | 444,785 101,885 |
| 5 | AcF03A | Umpluturi în sănturi la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat | m ³ | 3,0000 | 246,850 21,350 | 740,550 64,050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----|---------|--------------------------|-----------------------------|
| | | filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | | | | |
| 6 | 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 | 7,9200 | <u>10,849</u> 10,849 | <u>85,925</u> 85,925 |
| 7 | 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 | 7,9200 | <u>26,250</u> 26,250 | <u>207,900</u> 207,900 |
| 8 | AcA12B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 32 mm | m | 40,0000 | <u>60,387</u> 24,850 | <u>2 415,484</u> 994,000 |
| 9 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25 mm | m | 6,0000 | <u>62,025</u> 17,500 | <u>372,150</u> 105,000 |
| 10 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 40,0000 | <u>5,900</u> 1,400 | <u>236,000</u> 56,000 |
| 11 | AcF11A | Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 6,0000 | <u>9,950</u> 2,450 | <u>59,700</u> 14,700 |
| 12 | IzA06A | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) | m2 | 0,9600 | <u>91,486</u> 65,443 | <u>87,827</u> 62,825 |
| 13 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de | buc | 1,0000 | <u>144,050</u> 19,250 | <u>144,050</u> 19,250 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|---------|--------|-------------------------|--------------------|
| | | canalizare, avind diametrul de 25mm (вентиль 15кч18р) | | | | |
| 14 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm (клапан обратный 16ББ1бк) | buc | 1,0000 | 144,050 19,250 | 144,050 19,250 |
| 15 | | Фильтр | | 0,0000 | 0,000 0,000 | 0,000 0,000 |
| 16 | CC09B | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv | m2 | 0,0800 | 68,587 31,500 | 5,487 2,520 |
| 17 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2 mm | m | 0,1400 | 92,386 17,500 | 12,934 2,450 |
| 18 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | 0,3900 | 32,077 8,077 | 12,510 3,150 |
| 19 | 38-01-005-1 | Executarea prismelor pentru drenaj tubular: din nisip si pietris (raport conform proiectului) | 100 m3 | 0,0005 | 60 560,000 4 760,000 | 30,280 2,380 |
| 20 | 38-01-005-1 | Executarea prismelor pentru drenaj tubular: din nisip si pietris (raport conform proiectului) | 100 m3 | 0,0002 | 61 350,000 4 725,000 | 12,270 0,945 |
| 21 | AcA11B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm | m | 1,5000 | 188,885 39,900 | 283,328 59,850 |
| 22 | VB28A | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (дефлекторы Д 100) | buc | 1,0000 | 899,689 215,950 | 899,689 215,950 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 546,279 |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | 22,50 % | | | 480,013 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|----------|--------|--------------------|--------------------------------|
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 10,00 % | | | 654,628 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 7 680,920 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 12,50 % | | | 960,115 |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | | | 8 641,035 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6,00 % | | | 518,462 |
| | | Total Строительные работы Inclusiv salariu | | | | 9 159,497 2 133,390 |
| | | 2. Оборудование | | | | |
| 23 | | Насос "Джетпак" "Grundfos" | set | 1,0000 | 2 000,000 0,000 | 2 000,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 000,000 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1,20 % | | | 24,000 |
| | | Total Оборудование Inclusiv salariu | | | | 2 024,000 |
| | | Total | lei | | | 11 183,51 |
| | | TVA | 20,00 % | | | 2 236,70 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 13 420,21 2 133,39 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Sala sportiva a gimnaziului din s.
