

**Reconstruirea cladirilor
administrative cu nr. cadastrale
0100518.422.01, 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare, situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani, str. M.
Dosoftei, nr. 156**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)

Valoarea de deviz 523 671,47 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. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda | | | | |
| 1 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | buc | 1,0000 | 45,60 18,00 | 45,60 18,00 |
| 2 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | 40,0000 | 45,60 18,00 | 1 824,00 720,00 |
| 3 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) | buc | 12,0000 | 45,60 18,00 | 547,20 216,00 |
| 4 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de | buc | 53,0000 | 240,06 141,75 | 12 723,18 7 512,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|----------|----------------|----------------------|
| | | ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | | | | |
| 5 | SA16D | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud) | m | 75,0000 | 73,45 32,25 | 5 508,38 2 418,75 |
| 6 | SA14D | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud) | m | 102,0000 | 53,92 27,00 | 5 499,33 2 754,00 |
| 7 | SA14C | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud) | m | 25,0000 | 41,77 24,75 | 1 044,34 618,75 |
| 8 | SA14B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud) | m | 87,0000 | 33,44 23,25 | 2 908,85 2 022,75 |
| 9 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | 289,0000 | 12,00 12,00 | 3 468,00 3 468,00 |
| 10 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm | m | 75,0000 | 71,52 31,50 | 5 363,66 2 362,50 |
| 11 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm | m | 102,0000 | 69,35 31,50 | 7 073,96 3 213,00 |
| 12 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm | m | 25,0000 | 63,94 31,50 | 1 598,62 787,50 |
| 13 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm | m | 87,0000 | 49,99 31,50 | 4 349,45 2 740,50 |
| 14 | IC38J | Teu egal PPR, D=40 mm | buc | 2,0000 | 34,54 25,50 | 69,08 51,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---------------------------------------|-----|---------|----------------|------------------|
| 15 | IC38I | Teu egal PPR, D=32 mm | buc | 3,0000 | 28,88 22,50 | 86,64 67,50 |
| 16 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x32 mm | buc | 1,0000 | 38,64 25,50 | 38,64 25,50 |
| 17 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x20 mm | buc | 1,0000 | 38,54 25,50 | 38,54 25,50 |
| 18 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x25 mm | buc | 4,0000 | 35,28 22,50 | 141,12 90,00 |
| 19 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x20 mm | buc | 4,0000 | 35,28 22,50 | 141,12 90,00 |
| 20 | IC38H | Teu redus PPR, D=25x20 mm | buc | 19,0000 | 32,06 19,50 | 609,14 370,50 |
| 21 | IC38J | Cot PPR, D=40 mm | buc | 4,0000 | 32,54 25,50 | 130,16 102,00 |
| 22 | IC38I | Cot PPR, D=32 mm | buc | 12,0000 | 33,48 22,50 | 401,76 270,00 |
| 23 | IC38H | Cot PPR, D=25 mm | buc | 1,0000 | 25,06 19,50 | 25,06 19,50 |
| 24 | IC38G | Cot PPR, D=20 mm | buc | 26,0000 | 22,64 17,25 | 588,64 448,50 |
| 25 | IC38J | Reductie PPR, D=40x32 mm | buc | 3,0000 | 34,74 25,50 | 104,22 76,50 |
| 26 | IC38I | Reductie PPR, D=32x25 mm | buc | 3,0000 | 30,28 22,50 | 90,84 67,50 |
| 27 | IC38I | Reductie PPR, D=32x20 mm | buc | 3,0000 | 29,28 22,50 | 87,84 67,50 |
| 28 | IC38H | Reductie PPR,, D=25x20 mm | buc | 6,0000 | 26,06 19,50 | 156,36 117,00 |
| 29 | IC38J | Mufa PPR, D=40 mm | buc | 19,0000 | 34,54 25,50 | 656,26 484,50 |
| 30 | IC38I | Mufa PPR, D=32 mm | buc | 26,0000 | 28,78 22,50 | 748,28 585,00 |
| 31 | IC38H | Mufa PPR, D=25 mm | buc | 7,0000 | 24,61 19,50 | 172,27 136,50 |
| 32 | IC38G | Mufa PPR, D=20 mm | buc | 22,0000 | 22,64 17,25 | 498,08 379,50 |
| 33 | SD06A | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" | buc | 10,0000 | 82,50 31,50 | 825,00 315,00 |
| 34 | IC38K | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 48,66 28,50 | 48,66 28,50 |
| 35 | IC38K | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 50,76 28,50 | 50,76 28,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
| 36 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 40 mm | buc | 2,0000 | 390,76 34,50 | 781,53 69,00 |
| 37 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 32 mm | buc | 8,0000 | 303,48 34,50 | 2 427,80 276,00 |
| 38 | SD19B | Robinet cu sfera PPR D 25 mm | buc | 5,0000 | 191,52 21,00 | 957,60 105,00 |
| 39 | SD19A | Robinet cu sfera PPR D 20 mm | buc | 5,0000 | 169,50 17,25 | 847,50 86,25 |
| 40 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 14,0000 | 4 262,52 352,50 | 59 675,30 4 935,00 |
| 41 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) | buc | 3,0000 | 2 914,27 138,75 | 8 742,82 416,25 |
| 42 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) | buc | 4,0000 | 3 738,43 138,75 | 14 953,73 555,00 |
| 43 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 22,0000 | 1 283,75 123,75 | 28 242,50 2 722,50 |
| 44 | SD03A | Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 58,0000 | 305,88 78,75 | 17 741,04 4 567,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 192 032,86 |
| | | Total Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda Inclusiv salariu | | | | 192 032,86 46 431,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|---------|------------------|----------------------|
| | | 1.2. Rețele interioare de canalizare | | | | |
| 45 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | buc | 4,0000 | 91,20 36,00 | 364,80 144,00 |
| 46 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | 2,0000 | 91,20 36,00 | 182,40 72,00 |
| 47 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) | buc | 12,0000 | 91,20 36,00 | 1 094,40 432,00 |
| 48 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | buc | 18,0000 | 240,06 141,75 | 4 321,08 2 551,50 |
| 49 | SA04I | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m | m | 8,0000 | 420,23 165,00 | 3 361,82 1 320,00 |
