

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 77 413,16 Lei

Intocmit in 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. Terasamente | | | | |
| 1 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil) | 100 m3 | 0,6500 | 932,422 0,000 | 606,074 0,000 |
| 2 | TsC22B1 k=2 | 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 TSC18B1 teren catg. II | 100 m3 | 0,6500 | 1 095,766 0,000 | 712,248 0,000 |
| 3 | 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 | 2,3000 | 9,463 9,463 | 21,764 21,764 |
| 4 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa | 100 m3 | 0,0230 | 1 363,261 158,870 | 31,355 3,654 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|---------|----------------------|---------------------------------|
| | | compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv | | | | |
| 5 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 43,4700 | 32,860 0,000 | 1 428,418 0,000 |
| 6 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului | t | 18,9000 | 23,560 0,000 | 445,284 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 245,143 |
| | | Total Terasamente Inclusiv salariu | | | | 3 245,143 25,418 |
| | | 2. Drum din piatra sparta | | | | |
| 7 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | 23,0000 | 142,817 31,016 | 3 284,787 713,375 |
| 8 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum | m2 | 27,5000 | 29,173 2,103 | 802,250 57,827 |
| 9 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 4,3500 | 522,926 47,313 | 2 274,728 205,812 |
| 10 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale | m3 | 1,3000 | 2 043,692 167,698 | 2 656,799 218,008 |
| 11 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm | m3 | 0,8000 | 602,877 52,044 | 482,302 41,635 |
| 12 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm | m3 | 0,9000 | 602,878 52,044 | 542,590 46,840 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 10 043,456 |
| | | Total Drum din piatra sparta Inclusiv salariu | | | | 10 043,456 1 283,497 |
| | | 3. Imprejmuiri | | | | |
| 13 | 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 coeziv adincime < 1,5 m teren | m3 | 12,2400 | 69,392 69,392 | 849,363 849,363 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-----------|----------|----------------------|-------------------------|
| | | mijlociu | | | | |
| 14 | 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 | 0,0400 | 1 396,300 463,675 | 55,852 18,547 |
| 15 | CG32B | Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip | m3 | 5,9000 | 481,132 89,369 | 2 838,679 527,277 |
| 16 | CC01A | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv | kg | 32,7600 | 21,715 2,261 | 711,384 74,055 |
| 17 | CC02J | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 105,0000 | 23,607 3,259 | 2 478,688 342,231 |
| 18 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | 0,5300 | 1 132,613 270,736 | 600,285 143,490 |
| 19 | CA03C3 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | 2,3100 | 1 437,860 433,703 | 3 321,456 1 001,853 |
| 20 | CO06B | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard tip EURO Gard d 5mm zincata 2,5*1,85 fixata pe stilpi din otel din teava patrata 60x60x3,5 mm (5,63 kg/m) L=2000 mm, montati la 2,5 m distanta interax prin betonare in bordura | m | 45,0000 | 494,388 57,827 | 22 247,471 2 602,215 |
| 21 | CO05A3 | Imprejmuiri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2.5m distanta din ax in ax, montate pe stilpi de otel 60*60*3.5 sudati pe stulpul gardului ca cornisa de 630mm, cu 3 rinduri orizontale de | m | 45,0000 | 127,950 44,685 | 5 757,736 2 010,803 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|-----|--------|---------------------|---------------------------------|
| | | sirma ghimpata.. Pentru cornisa de protectie cu 3 rinduri de sirma ghimpata. | | | | |
| 22 | CK14A | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din otel 60*60*3.5, gata vopsite | m2 | 7,4000 | 1 759,718 89,895 | 13 021,914 665,220 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 51 882,828 |
| | | Total Imprejmuiiri Inclusiv salariu | | | | 51 882,828 8 235,054 |

| | | | | |
|--|--|----------------------------------|-------|-----------|
| | | Total | Lei | 65 171,40 |
| | | Asigurarea sociala | 24 % | 2 290,55 |
| | | Cheltuieli de transportare | 5 % | 2 487,59 |
| | | Total | | 69 949,54 |
| | | Cheltuieli de regie | 8,5 % | 5 945,72 |
| | | Total | | 75 895,26 |
| | | Beneficiu de deviz | 2 % | 1 517,90 |
| | | 77 413,16 | | |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 9 543,97 |

