

**Reparatia capitala a casei de cultura
cu reconstructia retelelor ingineresti
pe imobilul cu nr. cadastral
8950203.132 situat in r. Telenesti, s.
Saratenii Vechi, str. Stefan cel Mare
si Sfint, 51**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 6-1
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice | U.M. | Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie | |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| | | | | Pe unitate de masura | Conform cantitatilor din proiect |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | | |
| 1.1. Rețele exterioare de alimentare cu apa | | | | | |
| 1.1.1. Lucrari de terasament | | | | | |
| 1 | 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 | | 0,8320 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,9500 | 2,4544 |
| 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 | | 4,3000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 8,8580 |
| 3 | 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 (Pat de nisip, H=100 mm) | m3 | | 8,3200 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 5,0752 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 8,5280 |
| 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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului) | 100 m3 | | 0,3200 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,7200 |
| 5 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 45,5700 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 4,8304 |
| 6 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 0,3200 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,1152 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0013 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,1280 |
| 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 | m3 | | 20,8000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-----------------|
| | | mijlociu | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 6,4480 |
| 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 | | 20,8000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 15,6000 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 2,0800 |
| 9 | 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 | | 0,3040 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 0,3314 |
| 10 | 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 | | 0,3040 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 2,6813 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 2,8667 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Lucrari de terasament | | | |
| 1.1.2. Conducte si accesorii | | | | | |
| 11 | AcA52D | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm) | m | | 72,0000 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1830 | 13,1760 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0950 | 6,8400 |
| | 25212167100011 121 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=110 mm | m | 1,0050 | 72,3600 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,1000 | 7,2000 |
| 12 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=40 mm) | m | | 20,0000 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 0,7200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 0,3600 |
| | 25212167100012 1879022 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=40 mm | m | 1,0030 | 20,0600 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 0,8000 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 0,8000 |
| 13 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | | 92,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0700 | 6,4400 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,1500 | 13,8000 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0500 | 4,6000 |
| 14 | AcF12B | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm | m | | 92,0000 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0062 | 0,5704 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0030 | 0,2760 |
| 15 | pret de piata | Banda de avertizare | m | | 104,0000 |
| | 1234 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 104,0000 |
| 16 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind | m | | 12,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|
| | | diametrul de D 108 x3,6 mm | | | |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5000 | 6,0000 |
| | 25212167010003 | Teava din otel D 108 x3,6 mm | m | 1,0100 | 12,7260 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0900 | 1,1340 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2000 | 2,5200 |
| | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,1300 | 1,6380 |
| | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte | kg | 0,0700 | 0,8820 |
| | 2320322600374 | Citom | kg | 0,0200 | 0,2520 |
| | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 0,0200 | 0,2520 |
| | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld | kg | 0,1400 | 1,7640 |
| | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 0,0600 | 0,7200 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 0,0120 |
| 17 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm) | buc | | 2,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 1,1000 |
| | 28741173000003 | Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm | buc | 1,0000 | 2,0800 |
| 18 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 0,5500 |
| | 28741173000003 2 | Vana din fonta cu pana cauciucata D80 mm | buc | 1,0000 | 1,0400 |
| 19 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm) | buc | | 2,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 1,1000 |
| | 28741173000003 23 | Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm | buc | 1,0000 | 2,0800 |
| 20 | GD53C | Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Adaptor flansa PE D110-100 mm) | buc | | 4,0000 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,7600 | 3,0400 |
| | 25231567138112 | Adaptor flansa PE D110-100 mm | buc | 1,0100 | 4,0400 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,7600 | 3,0400 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 0,7600 | 3,0400 |
| 21 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel D100 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752744001002 | Flansa din otel D100 mm | buc | 1,0000 | 1,0500 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 0,4000 |
| 22 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevelor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa filetata din otel d50 mm - 1 1/2) | buc | | 2,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 1,7800 |
| | 28752744001002 3 | Flansa filetata din otel d50 mm - 1 1/2 | buc | 1,0000 | 2,1000 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 0,8000 |