| 50 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC | m | 41,0000 | 42,64 18,75 | 1 748,08 768,75 |
| 51 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC | m | 91,0000 | 86,41 24,00 | 7 863,76 2 184,00 |
| 52 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. | buc | 3,0000 | 40,38 18,75 | 121,15 56,25 |
| 53 | SB28B | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm | buc | 1,0000 | 170,96 21,75 | 170,96 21,75 |
| 54 | SB09C | Manson PVC, D=50 mm | buc | 14,0000 | 56,92 16,50 | 796,85 231,00 |
| 55 | SB09E | Manson PVC, D=110 mm | buc | 31,0000 | 55,68 21,00 | 1 726,23 651,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|---------|------------------|-------------------------------|
| 56 | SB07E | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm | buc | 1,0000 | 110,16 21,00 | 110,16 21,00 |
| 57 | SB09E | Reductie PVC, D=110x50 mm | buc | 2,0000 | 53,60 21,00 | 107,21 42,00 |
| 58 | SB09C | Cot PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 11,0000 | 61,92 16,50 | 681,10 181,50 |
| 59 | SB09E | Cot PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 6,0000 | 64,02 21,00 | 384,09 126,00 |
| 60 | SB09E | Teu PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 14,0000 | 127,36 21,00 | 1 782,97 294,00 |
| 61 | SB09C | Teu PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 2,0000 | 68,92 16,50 | 137,84 33,00 |
| 62 | SB09E | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 3,0000 | 114,35 21,00 | 343,06 63,00 |
| 63 | SB09E | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 3,0000 | 115,35 21,00 | 346,06 63,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 25 644,02 |
| | | Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu | | | | 25 644,02 9 255,75 |
| | | 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor | | | | |
| 64 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | buc | 1,0000 | 91,20 36,00 | 91,20 36,00 |
| 65 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | 5,0000 | 45,60 18,00 | 228,00 90,00 |
| 66 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) | buc | 12,0000 | 45,60 18,00 | 547,20 216,00 |
| 67 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | buc | 18,0000 | 240,06 141,75 | 4 321,08 2 551,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|--|------|---------|------------------|--------------------------------|
| 68 | SA03F | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) | m | 76,0000 | 230,48 86,25 | 17 516,33 6 555,00 |
| 69 | SA03G | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) | m | 50,0000 | 294,28 120,00 | 14 713,78 6 000,00 |
| 70 | SA04I | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) | m | 6,5000 | 312,10 165,00 | 2 028,62 1 072,50 |
| 71 | SA35A | Cot din otel D=50x3 mm | buc | 22,0000 | 77,22 41,25 | 1 698,76 907,50 |
| 72 | SA35A | Teu egal din otel sudabil D 50 mm | buc | 12,0000 | 137,82 41,25 | 1 653,79 495,00 |
| 73 | SA35B | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 3,0000 | 195,31 73,50 | 585,94 220,50 |
| 74 | SA35B | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 1,0000 | 172,08 73,50 | 172,08 73,50 |
| 75 | SA35B | Cot din otel D 65x3 mm | buc | 3,0000 | 139,76 73,50 | 419,29 220,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 976,07 |
| | | Total Sistemul de stingere a incendiilor Inclusiv salariu | | | | 43 976,07 18 438,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 261 652,95 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 24 % | | | 17 789,94 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 4 % | | | 7 445,76 |
| | | <i>Total</i> | | | | 286 888,65 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 10 % | | | 28 688,87 |
| | | <i>Total</i> | | | | 315 577,52 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 5 % | | | 15 778,88 |
| | | <i>Total</i> | | | | 331 356,40 |
| | | Total Lucrari de constructie | | | | 331 356,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|------|---------|-------------------|-------------------------------|
| | | Inclusiv salariu | | | | 74 124,75 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 76 | SC02A adoptat | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | 3,0000 | 138,75 138,75 | 416,25 416,25 |
| 77 | SD17B | Hidranta interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) | buc | 16,0000 | 361,95 300,00 | 5 791,20 4 800,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 207,45 |
| | | <i>Asigurarea medicala si sociala</i> | 24 % | | | 1 251,90 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 4 % | | | 39,65 |
| | | <i>Total</i> | | | | 7 499,00 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 50 % | | | 2 608,13 |
| | | <i>Total</i> | | | | 10 107,13 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 5 % | | | 505,36 |
| | | <i>Total</i> | | | | 10 612,49 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 10 612,49 5 216,25 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 78 | | Indicator de hidrant | buc | 16,0000 | 147,00 0,00 | 2 352,00 0,00 |
| 79 | | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m | buc | 16,0000 | 760,00 0,00 | 12 160,00 0,00 |
| 80 | | Pistol de incendiu d 50 mm | buc | 16,0000 | 140,00 0,00 | 2 240,00 0,00 |
| 81 | | Robinet de incendiu d 50 mm | buc | 16,0000 | 542,00 0,00 | 8 672,00 0,00 |
| 82 | | Dulap de incendiu | buc | 16,0000 | 1 500,00 0,00 | 24 000,00 0,00 |
| 83 | | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | 3,0000 | 15 000,00 0,00 | 45 000,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 94 424,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 94 424,00 |

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------|------|--|--|------------|
| | | Total | lei | | | 436 392,89 |
| | | Taxa pe valoarea adaugata | 20 % | | | 87 278,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|-------------------|
| | | | | | | 523 671,47 |
| | | Total deviz: | | | | 79 341,00 |
| | | Inclusiv salariu | | | | |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstruirea cladirilor
administrative cu nr. cadastrale
0100518.422.01, 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor
interioare, situate in mun.