Intocmit

"S&T MOLD" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Turn din structura metalica
pentru comunicatii prin
radioreleu, amplasat in
extravilanul satului Troitcoe, r.
Cimislia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 77 413,16 Lei

Intocmit in 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 № 7-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 20,6510 | 52,57 | 1 085,623 |
| 2. | 7123020011100 | Fierar betonist | h-om | 0,2750 | 52,57 | 14,457 |
| 3. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,6037 | 52,57 | 399,726 |
| 4. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 41,4000 | 52,57 | 2 176,398 |
| 5. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 27,0000 | 52,57 | 1 419,390 |
| 6. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 10,1200 | 52,57 | 532,008 |
| 7. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,8250 | 52,57 | 43,370 |
| 8. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,3320 | 52,57 | 70,023 |
| 9. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,4060 | 52,57 | 73,913 |
| 10. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 7,1040 | 52,57 | 373,457 |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 26,0411 | 52,57 | 1 368,982 |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 24,7930 | 52,57 | 1 303,370 |
| 13. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 4,1470 | 52,57 | 218,008 |
| 14. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 8,8500 | 52,57 | 465,244 |
| | | Total manopera | | | | 9 543,97 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|----|--------|--------|-----------|
| 1. | 111411122201752 | Piatra sparta fractie 20-40 mm | m3 | 0,9200 | 300,33 | 276,304 |
| 2. | 1411122201751 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm | m3 | 6,4900 | 300,33 | 1 949,142 |
| 3. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 2,0430 | 300,33 | 613,574 |
| 4. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,1840 | 245,60 | 45,190 |
| 5. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 7,0038 | 245,60 | 1 720,134 |
| 6. | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 1,4750 | 245,60 | 362,260 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|------------------|--|-----|----------|----------|------------------|
| 7. | 1711217329883 | Material textil netesut Geotextil | m | 21,3125 | 30,11 | 641,719 |
| 8. | 201010290090-15 | Stilpi de otel 60*60*3.5 | kg | 95,1867 | 28,30 | 2 693,784 |
| 9. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0481 | 7 200,00 | 346,320 |
| 10. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 31,5000 | 1,00 | 31,500 |
| 11. | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile tip euogard 3.0m*1.85* | m2 | 7,4000 | 1 657,33 | 12 264,242 |
| 12. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 67,1600 | 1,70 | 114,172 |
| 13. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 775,8558 | 1,70 | 1 318,955 |
| 14. | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,3260 | 1 424,60 | 1 889,020 |
| 15. | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP.100.200.8 mm | m | 23,1150 | 104,35 | 2 412,050 |
| 16. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 33,5790 | 18,98 | 637,329 |
| 17. | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm | kg | 107,6250 | 18,98 | 2 042,723 |
| 18. | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm | kg | 22,1832 | 18,98 | 421,037 |
| 19. | 2732103646250 | Panouri de gard tip Euro d 5 mm, 2,5x1,85 Protreto zincat | m2 | 87,8085 | 202,33 | 17 766,294 |
| 20. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 1,0500 | 23,77 | 24,959 |
| 21. | 2811106302050 | Stilp din otel 60x60x3,5 | buc | 23,2924 | 28,30 | 659,175 |
| 22. | 2873123808000 | Sirma ghimpata | kg | 14,0670 | 32,20 | 452,957 |
| 23. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,8510 | 46,90 | 39,912 |
| 24. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 4,8675 | 21,10 | 102,704 |
| 25. | 2875276313071 | Suporti pentru sirma ghimpata | buc | 18,7560 | 32,00 | 600,192 |
| 26. | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,6050 | 25,30 | 15,306 |
| 27. | 6111411122201752 | Piatra sparta fractie 40-70 mm | m3 | 1,0350 | 300,33 | 310,842 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 49 751,78 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 2,3980 | 355,00 | 851,290 |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 2,5410 | 322,10 | 818,457 |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,2705 | 322,10 | 409,228 |
| 4. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6781 | 355,00 | 240,726 |
| 5. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0860 | 322,10 | 27,701 |
| 6. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 3,8740 | 340,30 | 1 318,322 |
| 7. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,7040 | 21,00 | 35,784 |
| 8. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 0,1723 | 64,40 | 11,096 |
| 9. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 0,3772 | 98,90 | 37,305 |
| 10. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,7100 | 355,00 | 252,051 |
| 11. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 6,0442 | 310,00 | 1 873,702 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 5 875,65 |