Dobrușa r-nul Soldanești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 21
Rețele exterioare de alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 13 420,21 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 21: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 0,095 | 35,00 | 3,325 |
| 2. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,072 | 35,00 | 2,520 |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,090 | 35,00 | 3,150 |
| 4. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 36,300 | 35,00 | 1 270,500 |
| 5. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,170 | 35,00 | 215,950 |
| 6. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,795 | 35,00 | 62,825 |
| 7. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 14,602 | 35,00 | 511,070 |
| 8. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 1,830 | 35,00 | 64,050 |
| | | Total manopera | | | | 2 133,39 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|----|--------|----------|---------|
| 1. | 101-1805 | Cuie pentru constructii | kg | 0,000 | 14,00 | 0,000 |
| 2. | 102-0053 | Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cal. III | m3 | 0,000 | 3 000,00 | 0,000 |
| 3. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 3,075 | 220,00 | 676,500 |
| 4. | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,006 | 220,00 | 1,320 |
| 5. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,048 | 5,00 | 0,240 |
| 6. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,154 | 3 000,00 | 462,000 |
| 7. | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 0,000 | 3 000,00 | 0,000 |
| 8. | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,129 | 20,00 | 2,580 |
| 9. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,040 | 20,00 | 0,800 |
| 10. | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld | kg | 0,903 | 17,00 | 15,351 |
| 11. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,096 | 17,00 | 1,632 |
| 12. | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,451 | 17,00 | 7,667 |
| 13. | 2320322600374 | Citom | kg | 0,129 | 20,00 | 2,580 |
| 14. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,625 | 17,00 | 10,625 |
| 15. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,108 | 30,00 | 3,240 |
| 16. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 1,460 | 27,00 | 39,420 |
| 17. | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 0,432 | 30,00 | 12,960 |
| 18. | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,144 | 30,00 | 4,320 |
| 19. | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 | kg | 0,144 | 30,00 | 4,320 |
| 20. | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,051 | 30,00 | 1,530 |
| 21. | 252121670100009 | Teava din otel 25 mm | m | 6,363 | 25,00 | 159,075 |
| 22. | 252121670100017 | Teava din otel 89x2 mm | m | 0,148 | 54,00 | 7,992 |
| 23. | 252121670100108 | Teava din polietilena 32 mm | m | 42,024 | 16,00 | 672,384 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|--------|----------|-----------------|
| 24. | 252121670100121 | Teava din polietilena 110 mm | m | 1,553 | 126,00 | 195,678 |
| 25. | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE | buc | 7,030 | 25,00 | 175,750 |
| 26. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,010 | 1,40 | 2,814 |
| 27. | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime | kg | 15,547 | 15,00 | 233,205 |
| 28. | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,020 | 15,00 | 0,300 |
| 29. | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm | kg | 0,573 | 12,50 | 7,162 |
| 30. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,188 | 12,50 | 2,350 |
| 31. | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,074 | 12,50 | 0,925 |
| 32. | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm | kg | 0,241 | 12,50 | 3,012 |
| 33. | 2710603416811 | Otel rotund calibrat D = 10 mm | kg | 0,312 | 11,00 | 3,432 |
| 34. | 2710603417113 | Otel rotund calibrat D = 8 mm | kg | 0,161 | 11,00 | 1,771 |
| 35. | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 0,390 | 24,00 | 9,360 |
| 36. | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 2,422 | 12,50 | 30,275 |
| 37. | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,141 | 12,50 | 1,762 |
| 38. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,002 | 14,50 | 0,029 |
| 39. | 2734113805865 | Sirma zincata moale d = 2 mm | kg | 0,003 | 14,50 | 0,044 |
| 40. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,301 | 14,50 | 4,364 |
| 41. | 2873122005327 | Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25 | kg | 0,034 | 16,00 | 0,544 |
| 42. | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,838 | 35,00 | 29,330 |
| 43. | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 | buc | 8,040 | 0,50 | 4,020 |
| 44. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1,005 | 0,60 | 0,603 |
| 45. | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 12,060 | 1,20 | 14,472 |
| 46. | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 8,040 | 0,50 | 4,020 |
| 47. | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 8,040 | 0,50 | 4,020 |
| 48. | 287411730000013 | Armaturi de 25 mm (вентиль 15кч18р) | buc | 1,040 | 120,00 | 124,800 |
| 49. | 287411730000014 | Armaturi 25 mm (клапан обратный 166Б1бк) | buc | 1,040 | 120,00 | 124,800 |
| 50. | 408-9225 | Materiale filtrante | m3 | 0,073 | 450,00 | 32,850 |
| 51. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,792 | 0,00 | 0,000 |
| 52. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 4,600 | 0,00 | 0,000 |
| 53. | 699622 | (дефлекторы Д 100) | buc | 1,005 | 350,00 | 351,750 |
| 54. | 699623 | Насос "Джетпак" "Grundfos" | set | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,000 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 5 449,98 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|---------------|
| 1. | 021216 | Macarale pe senile la lucrari la constructii hidroenergetice, capacitate pina la 16 t | h-ut | 0,017 | 375,00 | 6,375 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,050 | 5,00 | 0,250 |
| 3. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 27,530 | 5,00 | 137,650 |
| 4. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,000 | 5,00 | 0,000 |
| 5. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,820 | 200,00 | 164,000 |
| 6. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,360 | 200,00 | 72,000 |
| 7. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,006 | 50,00 | 0,300 |
| 8. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 3,429 | 100,00 | 342,900 |
| 9. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 | 5,00 | 1,500 |
| 10. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,220 | 22,00 | 4,840 |
| 11. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 0,368 | 22,00 | 8,096 |
| 12. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 1,500 | 150,00 | 225,000 |
| 13. | 400001 | Camioane cu obloane, tonaj pana la 5 t | h-ut | 0,000 | 150,00 | 0,000 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 962,92 |

| | | |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei | 11 183,51 |
| TVA | 20,00 % | 2 236,70 |

Total deviz:

13 420,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sala sportiva a gimnaziului din s.