Chisinau, sect. Buiucani, str. M.
Dosoftei, nr. 156**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)**

Valoarea de deviz 523 671,47 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 № 2-1-5: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 194,1300 | 75,00 | 14 559,75 |
| 2. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 695,2900 | 75,00 | 52 146,75 |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 47,0800 | 75,00 | 3 531,00 |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 121,3800 | 75,00 | 9 103,50 |
| | | Total manopera | | | | 79 341,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------------------------------|--|-----|---------|-----------|-----------|
| 1. | 109233212 | Pistol de incendiu d 50 mm | buc | 16,0000 | 140,00 | 2 240,00 |
| 2. | 12222521216717050 | Teava PPR, D=25 mm | m | 25,5000 | 15,42 | 393,21 |
| 3. | 1233211 | Dulap de incendiu | buc | 16,0000 | 1 500,00 | 24 000,00 |
| 4. | 1233212 | Robinet de incendiu d 50 mm | buc | 16,0000 | 542,00 | 8 672,00 |
| 5. | 1233216 | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m | buc | 16,0000 | 760,00 | 12 160,00 |
| 6. | 123553216 | Indicator de hidrant | buc | 16,0000 | 147,00 | 2 352,00 |
| 7. | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm | m3 | 3,7380 | 570,00 | 2 130,66 |
| 8. | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 4,0050 | 560,00 | 2 242,80 |
| 9. | 144423553216 | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | 3,0000 | 15 000,00 | 45 000,00 |
| 10. | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 1,6585 | 5,00 | 8,29 |
| 11. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 14,2514 | 4,00 | 57,01 |
| 12. | 222455445244355156755tt21037 | Reductie PVC, D=110x50 mm | buc | 2,0000 | 31,25 | 62,50 |
| 13. | 2224554452443551567r55tt21037 | Manson PVC, D=110 mm | buc | 31,0000 | 33,33 | 1 033,23 |
| 14. | 2224555235515675521037 | Cot PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 6,0000 | 41,66 | 249,96 |
| 15. | 222523156721037 | Teu PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 14,0000 | 105,00 | 1 470,00 |
| 16. | 222523156721037121 | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 3,0000 | 92,00 | 276,00 |
| 17. | 2225231567210371211211 | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 3,0000 | 93,00 | 279,00 |
| 18. | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, | kg | 0,0120 | 22,00 | 0,26 |

| | | | | | | |
|-----|---------------------------|---|-----|------------|----------|-----------|
| | | normala | | | | |
| 19. | 2320167317232 | Dicloretan | kg | 0,0350 | 51,00 | 1,78 |
| 20. | 23332051733352 23 | Termoizolatie conducte D44x9 mm | m | 81,1125 | 37,00 | 3 001,16 |
| 21. | 23332051744333 5223 | Termoizolatie conducte D35x9 mm | m | 110,3130 | 35,00 | 3 860,96 |
| 22. | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC | kg | 0,0750 | 15,00 | 1,12 |
| 23. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 3,5531 | 47,00 | 166,99 |
| 24. | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 3,8791 | 37,00 | 143,51 |
| 25. | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,1740 | 15,00 | 2,61 |
| 26. | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 14,7000 | 85,83 | 1 261,70 |
| 27. | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 102,2900 | 80,00 | 8 183,20 |
| 28. | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2" | buc | 16,8000 | 59,00 | 991,20 |
| 29. | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 14,7000 | 30,00 | 441,00 |
| 30. | 25212164437170 50 | Teava PPR, D=20 mm | m | 88,7400 | 8,75 | 776,48 |
| 31. | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 4,2840 | 16,00 | 68,55 |
| 32. | 25212167201605 | Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC | m | 93,7300 | 60,00 | 5 623,80 |
| 33. | 25212167201608 | Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC | m | 42,2300 | 23,00 | 971,29 |
| 34. | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 14,7000 | 15,00 | 220,50 |
| 35. | 25212444167170 50 | Teava PPR, D=40 mm | m | 76,5000 | 38,75 | 2 964,38 |
| 36. | 25214444216717 050 | Teava PPR, D=32 mm | m | 104,0400 | 25,00 | 2 601,00 |
| 37. | 252312672115 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm | buc | 1,0100 | 147,50 | 148,98 |
| 38. | 2523126721151 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm | buc | 3,0300 | 21,25 | 64,39 |
| 39. | 25231444544671 5300 | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm | buc | 1,0000 | 77,50 | 77,50 |
| 40. | 25231556667210 37 | Teu PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 2,0000 | 52,00 | 104,00 |
| 41. | 25231567215550 37 | Cot PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 11,0000 | 45,00 | 495,00 |
| 42. | 2523156877r215 55037 | Manson PVC, D=50 mm | buc | 14,0000 | 40,00 | 560,00 |
| 43. | 26221024380001 | Lavoar ceramica (cu 2 robineti) | buc | 3,0906 | 2 200,00 | 6 799,32 |
| 44. | 26221024380002 | Lavoar (cu 4 robineti) | buc | 4,1208 | 3 000,00 | 12 362,40 |
| 45. | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 14,8470 | 3 000,00 | 44 541,00 |
| 46. | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 14,7000 | 250,00 | 3 675,00 |
| 47. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1 642,0500 | 2,40 | 3 940,92 |
| 48. | 2681126001496 | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm | buc | 0,8500 | 10,00 | 8,50 |
| 49. | 27212041178103 222 | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 3,0300 | 115,00 | 348,45 |
| 50. | 27212041178103 2221 | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 1,0100 | 92,00 | 92,92 |
| 51. | 27212041178103 2221121 | Cot din otel D 65x3 mm | buc | 3,0300 | 60,00 | 181,80 |
| 52. | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 10,4929 | 10,00 | 104,93 |
| 53. | 27221033060001 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm | m | 78,2952 | 140,00 | 10 961,33 |
| 54. | 27221033060002 2 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm | m | 51,2575 | 170,00 | 8 713,78 |
| 55. | 27221443340330 6000211 | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m | m | 6,6306 | 144,00 | 954,81 |
| 56. | 27221444033060 00 | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 | m | 8,1608 | 250,00 | 2 040,20 |

| | | | | | | |
|-----|-------------------------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| | | mm, L=0,5 m | | | | |
| 57. | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 64,8000 | 15,00 | 972,00 |
| 58. | 28433334752733 4110102544 | Teu redus PPR, D=40x32 mm | buc | 1,0000 | 11,10 | 11,10 |
| 59. | 28433334752733 41101025442 | Teu redus PPR, D=40x20 mm | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| 60. | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 14,7000 | 25,00 | 367,50 |
| 61. | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 14,7000 | 85,00 | 1 249,50 |
| 62. | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 7,1400 | 72,50 | 517,65 |
| 63. | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 7,1400 | 127,00 | 906,78 |
| 64. | 2875114203520 | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta | buc | 14,2800 | 145,00 | 2 070,60 |
| 65. | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 14,7000 | 156,00 | 2 293,20 |