| 23 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a | buc | | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|
| | | armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Sa de bransare din fonta D110-80 mm) | | | |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 3 | Sa de bransare din fonta D110-80 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 24 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse D100 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 33 | Teu egal din fonta cu flanse D100 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse D100 - 80 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 332 | Teu redus din fonta cu flanse D100 - 80 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 26 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse D100 - 50 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 3322 | Teu redus din fonta cu flanse D100 - 50 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 27 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse D100 - 80 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 3323323 | Reductie din fonta cu flanse D100 - 80 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 28 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse D100 - 50 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 0,8900 |
| | 28752741101003 33223 | Reductie din fonta cu flanse D100 - 50 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 1,0100 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 4,0000 |
| 29 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Supapa de sens cu ventil, arc si flanse din fonta d80 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 0,5500 |
| | 28741173000003 3 | Supapa de sens cu ventil, arc si flanse din fonta d80 mm | buc | 1,0000 | 1,0400 |
| 30 | IC44D | Confectionarea, montarea si cimentarea | buc | | 7,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|
| | | tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D200 mm) | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9500 | 6,6500 |
| | 27221033100003 | Piesa de trecere din PVC D200 mm | m | 0,5000 | 3,5000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 2,1000 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1320 | 0,9240 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0700 | 0,4900 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,6420 | 4,4940 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0036 | 0,0252 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0009 | 0,0063 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 0,0021 |
| 31 | IC44C | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, (Piesa de trecere din PVC D160 mm) | buc | | 2,0000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 1,3000 |
| | 27221033100002 | Piesa de trecere din PVC D160 mm | m | 0,5000 | 1,0000 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 0,2400 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0700 | 0,1400 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0600 | 0,1200 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 0,6420 | 1,2840 |
| | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0036 | 0,0072 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0009 | 0,0018 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0003 | 0,0006 |
| 32 | GD53C1 | Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor (Cot PE100 90 grade D110 mm sudare cap la cap) | buc | | 2,0000 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 1,5200 | 3,0400 |
| | 25231567138113 3 | Cot PE100 90 grade D110 mm sudare cap la cap | buc | 1,0100 | 2,0200 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 1,5200 | 3,0400 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,5200 | 3,0400 |
| 33 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Cot compresiune 90 grade D 40 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3500 | 0,3500 |
| | 25231567138122 112 | Cot compresiune 90 grade D 40 mm | buc | 1,0300 | 1,0300 |
| 34 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune FE D 40 mm 1 1/2) | buc | | 2,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3500 | 0,7000 |
| | 25231567138122 11234 | Racord compresiune FE D 40 mm 1 1/2 | buc | 1,0300 | 2,0600 |
| 35 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, Beton C20 | m3 | | 0,2000 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 8,5300 | 1,7060 |
| | 26631021000003 4 | Beton C20 | m3 | 1,0300 | 0,2081 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,0202 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,3500 | 0,0700 |
| | 2952270003706 | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric | h-ut | 0,3250 | 0,0650 |
| | 2952270003799 | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW | h-ut | 0,6000 | 0,1200 |
| 36 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii | buc | | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|----------------|
| | | pentru alimentare cu apa si canalizare (de exclus tabla neagra din otel) | | | |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,0300 | 1,0300 |
| | 2874115826423 | Surub hexagonal M-6x30 mm | buc | 4,0000 | 4,1200 |
| | 2874115840924 | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6 | buc | 4,0000 | 4,1200 |
| | 2430116100797 | Grund miniu de plumb V-351 | kg | 0,0150 | 0,0155 |
| | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 0,0200 | 0,0206 |
| 37 | pret de piata | Indicator de hidrant | buc | | 1,0000 |
| | 4555 | Indicator de hidrant | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 38 | AcA10B | 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 160-200 mm (Tub de protectie HDPE corugata, D=200 mm) | m | | 6,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1660 | 0,9960 |
| | 252121567010013 | Teava din polietilena (Tub de protectie HDPE corugata, D=200 mm) | m | 1,0150 | 6,1813 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,0300 | 0,1800 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0125 | 0,0750 |
| 39 | pret de piata | Inel distantier d 200x110 mm | buc | | 3,0000 |
| | 3333 | Inel distantier d 200x110 mm | buc | 1,0000 | 3,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Conducte si accesorii | | | |
| 1.1.3. Camine | | | | | |
| 40 | 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 | | 0,1500 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 0,3075 |
| 41 | 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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor) | 100 m3 | | 0,1500 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,3375 |
| 42 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 15,4000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 1,6324 |
