

Modernizarea sistemelor ingineresti in blocurile de locuinte

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 73 833,67 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. Apa rece, apa, calda, incalzire | | | | |
| 1 | RpIC19E | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4" | m | 1,0000 | 65,12 35,75 | 65,12 35,75 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,6200 | 57,66 | 35,75 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,7800 | 21,23 | 16,56 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1400 | 21,67 | 3,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2620 | 32,00 | 8,38 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0700 | 20,00 | 1,40 |
| 2 | RpIC19D1 | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" | m | 1,0000 | 53,62 27,68 | 53,62 27,68 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4800 | 57,66 | 27,68 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,6600 | 21,23 | 14,01 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1300 | 21,67 | 2,82 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2440 | 32,00 | 7,81 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0650 | 20,00 | 1,30 |
| 3 | RpIC19C | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la | m | 1,0000 | 35,79 24,22 | 35,79 24,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|--|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" | | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,4200 | 57,66 | 24,22 |
| | 2875274123510 | Dop din fonta | buc | 0,3000 | 3,60 | 1,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1100 | 21,67 | 2,38 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,2020 | 32,00 | 6,46 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0330 | 50,00 | 1,65 |
| 4 | RpIC19B1 | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" | m | 1,0000 | 29,32 20,18 | 29,32 20,18 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3500 | 57,66 | 20,18 |
| | 2875274123510 | Dop din fonta | buc | 0,3000 | 3,60 | 1,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0700 | 21,67 | 1,52 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1590 | 32,00 | 5,09 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0290 | 50,00 | 1,45 |
| 5 | RpIC19A1 | Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" | m | 1,0000 | 22,85 14,99 | 22,85 14,99 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,2600 | 57,66 | 14,99 |
| | 2875274123510 | Dop din fonta | buc | 0,3000 | 3,60 | 1,08 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0600 | 21,67 | 1,30 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1370 | 32,00 | 4,38 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0220 | 50,00 | 1,10 |
| 6 | IC36F | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. | m | 1,0000 | 364,14 31,71 | 364,14 31,71 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5500 | 57,66 | 31,71 |
| | 2521216710063 | Teava din polietilena sau polipropilena 63,0 mm. | m | 1,0300 | 322,75 | 332,43 |
| 7 | IC36E | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. | m | 1,0000 | 244,10 28,83 | 244,10 28,83 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 57,66 | 28,83 |
| | 2521216710050 | Teava din polietilena sau polipropilena 50,0 mm | m | 1,0300 | 209,00 | 215,27 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| 8 | IC36D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. | m | 1,0000 | 159,93 25,95 | 159,93 25,95 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4500 | 57,66 | 25,95 |
| | 2521216710040 | Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 mm | m | 1,0300 | 130,08 | 133,98 |
| 9 | IC36C | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. | m | 1,0000 | 111,16 23,06 | 111,16 23,06 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 57,66 | 23,06 |
| | 2521216710032 | Teava din polietilena sau polipropilena 32,0 mm | m | 1,0300 | 85,53 | 88,10 |
| 10 | IC36B | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. | m | 1,0000 | 73,05 20,18 | 73,05 20,18 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3500 | 57,66 | 20,18 |
| | 2521216710025 | Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm | m | 1,0300 | 51,33 | 52,87 |
| 11 | IC36A | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. | m | 1,0000 | 53,84 17,30 | 53,84 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2521216710020 | Teava din polietilena sau polipropilena 20,0 mm | m | 1,0300 | 35,48 | 36,54 |
| 12 | IC38F | Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm | buc | 1,0000 | 527,64 17,30 | 527,64 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2875274110102 63 | Trecere PPR 63,0 mm | buc | 1,0000 | 506,00 | 506,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune | h-ut | 0,0300 | 87,00 | 2,61 |
| 13 | IC38L | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind | buc | 1,0000 | 144,51 24,22 | 144,51 24,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|--|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | diametrul exterior de 63,0 mm | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4200 | 57,66 | 24,22 |
| | 2875274110102 64 | Teu PPR 63mm | buc | 1,0000 | 114,45 | 114,45 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 46,00 | 1,84 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0420 | 87,00 | 3,65 |
| 14 | IC38F | Piesa de racordare (cot) 90gr, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm | buc | 1,0000 | 101,67 17,30 | 101,67 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2875274110102 65 | Cot PPR 90* 63mm | buc | 1,0000 | 80,03 | 80,03 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 87,00 | 2,61 |
| 15 | IC38F | Piesa de racordare (cot) 45gr, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm | buc | 1,0000 | 88,74 17,30 | 88,74 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2875274110102 66 | Cot PPR 45* 63mm | buc | 1,0000 | 67,10 | 67,10 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 87,00 | 2,61 |
| 16 | IC38F | Piesa de racordare (mufe), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm | buc | 1,0000 | 68,94 17,30 | 68,94 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2875274110102 67 | Mufa PPR 63mm | buc | 1,0000 | 47,30 | 47,30 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0110 | 32,00 | 0,35 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 87,00 | 2,61 |
| 17 | IC38E | Piesa de racordare cot), 90 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | buc | 1,0000 | 61,15 15,57 | 61,15 15,57 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2700 | 57,66 | 15,57 |
| | 2875274110105 0 | Cot PPR 90* 50mm | buc | 1,0000 | 41,53 | 41,53 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0270 | 87,00 | 2,35 |