| 66. | 28752174143310 102 | Teu redus PPR, D=32x20 mm | buc | 4,0000 | 11,00 | 44,00 |
| 67. | 28752174143310 32322102 | Reductie PPR, D=32x25 mm | buc | 3,0000 | 6,00 | 18,00 |
| 68. | 28752174143310 323221102 | Reductie PPR, D=32x20 mm | buc | 3,0000 | 5,00 | 15,00 |
| 69. | 28752557411010 2 | Teu redus PPR, D=25x20 mm | kg | 0,5700 | 200,00 | 114,00 |
| 70. | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting) | buc | 19,0000 | 5,00 | 95,00 |
| 71. | 28752741433101 02 | Teu redus PPR, D=32x25 mm | buc | 4,0000 | 11,00 | 44,00 |
| 72. | 28752741555101 02 | Cot PPR, D=40 mm | buc | 4,0000 | 5,00 | 20,00 |
| 73. | 28752744441101 900112 | Teu egal PPR, D=40 mm | buc | 2,0000 | 7,00 | 14,00 |
| 74. | 28752744441101 9002 | Mufa PPR, D=40 mm | buc | 19,0000 | 7,00 | 133,00 |
| 75. | 28752744489941 10102 | Reductie PPR, D=40x32 mm | buc | 3,0000 | 7,20 | 21,60 |
| 76. | 28752749911010 2 | Cot PPR, D=25 mm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| 77. | 28752755541101 02 | Reductie PPR,, D=25x20 mm | buc | 6,0000 | 5,00 | 30,00 |
| 78. | 28752779041101 02 | Mufa PPR, D=32 mm | buc | 26,0000 | 4,50 | 117,00 |
| 79. | 28752779041111 0102 | Teu egal PPR, D=32 mm | buc | 3,0000 | 4,60 | 13,80 |
| 80. | 28754443274110 102 | Cot PPR, D=32 mm | buc | 12,0000 | 9,20 | 110,40 |
| 81. | 28789000527411 0102 | Mufa PPR, D=25 mm | buc | 7,0000 | 3,55 | 24,85 |
| 82. | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 22,0000 | 1 000,00 | 22 000,00 |
| 83. | 2913124202070 | Robinet pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 58,2900 | 146,00 | 8 510,34 |
| 84. | 29131245031501 | Robinet cu sfera PPR D 25 mm | buc | 5,0750 | 168,00 | 852,60 |
| 85. | 29131245031502 | Robinet cu sfera PPR D 20 mm | buc | 5,0750 | 150,00 | 761,25 |
| 86. | 29131245031504 | Robinet cu sfera PPR D 32 mm | buc | 8,1200 | 265,00 | 2 151,80 |
| 87. | 29131245031504 5 | Robinet cu sfera PPR D 40 mm | buc | 2,0300 | 351,00 | 712,53 |
| 88. | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 14,7000 | 25,00 | 367,50 |
| 89. | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 14,7000 | 22,00 | 323,40 |
| 90. | 29133312420170 0 | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" | buc | 10,2000 | 40,00 | 408,00 |
| 91. | 3220137315778 | Decapant | kg | 3,2350 | 20,00 | 64,70 |
| 92. | 33233320517443 335223 | Termoizolatie conducte D28x9 mm | m | 27,0375 | 30,00 | 811,12 |
| 93. | 3323333205174 43335223 | Termoizolatie conducte D22x9 mm | m | 94,0905 | 17,10 | 1 608,95 |
| 94. | 33287527411010 2 | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| 95. | 34112875274110 102 | Mufa PPR, D=20 mm | buc | 22,0000 | 4,00 | 88,00 |
| 96. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 324,0000 | 5,00 | 1 620,00 |
| 97. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,0680 | 20,00 | 21,36 |
| 98. | 44287527411010 2 | Cot PPR, D=20 mm | buc | 26,0000 | 4,00 | 104,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-----|---------|-------|-------------------|
| 99. | 44334428752741 10102 | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 17,90 | 17,90 |
| 100. | 98827212041178 10 | Cot din otel D=50x3 mm | buc | 22,2200 | 31,66 | 703,49 |
| 101. | 98827212041178 1032 | Teu egal din otel sudabil D 50 mm | buc | 12,1200 | 91,66 | 1 110,92 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 281 559,22 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 5,3400 | 25,00 | 133,50 |
| 2. | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 12,9600 | 30,00 | 388,80 |
| 3. | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 6,9225 | 50,00 | 346,13 |
| 4. | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 4,7080 | 50,00 | 235,40 |
| 5. | 2952270003101 | Vibrator de butelie | h-ut | 9,3450 | 30,00 | 280,35 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 1 384,18 |

| | | |
|---------------------------|------|----------------|
| Total | lei | 436 392,8 9 |
| Taxa pe valoarea adaugata | 20 % | 87 278,58 |

Total deviz: **523 671,4
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstruirea cladirilor administrative
cu nr. cadastrale 0100518.422.01, 0100518.422.02
cu replanificarea spatiilor interioare, situate in
mun. Chisinau, sect. Buiucani, str. M. Dosoftei,
nr. 156**

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. Lucrari de constructie | | | | |
| | | 1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda | | | | |
| 1 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | buc | | | 45,60 18,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 18,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 9,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 3,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 45,60 |
| 2 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | | | 45,60 18,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 18,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 9,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 3,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 824,00 |
| 3 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) | buc | | | 45,60 18,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 18,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 9,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 3,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 547,20 |
| 4 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | buc | | | 240,06 141,75 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,6300 | 75,00 | 141,75 |
| | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,0140 | 570,00 | 23,94 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,1500 | 2,40 | 44,28 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 20,00 | 0,24 |
| | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0150 | 560,00 | 25,20 |
| | 2952270003101 | Vibrator de butelie | h-ut | 0,0350 | 30,00 | 3,15 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 | 25,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 12 723,18 |
| 5 | SA16D | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud) | m | | | 73,45 32,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4300 | 75,00 | 32,25 |
| | 2521244416717050 | Teava PPR, D=40 mm | m | 1,0200 | 38,75 | 39,53 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 4,00 | 0,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|------|--------|-------|----------------|
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0286 | 50,00 | 1,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 508,38 |
| 6 | SA14D | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud) | m | | | 53,92 27,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 75,00 | 27,00 |
| | 25214444216717050 | Teava PPR, D=32 mm | m | 1,0200 | 25,00 | 25,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 4,00 | 0,08 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0239 | 50,00 | 1,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 499,33 |
| 7 | SA14C | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud) | m | | | 41,77 24,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 75,00 | 24,75 |