| | | |
|----------------------------|-------|-----------|
| Total | Lei | 65 171,40 |
| Asigurarea sociala | 24 % | 2 290,55 |
| Cheltuieli de transportare | 5 % | 2 487,59 |
| Total | | 69 949,54 |
| Cheltuieli de regie | 8,5 % | 5 945,72 |
| Total | | 75 895,26 |

| | | |
|--------------------|-----|----------|
| Beneficiu de deviz | 2 % | 1 517,90 |
|--------------------|-----|----------|

Total deviz: **77 413,16**

| | |
|-----------|---|
| Intocmit | <div>"S&T MOLD" S.R.L.</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div> |
| Verificat | <div>Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI</div> <div>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</div> |

Obiect Turn din structura metalica pentru comunicatii prin radioreleu, amplasat in extravilanul satului Troitcoe, r. Cimisia

Investitor Inspectoratul General al Politiei de Frontiera al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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. Terasamente | | | | |
| 1 | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Scoaterea solului fertil) | 100 m3 | | | 932,422 0,000 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 2,7400 | 340,30 | 932,42 |
| 2 | TsC22B1 k=2 | 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 TSC18B1 teren catg. II | 100 m3 | | | 1 095,766 0,000 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,6100 | 340,30 | 1 095,77 |
| 3 | 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 | | | 9,463 9,463 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 52,57 | 9,46 |
| 4 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | | | 1 363,261 158,870 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,0200 | 52,57 | 158,87 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 3,7400 | 322,10 | 1 204,39 |
| 5 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 32,860 0,000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 310,00 | 32,86 |
| 6 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta pentru inverzirea teritoriului | t | | | 23,560 0,000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 310,00 | 23,56 |
| | | 2. Drum din piatra sparta | | | | |
| 7 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP.100.200.8 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | | | 142,817 31,016 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 52,57 | 7,89 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,4400 | 52,57 | 23,13 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 2,9200 | 1,70 | 4,96 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 245,60 | 1,96 |
| | 2666122800285 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP.100.200.8 mm | m | 1,0050 | 104,35 | 104,87 |
| 8 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta Geotextil, pe platformele terasamentelor de drum | m2 | | | 29,173 2,103 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0300 | 52,57 | 1,58 |
| | 7123020011100 | Fierar betonist | h-om | 0,0100 | 52,57 | 0,53 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,1770 | 21,10 | 3,73 |
| | 1711217329883 | Material textil netesut Geotextil | m | 0,7750 | 30,11 | 23,34 |
| 9 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 522,926 47,313 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|--------|--------|----------|----------------------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 52,57 | 47,31 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 245,60 | 270,16 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 25,30 | 2,53 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 322,10 | 67,64 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 322,10 | 135,28 |
| 10 | DII19 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale | m3 | | | 2 043,692 167,698 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 52,57 | 167,70 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,0200 | 1 424,60 | 1 453,09 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 200,00 | 266,40 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 355,00 | 156,50 |
| 11 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=50 mm | m3 | | | 602,877 52,044 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 52,57 | 52,04 |
| | 111411122201752 | Piatra sparta fractie 20-40 mm | m3 | 1,1500 | 300,33 | 345,38 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 25,30 | 2,53 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 322,10 | 67,64 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 322,10 | 135,28 |
| 12 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fractie 20-40 mm, h=150 mm | m3 | | | 602,878 52,044 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 52,57 | 52,04 |
| | 6111411122201752 | Piatra sparta fractie 40-70 mm | m3 | 1,1500 | 300,33 | 345,38 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 25,30 | 2,53 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 322,10 | 67,64 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 322,10 | 135,28 |
| | | 3. Imprejmuiri | | | | |
| 13 | 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 coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu | m3 | | | 69,392 69,392 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3200 | 52,57 | 69,39 |