| 43 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 0,1500 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,0540 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0006 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,0600 |
| 44 | 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 | | 2,6900 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,7600 | 18,1844 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,9000 | 7,8010 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,5200 | 1,4072 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1600 | 0,4330 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0820 | 0,2219 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1450 | 0,3924 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,7000 | 1,8943 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,0680 | 2,8729 |
| 45 | AcE15A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu | m3 | | 1,1000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|
| | | diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | | | |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 5,6400 | 6,2040 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,4200 | 2,6620 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,5730 | 0,6335 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,2100 | 0,2322 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0690 | 0,0763 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1320 | 0,1459 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,6000 | 0,6633 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,0650 | 1,1715 |
| 46 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 47 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,24 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 26611264331522 22 | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 48 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 2661126433 | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,4 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 49 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 50 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 26611264331523 2 | Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 51 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3) | buc | | 3,0000 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 3,0000 |
| 52 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KИ-7-3 (0,05 m3) | buc | | 3,0000 |
| | 26611264330913 99 | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3) | buc | 1,0000 | 3,0000 |
| 53 | AcE15A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 266112642222 | Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 54 | AcE15A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3) | buc | | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|----------------|
| | 26611264333332 012 | Placi prefabricate pt. camine KLIPII-20-1(0,51 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 55 | pret de piata | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor | kg | | 63,0000 |
| | 998 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor | kg | 1,0000 | 63,0000 |
| 56 | pret de piata | Capac din fonta, necarosabil tip II A si B D-250 | buc | | 3,0000 |
| | 444221987 | Capac din fonta, necarosabil tip II A si B D-250 | buc | 1,0000 | 3,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Camine | | | |
| 1.1.4. Restabilire drumului din pamint | | | | | |
| 57 | 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 | | 0,0100 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 0,0205 |
| 58 | TsE05A | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I | 100m2 | | 0,8320 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1500 | 0,1248 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Restabilire drumului din pamint | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Retele exterioare de alimentare cu apa | | | |
| 1.2. Retele exterioare de canalizare | | | | | |
| 1.2.1. Lucrari de terasament | | | | | |
| 59 | TsC03B31 | 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. I in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | | 0,6960 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 3,3900 | 2,3594 |
| 60 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | 4,5600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 9,3936 |
| 61 | 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 (Pat de nisip, H=100 mm) | m3 | | 6,9600 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 4,2456 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 7,1340 |
| 62 | 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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului) | 100 m3 | | 0,3700 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,8325 |
| 63 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 53,6500 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 5,6869 |
| 64 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in | 100 m3 | | 0,3700 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|----------------|
| | | depozit, teren categoria II | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,1332 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0015 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,1480 |
| 65 | 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 | | 17,4000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 5,3940 |
| 66 | 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 | | 17,4000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 13,0500 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 1,7400 |
| 67 | 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 | | 0,1520 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 0,1657 |
| 68 | 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 | | 0,1520 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 1,3406 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,4300 | 1,4334 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Lucrari de terasament | | | |
| 1.2.2. Conducte si accesorii | | | | | |
| 69 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm) | m | | 87,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 26,1000 |
| | 25212167033050 0112 | Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm | m | 1,0400 | 90,9324 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 0,0870 |
| 70 | pret de piata | Banda de avertizare | m | | 87,0000 |
| | 1234 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 87,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Conducte si accesorii | | | |
| 1.2.3. Camine | | | | | |
| 71 | 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 | | 0,1900 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 0,3895 |