| | 12222521216717050 | Teava PPR, D=25 mm | m | 1,0200 | 15,42 | 15,73 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 4,00 | 0,08 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0219 | 50,00 | 1,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 044,34 |
| 8 | SA14B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud) | m | | | 33,44 23,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3100 | 75,00 | 23,25 |
| | 2521216443717050 | Teava PPR, D=20 mm | m | 1,0200 | 8,75 | 8,93 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 4,00 | 0,08 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0206 | 50,00 | 1,03 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 908,85 |
| 9 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm | m | | | 12,00 12,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1600 | 75,00 | 12,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 468,00 |
| 10 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm | m | | | 71,52 31,50 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 75,00 | 31,50 |
| | 2333205173335223 | Termoizolatie conducte D44x9 mm | m | 1,0300 | 37,00 | 40,02 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 363,66 |
| 11 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm | m | | | 69,35 31,50 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 75,00 | 31,50 |
| | 233320517443335223 | Termoizolatie conducte D35x9 mm | m | 1,0300 | 35,00 | 37,85 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 073,96 |
| 12 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm | m | | | 63,94 31,50 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 75,00 | 31,50 |
| | 33233320517443335223 | Termoizolatie conducte D28x9 mm | m | 1,0300 | 30,00 | 32,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 598,62 |
| 13 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, | m | | | 49,99 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------------------|-------------------------------------|------|--------|-------|----------|
| | | D22x9 mm | | | | 31,50 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 75,00 | 31,50 |
| | 33233332051744 3335223 | Termoizolatie conducte D22x9 mm | m | 1,0300 | 17,10 | 18,49 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 349,45 |
| 14 | IC38J | Teu egal PPR, D=40 mm | buc | | | 34,54 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 287527444411019 00112 | Teu egal PPR, D=40 mm | buc | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 69,08 |
| 15 | IC38I | Teu egal PPR, D=32 mm | buc | | | 28,88 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 287527790411110 102 | Teu egal PPR, D=32 mm | buc | 1,0000 | 4,60 | 4,60 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 86,64 |
| 16 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x32 mm | buc | | | 38,64 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 284333347527334 110102544 | Teu redus PPR, D=40x32 mm | buc | 1,0000 | 11,10 | 11,10 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 38,64 |
| 17 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x20 mm | buc | | | 38,54 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 284333347527334 1101025442 | Teu redus PPR, D=40x20 mm | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 38,54 |
| 18 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x25 mm | buc | | | 35,28 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 287527414331010 2 | Teu redus PPR, D=32x25 mm | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 141,12 |
| 19 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x20 mm | buc | | | 35,28 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 2875217414331010 02 | Teu redus PPR, D=32x20 mm | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 141,12 |
| 20 | IC38H | Teu redus PPR, D=25x20 mm | buc | | | 32,06 |
| | | | | | | 19,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2600 | 75,00 | 19,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------------|-------------------------------------|------|--------|--------|--------|
| | 2875274110102 | Piesa de racordare (fiting) | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 287525574110102 | Teu redus PPR, D=25x20 mm | kg | 0,0300 | 200,00 | 6,00 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 50,00 | 1,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 609,14 |
| 21 | IC38J | Cot PPR, D=40 mm | buc | | | 32,54 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 2875274155510102 | Cot PPR, D=40 mm | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 130,16 |
| 22 | IC38I | Cot PPR, D=32 mm | buc | | | 33,48 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 28754443274110102 | Cot PPR, D=32 mm | buc | 1,0000 | 9,20 | 9,20 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 401,76 |
| 23 | IC38H | Cot PPR, D=25 mm | buc | | | 25,06 |
| | | | | | | 19,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2600 | 75,00 | 19,50 |
| | 287527499110102 | Cot PPR, D=25 mm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 50,00 | 1,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 25,06 |
| 24 | IC38G | Cot PPR, D=20 mm | buc | | | 22,64 |
| | | | | | | 17,25 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 75,00 | 17,25 |
| | 442875274110102 | Cot PPR, D=20 mm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0230 | 50,00 | 1,15 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 588,64 |
| 25 | IC38J | Reductie PPR, D=40x32 mm | buc | | | 34,74 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 2875274448994110102 | Reductie PPR, D=40x32 mm | buc | 1,0000 | 7,20 | 7,20 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 104,22 |
| 26 | IC38I | Reductie PPR, D=32x25 mm | buc | | | 30,28 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 2875217414331032322102 | Reductie PPR, D=32x25 mm | buc | 1,0000 | 6,00 | 6,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 90,84 |
| 27 | IC38I | Reductie PPR, D=32x20 mm | buc | | | 29,28 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 287521741433103 | Reductie PPR, D=32x20 mm | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------------|--|------|--------|-------|--------|
| | 23221102 | | | | | |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 87,84 |
| 28 | IC38H | Reductie PPR,, D=25x20 mm | buc | | | 26,06 |
| | | | | | | 19,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2600 | 75,00 | 19,50 |
| | 287527555411010 2 | Reductie PPR,, D=25x20 mm | buc | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 50,00 | 1,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 156,36 |
| 29 | IC38J | Mufa PPR, D=40 mm | buc | | | 34,54 |
| | | | | | | 25,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 75,00 | 25,50 |
| | 287527444411019 002 | Mufa PPR, D=40 mm | buc | 1,0000 | 7,00 | 7,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 20,00 | 0,18 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 50,00 | 1,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 656,26 |
| 30 | IC38I | Mufa PPR, D=32 mm | buc | | | 28,78 |
| | | | | | | 22,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 75,00 | 22,50 |
| | 287527790411010 2 | Mufa PPR, D=32 mm | buc | 1,0000 | 4,50 | 4,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 20,00 | 0,16 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 748,28 |