Dobruşa r-nul Soldanesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Строительные работы | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 410,000 ----- 0,000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 200,00 | 410,000 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatării la profilul taluzului, în teren mijlociu | m3 | | | 72,100 ----- 72,100 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 35,00 | 72,100 |
| 3 | TsD02A1 | 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 | | | 218,182 ----- 0,000 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 200,00 | 218,182 |
| 4 | 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 | | | 1 347,833 ----- 308,742 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 35,00 | 308,742 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 100,00 | 1 039,091 |
| 5 | AcF03A | Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 246,850 ----- 21,350 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 35,00 | 21,350 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 220,00 | 225,500 |
| 6 | TsD01B | Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu | m3 | | | 10,849 ----- 10,849 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 35,00 | 10,849 |
| 7 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapatări orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv | m3 | | | 26,250 ----- 26,250 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 35,00 | 26,250 |
| | 4100116202806 | Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 0,00 | 0,000 |
| 8 | AcA12B | Montarea în pământ a tevilor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin metoda de sudare manuală, cu manșon de polietilena cu flanșe, conform normativului I-6-PE, avînd diametrul de 32 mm | m | | | 60,387 ----- 24,850 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apă | h-om | 0,7100 | 35,00 | 24,850 |
| | 252121670100108 | Teava din polietilena 32 mm | m | 1,0200 | 16,00 | 16,810 |
| | 2523156715000 | Manșon cu flanșe din PE | buc | 0,1700 | 25,00 | 4,378 |
| | 2010102901170 | Bile, manole D=15-18 cm | m3 | 0,0036 | 3 000,00 | 11,100 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,6500 | 5,00 | 3,250 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|----------------------------|
| 9 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 25 mm | m | | | 62,025 ----- 17,500 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5000 | 35,00 | 17,500 |
| | 252121670100009 | Teava din otel 25 mm | m | 1,0100 | 25,00 | 26,512 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0900 | 17,00 | 1,607 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,2000 | 27,00 | 5,670 |
| | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,1300 | 35,00 | 4,777 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,0700 | 17,00 | 1,250 |
| | 2320322600374 | Citom | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,420 |
| | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,420 |
| | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld | kg | 0,1400 | 17,00 | 2,499 |
| | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 0,0600 | 22,00 | 1,320 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 50,00 | 0,050 |
| 10 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | | | 5,900 ----- 1,400 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 35,00 | 1,400 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,1000 | 0,00 | 0,000 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0300 | 150,00 | 4,500 |
| 11 | AcF11A | Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | | | 9,950 ----- 2,450 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0700 | 35,00 | 2,450 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,1000 | 0,00 | 0,000 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0500 | 150,00 | 7,500 |
| 12 | IzA06A | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilitaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) | m2 | | | 91,486 ----- 65,443 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,8700 | 35,00 | 65,443 |
| | 2430116100000 | Email clorcauciuc | kg | 0,4500 | 30,00 | 13,500 |
| | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6 | kg | 0,1500 | 30,00 | 4,500 |
| | 2430226101258 | Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80 | kg | 0,1500 | 30,00 | 4,500 |
| | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0,0530 | 30,00 | 1,594 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 17,00 | 1,700 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,250 |
| 13 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25mm (вентиль 15кч18р) | buc | | | 144,050 ----- 19,250 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 35,00 | 19,250 |
| | 287411730000013 | Armaturi de 25 mm (вентиль 15кч18р) | buc | 1,0000 | 120,00 | 124,800 |
| 14 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 25 mm (клапан обратный 16ББ16к) | buc | | | 144,050 ----- 19,250 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 35,00 | 19,250 |
| | 287411730000014 | Armaturi 25 mm (клапан обратный 16ББ16к) | buc | 1,0000 | 120,00 | 124,800 |
| 15 | | Фильтр | | | | 0,000 ----- 0,000 |
| 16 | CC09B | Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv | m2 | | | 68,587 ----- 31,500 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,9000 | 35,00 | 31,500 |
| | 2873122005327 | Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25 | kg | 0,4300 | 16,00 | 6,800 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 2,3500 | 12,50 | 29,375 |
| | 2734113805865 | Sirma zincata moale d = 2 mm | kg | 0,0350 | 14,50 | 0,550 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0200 | 14,50 | 0,362 |
| | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 0,0012 | 3 000,00 | 0,000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0050 | 5,00 | 0,000 |