| 72 | 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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor) | 100 m3 | | 0,1900 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,4275 |
| 73 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu | t | | 28,4500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|---------------|
| | | autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | | | |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 3,0157 |
| 74 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 0,1900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,0684 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0008 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,0760 |
| 75 | 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 | | 3,0900 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 30,0039 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 12,8544 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 1,2758 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 0,4045 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 0,2396 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1600 | 0,4979 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,8000 | 2,4893 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 5,8401 |
| 76 | 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 | | 2,2800 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,7600 | 15,4128 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,9000 | 6,6120 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,5200 | 1,1927 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1600 | 0,3670 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0820 | 0,1881 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1450 | 0,3326 |
| | 26511221004022 | Ciment M-400 | kg | 0,7000 | 1,6056 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,0680 | 2,4350 |
| 77 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIȚI-10 (0,16 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KIȚI-10 (0,16 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 78 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,33 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,33 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 79 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-3 (0,08 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 26611264551011 | Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-3 (0,08 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 80 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-6 (0,28 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 2661122 | Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-6 (0,28 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 81 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-9 (0,28 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331011 | Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-9 (0,28 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 82 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6 (0,24 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 26611264331522 22 | Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6 (0,24 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|
| 83 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3) | buc | | 3,0000 |
| | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3) | buc | 1,0000 | 3,0000 |
| 84 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 85 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 86 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIIO-1(0,02 m3) | buc | | 8,0000 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 8,0000 |
| 87 | AcE10A1 | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-7-3 (0,05 m3) | buc | | 1,0000 |
| | 26611264330913 99 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 88 | pret de piata | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor | kg | | 143,0000 |
| | 998 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor | kg | 1,0000 | 143,0000 |
| 89 | pret de piata | Capac din fonta, necarosabil tip II A si B | buc | | 5,0000 |
| | 1987 | Capac din fonta, necarosabil tip II A si B | buc | 1,0000 | 5,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Camine | | | |
| 1.2.4. Restabilire drumului din pamint | | | | | |
| 90 | 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 | | 0,0700 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 0,1435 |
| 91 | TsE05A | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I | 100m2 | | 0,6960 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1500 | 0,1044 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Restabilire drumului din pamint | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Retele exterioare de canalizare | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | CAS | | | |
| | | Transportarea materialelor | | | |
| | | Cheltuieli de depozitare | | | |
| | | Cheltuieli de regie | | | |
| | | Beneficiu de deviz | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|---------------|
| | | Total Lucrari de constructie | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | | |
| 92 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru de retinere impuritati D 80 mm) | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 0,5500 |
| 93 | SE58D | Contoare de apa rece avind diametrul de - 80 mm | buc | | 1,0000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6500 | 0,6500 |
| 94 | AcB06A | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm | buc | | 1,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 2,6600 | 2,6600 |
| | 2513736621815 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg | 0,0840 | 0,0857 |
| | 2874115821760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 4,0000 | 4,0800 |
| | 2874115840558 | Piulita hexag. M16 | buc | 4,0000 | 4,0800 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0700 | 0,0714 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>CAS</i> | | | |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de montare | | | |
| 3. Utilaj | | | | | |
| 95 | pret de piata | Filtru de retinere impuritati D 80 mm | buc | | 1,0000 |
| | 535555 | Filtru de retinere impuritati D 80 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 96 | pret de piata | Contor apa rece cu flanse D80 mm | buc | | 1,0000 |
| | 53555533 | Contor apa rece cu flanse D80 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| 97 | pret de piata | Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm | buc | | 1,0000 |
| | 5355553333 | Hidrant subteran D80 mm, H=1000 mm | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total | | | |
| | | TVA | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura,)