| 31 | IC38H | Mufa PPR, D=25 mm | buc | | | 24,61 |
| | | | | | | 19,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2600 | 75,00 | 19,50 |
| | 287890005274110 102 | Mufa PPR, D=25 mm | buc | 1,0000 | 3,55 | 3,55 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 20,00 | 0,14 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 50,00 | 1,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 172,27 |
| 32 | IC38G | Mufa PPR, D=20 mm | buc | | | 22,64 |
| | | | | | | 17,25 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 75,00 | 17,25 |
| | 341128752741101 02 | Mufa PPR, D=20 mm | buc | 1,0000 | 4,00 | 4,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 4,00 | 0,12 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 20,00 | 0,12 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0230 | 50,00 | 1,15 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 498,08 |
| 33 | SD06A | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" | buc | | | 82,50 |
| | | | | | | 31,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4200 | 75,00 | 31,50 |
| | 291333124201700 | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,80 |
| | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 1,0000 | 10,00 | 10,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 825,00 |
| 34 | IC38K | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2" | buc | | | 48,66 |
| | | | | | | 28,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3800 | 75,00 | 28,50 |
| | 443344287527411 0102 | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 17,90 | 17,90 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0380 | 50,00 | 1,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 48,66 |
| 35 | IC38K | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2" | buc | | | 50,76 |
| | | | | | | 28,50 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3800 | 75,00 | 28,50 |
| | 332875274110102 | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2" | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 4,00 | 0,16 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0380 | 50,00 | 1,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 50,76 |
| 36 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 40 mm | buc | | | 390,76 |
| | | | | | | 34,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4600 | 75,00 | 34,50 |
| | 291312450315045 | Robinet cu sfera PPR D 40 mm | buc | 1,0000 | 351,00 | 356,26 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 781,53 |
| 37 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 32 mm | buc | | | 303,48 |
| | | | | | | 34,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4600 | 75,00 | 34,50 |
| | 29131245031504 | Robinet cu sfera PPR D 32 mm | buc | 1,0000 | 265,00 | 268,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 427,80 |
| 38 | SD19B | Robinet cu sfera PPR D 25 mm | buc | | | 191,52 |
| | | | | | | 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 29131245031501 | Robinet cu sfera PPR D 25 mm | buc | 1,0000 | 168,00 | 170,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 957,60 |
| 39 | SD19A | Robinet cu sfera PPR D 20 mm | buc | | | 169,50 |
| | | | | | | 17,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2300 | 75,00 | 17,25 |
| | 29131245031502 | Robinet cu sfera PPR D 20 mm | buc | 1,0000 | 150,00 | 152,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 847,50 |
| 40 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | | | 4 262,52 |
| | | | | | | 352,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,7000 | 75,00 | 352,50 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 1,0100 | 3 000,00 | 3 181,50 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 1,0000 | 250,00 | 262,50 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 25,00 | 26,25 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 22,00 | 23,10 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 25,00 | 26,25 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 1,0000 | 15,00 | 15,75 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 85,83 | 90,12 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 85,00 | 89,25 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 156,00 | 163,80 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 30,00 | 31,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 59 675,30 |
| 41 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) | buc | | | 2 914,27 |
| | | | | | | 138,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,8500 | 75,00 | 138,75 |
| | 26221024380001 | Lavoar ceramica (cu 2 robineti) | buc | 1,0100 | 2 200,00 | 2 266,44 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 72,50 | 73,95 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 127,00 | 129,54 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,6000 | 16,00 | 9,79 |
| | 2875114203520 | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta | buc | 2,0000 | 145,00 | 295,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8 742,82 |
| 42 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de | buc | | | 3 738,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | | scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) | | | | 138,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,8500 | 75,00 | 138,75 |
| | 26221024380002 | Lavoar (cu 4 robineti) | buc | 1,0100 | 3 000,00 | 3 090,60 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 72,50 | 73,95 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 127,00 | 129,54 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,6000 | 16,00 | 9,79 |
| | 2875114203520 | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta | buc | 2,0000 | 145,00 | 295,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 14 953,73 |
| 43 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 1 283,75 |
| | | | | | | 123,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 75,00 | 123,75 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 80,00 | 160,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 28 242,50 |
| 44 | SD03A | Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | | | 305,88 |
| | | | | | | 78,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,0500 | 75,00 | 78,75 |
| | 2913124202070 | Robinet pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 146,00 | 146,73 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 80,00 | 80,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 17 741,04 |
| | | 1.2. Rețele interioare de canalizare | | | | |
| 45 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | buc | | | 91,20 |
| | | | | | | 36,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 30,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 18,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 7,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 364,80 |
| 46 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | | | 91,20 |
| | | | | | | 36,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 30,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 18,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 7,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 182,40 |
| 47 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) | buc | | | 91,20 |