| 17 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, | m | | | 92,386 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|----------|----------|-------------------------|
| | | asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2 mm | | | | 17,500 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5000 | 35,00 | 17,500 |
| | 252121670100017 | Teava din otel 89x2 mm | m | 1,0100 | 54,00 | 57,086 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0900 | 17,00 | 1,579 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 27,00 | 5,593 |
| | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,1300 | 35,00 | 4,750 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,0700 | 17,00 | 1,214 |
| | 2320322600374 | Citom | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,429 |
| | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,0200 | 20,00 | 0,429 |
| | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld | kg | 0,1400 | 17,00 | 2,550 |
| | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 0,0600 | 22,00 | 1,257 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 50,00 | 0,000 |
| 18 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata | kg | | | 32,077 8,077 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 35,00 | 8,077 |
| | 2710700000000 | Suporti sau dispozitive | kg | 1,0000 | 24,00 | 24,000 |
| 19 | 38-01-005-1 | Executarea prismelor pentru drenaj tubular: din nisip si pietris (raport conform proiectului) | 100 m3 | | | 60 560,000 4 760,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 136,6400 | 35,00 | 4 760,000 |
| | 101-1805 | Cuie pentru constructii | kg | 0,7000 | 14,00 | 0,000 |
| | 102-0053 | Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cal. III | m3 | 0,0600 | 3 000,00 | 0,000 |
| | 408-9225 | Materiale filtrante | m3 | 105,0000 | 450,00 | 46 800,000 |
| | 021216 | Macarale pe senile la lucrari la constructii hidroenergetice, capacitate pina la 16 t | h-ut | 24,6400 | 375,00 | 9 000,000 |
| | 400001 | Camioane cu obloane, tonaj pana la 5 t | h-ut | 0,0200 | 150,00 | 0,000 |
| 20 | 38-01-005-1 | Executarea prismelor pentru drenaj tubular: din nisip si pietris (raport conform proiectului) | 100 m3 | | | 61 350,000 4 725,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 136,6400 | 35,00 | 4 725,000 |
| | 101-1805 | Cuie pentru constructii | kg | 0,7000 | 14,00 | 0,000 |
| | 102-0053 | Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cal. III | m3 | 0,0600 | 3 000,00 | 0,000 |
| | 408-9225 | Materiale filtrante | m3 | 105,0000 | 450,00 | 47 250,000 |
| | 021216 | Macarale pe senile la lucrari la constructii hidroenergetice, capacitate pina la 16 t | h-ut | 24,6400 | 375,00 | 9 375,000 |
| | 400001 | Camioane cu obloane, tonaj pana la 5 t | h-ut | 0,0200 | 150,00 | 0,000 |
| 21 | AcA11B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu mansoni de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm | m | | | 188,885 39,900 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,1400 | 35,00 | 39,900 |
| | 252121670100121 | Teava din polietilena 110 mm | m | 1,0150 | 126,00 | 130,452 |
| | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE | buc | 0,0170 | 25,00 | 0,433 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0036 | 3 000,00 | 12,000 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,2000 | 5,00 | 1,000 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 1,0200 | 5,00 | 5,100 |
| 22 | VB28A | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (дефлекторы Д 100) | buc | | | 899,689 215,950 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer (дефлекторы Д 100) | h-om | 6,1700 | 35,00 | 215,950 |
| | 699622 | | buc | 1,0000 | 350,00 | 351,750 |
| | 2710703700340 | Banda de otel de 25x3 mm | kg | 0,1400 | 12,50 | 1,762 |
| | 2710403700089 | Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm | kg | 0,5700 | 12,50 | 7,162 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1700 | 27,00 | 4,617 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,0000 | 1,40 | 2,814 |
| | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm | kg | 2,4100 | 12,50 | 30,275 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,1070 | 30,00 | 3,240 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 20,00 | 0,800 |
| | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0060 | 220,00 | 1,320 |
| | 2710603416811 | Otel rotund calib D = 10 mm | kg | 0,3100 | 11,00 | 3,432 |
| | 2710603417113 | Otel rotund calib D = 8 mm | kg | 0,1600 | 11,00 | 1,771 |
| | 2710603402869 | Otel rotund laminat la cald dn 25 mm | kg | 0,0740 | 12,50 | 0,925 |
| | 2710603404453 | Otel rotund laminat la cald dn 34 mm | kg | 0,2400 | 12,50 | 3,012 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0450 | 17,00 | 0,765 |
| | 2874115842661 | Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,020 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,3000 | 14,50 | 4,364 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|----------|-----------|
| | 2710403604481 | Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,300 |
| | 2710403602470 | Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime | kg | 15,4700 | 15,00 | 233,205 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,020 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 1,0000 | 0,60 | 0,603 |
| | 2874115810187 | Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 | buc | 8,0000 | 0,50 | 4,020 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 12,0000 | 1,20 | 14,472 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2200 | 22,00 | 4,840 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0500 | 5,00 | 0,250 |
| | | 2. Оборудование | | | | |
| 23 | | Насос "Джетпак" "Grundfos" | set | | | 2 000,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 699623 | Насос "Джетпак" "Grundfos" | set | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,000 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.