| 14 | 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 | | | 1 396,300 463,675 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 52,57 | 463,68 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 98,90 | 932,62 |
| 15 | CG32B | Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip | m3 | | | 481,132 89,369 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 1,5000 | 52,57 | 78,85 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 52,57 | 10,51 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,2500 | 245,60 | 61,40 |
| | 1411122201751 | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm | m3 | 1,1000 | 300,33 | 330,36 |
| 16 | CC01A | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv | kg | | | 21,715 2,261 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0430 | 52,57 | 2,26 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 18,98 | 19,45 |
| 17 | CC02J | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 23,607 3,259 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0590 | 52,57 | 3,10 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0030 | 52,57 | 0,16 |
| | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 18,98 | 19,45 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 23,77 | 0,24 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 1,00 | 0,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|----------|----------|----------------------|
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0010 | 355,00 | 0,35 |
| 18 | CA03A2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | | | 1 132,613 270,736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,7500 | 52,57 | 249,71 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 52,57 | 21,03 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 187,0000 | 1,70 | 322,67 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7860 | 245,60 | 195,92 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,7250 | 300,33 | 221,00 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 21,00 | 12,60 |
| | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 0,3250 | 64,40 | 20,94 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 355,00 | 88,75 |
| 19 | CA03C3 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | | | 1 437,860 433,703 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 7,8500 | 52,57 | 412,67 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 52,57 | 21,03 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 288,0000 | 1,70 | 496,94 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7660 | 245,60 | 190,95 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,7050 | 300,33 | 214,91 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 21,00 | 12,60 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 355,00 | 88,75 |
| 20 | CO06B | Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard tip EURO Gard d 5mm zincata 2,5*1,85 fixata pe stilpi din otel din teava patrata 60x60x3,5 mm (5,63 kg/m) L=2000 mm, montati la 2,5 m distanta interax prin betonare in bordura | m | | | 494,388 57,827 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,9200 | 52,57 | 48,36 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1800 | 52,57 | 9,46 |
| | 2732103646250 | Panouri de gard tip Euro d 5 mm, 2,5x1,85 Protreto zincat | m2 | 1,9000 | 202,33 | 394,81 |
| | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm | kg | 0,4800 | 18,98 | 9,36 |
| | 2811106302050 | Stilp din otel 60x60x3,5 | buc | 0,5040 | 28,30 | 14,65 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0500 | 355,00 | 17,75 |
| 21 | CO05A3 | Imprejmuiuri din sirma ghimpata executate cu stilpi avind 2.5m distanta din ax in ax, montate pe stilpi de otel 60*60*3.5 sudati pe stulpul gardului ca cornisa de 630mm, cu 3 rinduri orizontale de sirma ghimpata.. Pentru cornisa de protectie cu 3 rinduri de sirma ghimpata. | m | | | 127,950 44,685 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,6000 | 52,57 | 31,54 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 52,57 | 13,14 |
| | 201010290090-15 | Stilpi de otel 60*60*3.5 | kg | 2,0300 | 28,30 | 59,86 |
| | 2875276313071 | Suporti pentru sirma ghimpata | buc | 0,4000 | 32,00 | 13,34 |
| | 2873123808000 | Sirma ghimpata | kg | 0,3000 | 32,20 | 10,07 |
| 22 | CK14A | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel 60*60*3.5, gata vopsite | m2 | | | 1 759,718 89,895 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,1900 | 52,57 | 9,99 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 0,9600 | 52,57 | 50,47 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,1800 | 52,57 | 9,46 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3800 | 52,57 | 19,98 |
| | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile tip euogard 3.0m*1.85* | m2 | 1,0000 | 1 657,33 | 1 657,33 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,1150 | 46,90 | 5,39 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0200 | 355,00 | 7,10 |

APROBAT:

Intocmit
"S&T MOLD" S.R.L.

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