| | | | | | | 36,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 30,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 18,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 7,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 094,40 |
| 48 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | buc | | | 240,06 |
| | | | | | | 141,75 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,6300 | 75,00 | 141,75 |
| | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,0140 | 570,00 | 23,94 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,1500 | 2,40 | 44,28 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 20,00 | 0,24 |
| | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0150 | 560,00 | 25,20 |
| | 2952270003101 | Vibrator de butelie | h-ut | 0,0350 | 30,00 | 3,15 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 | 25,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 321,08 |
| 49 | SA04I | Tab de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m | m | | | 420,23 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------------------|---|------|--------|--------|----------|
| | | | | | | 165,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,2000 | 75,00 | 165,00 |
| | 272214440330600 | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m | m | 1,0100 | 250,00 | 255,02 |
| | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 361,82 |
| 50 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC | m | | | 42,64 |
| | | | | | | 18,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 75,00 | 18,75 |
| | 25212167201608 | Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC | m | 1,0300 | 23,00 | 23,69 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 4,00 | 0,05 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 37,00 | 0,15 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 748,08 |
| 51 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC | m | | | 86,41 |
| | | | | | | 24,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 75,00 | 24,00 |
| | 25212167201605 | Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC | m | 1,0300 | 60,00 | 61,80 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 37,00 | 0,55 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 4,00 | 0,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 863,76 |
| 52 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. | buc | | | 40,38 |
| | | | | | | 18,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 75,00 | 18,75 |
| | 2523126721151 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm | buc | 1,0000 | 21,25 | 21,46 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0035 | 37,00 | 0,13 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0100 | 4,00 | 0,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 121,15 |
| 53 | SB28B | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm | buc | | | 170,96 |
| | | | | | | 21,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2900 | 75,00 | 21,75 |
| | 252312672115 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm | buc | 1,0000 | 147,50 | 148,98 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0045 | 37,00 | 0,17 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 4,00 | 0,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 170,96 |
| 54 | SB09C | Manson PVC, D=50 mm | buc | | | 56,92 |
| | | | | | | 16,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 75,00 | 16,50 |
| | 2523156877r21555037 | Manson PVC, D=50 mm | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 37,00 | 0,37 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 4,00 | 0,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 796,85 |
| 55 | SB09E | Manson PVC, D=110 mm | buc | | | 55,68 |
| | | | | | | 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 2224554452443551567r55t21037 | Manson PVC, D=110 mm | buc | 1,0000 | 33,33 | 33,33 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,29 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 4,00 | 0,06 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 726,23 |
| 56 | SB07E | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm | buc | | | 110,16 |
| | | | | | | 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 252314445446715300 | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm | buc | 1,0000 | 77,50 | 77,50 |
| | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC | kg | 0,0750 | 15,00 | 1,12 |
| | 2320167317232 | Dicloretan | kg | 0,0350 | 51,00 | 1,78 |
| | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala | kg | 0,0120 | 22,00 | 0,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------------------|--|------------|--------|--------|------------------|
| | 2681126001496 | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm <i>Cheltuieli directe</i> | buc lei | 0,8500 | 10,00 | 8,50 110,16 |
| 57 | SB09E | Reductie PVC, D=110x50 mm | buc | | | 53,60 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 222455445244355 156755tt21037 | Reductie PVC, D=110x50 mm | buc | 1,0000 | 31,25 | 31,25 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,30 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0150 | 4,00 | 0,06 107,21 |
| 58 | SB09C | Cot PVC 90 grade, D=50 mm | buc | | | 61,92 16,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 75,00 | 16,50 |
| | 252315672155503 7 | Cot PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 37,00 | 0,37 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0120 | 4,00 | 0,05 681,10 |
| 59 | SB09E | Cot PVC 90 grade, D=110 mm | buc | | | 64,02 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 222455523551567 5521037 | Cot PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 1,0000 | 41,66 | 41,66 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,30 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0150 | 4,00 | 0,06 384,09 |
| 60 | SB09E | Teu PVC 90 grade, D=110 mm | buc | | | 127,36 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 222523156721037 | Teu PVC 90 grade, D=110 mm | buc | 1,0000 | 105,00 | 105,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,30 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0150 | 4,00 | 0,06 1 782,97 |
| 61 | SB09C | Teu PVC 90 grade, D=50 mm | buc | | | 68,92 16,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 75,00 | 16,50 |
| | 252315566672103 7 | Teu PVC 90 grade, D=50 mm | buc | 1,0000 | 52,00 | 52,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 37,00 | 0,37 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0120 | 4,00 | 0,05 137,84 |
| 62 | SB09E | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | | | 114,35 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 222523156721037 121 | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 1,0000 | 92,00 | 92,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,29 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0150 | 4,00 | 0,06 343,06 |
| 63 | SB09E | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | | | 115,35 21,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 75,00 | 21,00 |
| | 222523156721037 1211211 | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm | buc | 1,0000 | 93,00 | 93,00 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 37,00 | 1,29 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0150 | 4,00 | 0,06 346,06 |
| | | 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor | | | | |
| 64 | RCsB21A k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de | buc | | | 91,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|------|--------|--------|-----------|
| | | 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) | | | | 36,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 36,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 30,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 18,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 7,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 91,20 |
| 65 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) | buc | | | 45,60 |
| | | | | | | 18,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 18,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 9,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 3,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 228,00 |
| 66 | RCsB21A k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) | buc | | | 45,60 |
| | | | | | | 18,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,1200 | 75,00 | 18,00 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,5000 | 5,00 | 15,00 |
| | 2811236832352 | Burghiu widia | buc | 0,3000 | 15,00 | 9,00 |
| | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia | h-ut | 0,0600 | 30,00 | 3,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 547,20 |
| 67 | RCsB10A k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou | buc | | | 240,06 |
| | | | | | | 141,75 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,6300 | 75,00 | 141,75 |
| | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,0140 | 570,00 | 23,94 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,1500 | 2,40 | 44,28 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 20,00 | 0,24 |
| | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0150 | 560,00 | 25,20 |
| | 2952270003101 | Vibrator de butelie | h-ut | 0,0350 | 30,00 | 3,15 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 | 25,00 | 1,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 321,08 |
| 68 | SA03F | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) | m | | | 230,48 |
| | | | | | | 86,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 75,00 | 86,25 |
| | 27221033060001 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm | m | 1,0100 | 140,00 | 144,23 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 17 516,33 |
| 69 | SA03G | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) | m | | | 294,28 |
| | | | | | | 120,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6000 | 75,00 | 120,00 |
| | 272210330600022 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm | m | 1,0100 | 170,00 | 174,28 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 14 713,78 |
| 70 | SA04I | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) | m | | | 312,10 |
| | | | | | | 165,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,2000 | 75,00 | 165,00 |
| | 272214433403306000211 | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m | m | 1,0100 | 144,00 | 146,89 |
| | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 028,62 |
| 71 | SA35A | Cot din otel D=50x3 mm | buc | | | 77,22 |
| | | | | | | 41,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5500 | 75,00 | 41,25 |
| | 9882721204117810 | Cot din otel D=50x3 mm | buc | 1,0000 | 31,66 | 31,98 |
| | 1714227322940 | Cinapa fuior | kg | 0,0380 | 5,00 | 0,19 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|-------------|--------|--------|---------------------|
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0800 | 47,00 | 3,80 1 698,76 |
| 72 | SA35A | Teu egal din otel sudabil D 50 mm | buc | | | 137,82 41,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5500 | 75,00 | 41,25 |
| | 988272120411781032 | Teu egal din otel sudabil D 50 mm | buc | 1,0000 | 91,66 | 92,58 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0380 | 5,00 | 0,19 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,0800 | 47,00 | 3,80 1 653,79 |
| 73 | SA35B | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm | buc | | | 195,31 73,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,9800 | 75,00 | 73,50 |
| | 27212041178103222 | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 1,0000 | 115,00 | 116,15 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,1140 | 47,00 | 5,41 585,94 |
| 74 | SA35B | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm | buc | | | 172,08 73,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,9800 | 75,00 | 73,50 |
| | 272120411781032221 | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm | buc | 1,0000 | 92,00 | 92,92 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,1140 | 47,00 | 5,41 172,08 |
| 75 | SA35B | Cot din otel D 65x3 mm | buc | | | 139,76 73,50 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,9800 | 75,00 | 73,50 |
| | 272120411781032221121 | Cot din otel D 65x3 mm | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,60 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv <i>Cheltuieli directe</i> | kg lei | 0,1140 | 47,00 | 5,41 419,29 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 76 | SC02A adoptat | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | | | 138,75 138,75 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal <i>Cheltuieli directe</i> | h-om lei | 1,8500 | 75,00 | 138,75 416,25 |
| 77 | SD17B | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) | buc | | | 361,95 300,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,0000 | 75,00 | 300,00 |
| | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2" <i>Cheltuieli directe</i> | buc lei | 1,0000 | 59,00 | 61,95 5 791,20 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 78 | | Indicator de hidrant | buc | | | 147,00 0,00 |
| | 123553216 | Indicator de hidrant <i>Cheltuieli directe</i> | buc lei | 1,0000 | 147,00 | 147,00 2 352,00 |
| 79 | | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m | buc | | | 760,00 0,00 |
| | 1233216 | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m <i>Cheltuieli directe</i> | buc lei | 1,0000 | 760,00 | 760,00 12 160,00 |
| 80 | | Pistol de incendiu d 50 mm | buc | | | 140,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 109233212 | Pistol de incendiu d 50 mm | buc | 1,0000 | 140,00 | 140,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 240,00 |
| 81 | | Robinet de incendiu d 50 mm | buc | | | 542,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1233212 | Robinet de incendiu d 50 mm | buc | 1,0000 | 542,00 | 542,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8 672,00 |
| 82 | | Dulap de incendiu | buc | | | 1 500,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1233211 | Dulap de incendiu | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 24 000,00 |
| 83 | | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | | | 15 000,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 144423553216 | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | 1,0000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 45 000,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.