| 18 | IC38E | Piesa de racordare cot), 45 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava | buc | 1,0000 | 62,52 15,57 | 62,52 15,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2700 | 57,66 | 15,57 |
| | 2875274110105 1 | Cot PPR 45* 50mm | buc | 1,0000 | 42,90 | 42,90 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0270 | 87,00 | 2,35 |
| 19 | IC38K | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | buc | 1,0000 | 77,71 21,91 | 77,71 21,91 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3800 | 57,66 | 21,91 |
| | 2875274110105 2 | Teu PPR 50mm | buc | 1,0000 | 50,33 | 50,33 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 46,00 | 1,84 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0380 | 87,00 | 3,31 |
| 20 | IC38E | Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | buc | 1,0000 | 45,47 15,57 | 45,47 15,57 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2700 | 57,66 | 15,57 |
| | 2875274110105 3 | Mufa PPR 50mm | buc | 1,0000 | 25,85 | 25,85 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0270 | 87,00 | 2,35 |
| 21 | IC38E | Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | buc | 1,0000 | 385,10 15,57 | 385,10 15,57 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2700 | 57,66 | 15,57 |
| | 2875274110105 4 | Trecere PPR 50mm | buc | 1,0000 | 365,48 | 365,48 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0100 | 32,00 | 0,32 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0270 | 87,00 | 2,35 |
| 22 | IC38D | Piesa de racordare mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm | buc | 1,0000 | 31,90 13,84 | 31,90 13,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 57,66 | 13,84 |
| | 2875274110104 0 | Mufa PPR 40mm | buc | 1,0000 | 14,30 | 14,30 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 32,00 | 0,29 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0240 | 87,00 | 2,09 |
| 23 | IC38J | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena | buc | 1,0000 | 51,64 19,60 | 51,64 19,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm | | | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3400 | 57,66 | 19,60 |
| | 2875274110104 1 | Teu PPR 40mm | buc | 1,0000 | 26,95 | 26,95 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0400 | 46,00 | 1,84 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 32,00 | 0,29 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0340 | 87,00 | 2,96 |
| 24 | IC38D | Piesa de racordare(trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm | buc | 1,0000 | 296,43 13,84 | 296,43 13,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 57,66 | 13,84 |
| | 2875274110104 2 | Trecere PPR 40mm | buc | 1,0000 | 278,83 | 278,83 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 32,00 | 0,29 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0240 | 87,00 | 2,09 |
| 25 | IC38D | Piesa de racordare cot, 90 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm | buc | 1,0000 | 39,88 13,84 | 39,88 13,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 57,66 | 13,84 |
| | 2875274110104 3 | Cot PPR 90* 40mm | buc | 1,0000 | 22,28 | 22,28 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 32,00 | 0,29 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0240 | 87,00 | 2,09 |
| 26 | IC38D | Piesa de racordare cot, 45 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm | buc | 1,0000 | 39,33 13,84 | 39,33 13,84 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2400 | 57,66 | 13,84 |
| | 2875274110104 4 | Cot PPR 45* 40mm | buc | 1,0000 | 21,73 | 21,73 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0090 | 32,00 | 0,29 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0240 | 87,00 | 2,09 |
| 27 | IC38I | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 1,0000 | 41,35 17,30 | 41,35 17,30 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,3000 | 57,66 | 17,30 |
| | 2875274110103 2 | TEU PPR 32mm | buc | 1,0000 | 19,80 | 19,80 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 32,00 | 0,26 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0300 | 87,00 | 2,61 |
| 28 | IC38C | Piesa de racordare (trecere), cu 2 | buc | 1,0000 | 234,57 | 234,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|----------------|----------------|
| | | imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | | | 12,11 | 12,11 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2100 | 57,66 | 12,11 |
| | 2875274110103 3 | Trecere PPR 32mm | buc | 1,0000 | 219,45 | 219,45 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 32,00 | 0,26 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0210 | 87,00 | 1,83 |
| 29 | IC38C | Piesa de racordare cot) 90 gr, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 1,0000 | 27,77 12,11 | 27,77 12,11 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2100 | 57,66 | 12,11 |
| | 2875274110103 4 | Cot PPR 90* 32mm | buc | 1,0000 | 12,65 | 12,65 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 32,00 | 0,26 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0210 | 87,00 | 1,83 |
| 30 | IC38C | Piesa de racordare cot) 45 gr, cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 1,0000 | 28,87 12,11 | 28,87 12,11 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2100 | 57,66 | 12,11 |
| | 2875274110103 5 | Cot PPR 45* 32mm | buc | 1,0000 | 13,75 | 13,75 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 32,00 | 0,26 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0210 | 87,00 | 1,83 |
| 31 | IC38C | Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm | buc | 1,0000 | 24,47 12,11 | 24,47 12,11 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2100 | 57,66 | 12,11 |
| | 2875274110103 6 | Mufa PPR 32mm | buc | 1,0000 | 9,35 | 9,35 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0080 | 32,00 | 0,26 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0210 | 87,00 | 1,83 |
| 32 | IC38H | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 1,0000 | 27,38 14,99 | 27,38 14,99 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2600 | 57,66 | 14,99 |
| | 2875274110102 5 | Teu PPR 25mm | buc | 1,0000 | 8,53 | 8,53 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 32,00 | 0,22 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifuziune | h-ut | 0,0260 | 87,00 | 2,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| 33 | IC38B | Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 1,0000 | 155,27 10,38 | 155,27 10,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274110102 6 | Trecere PPR 25mm | buc | 1,0000 | 142,18 | 142,18 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 32,00 | 0,22 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune | h-ut | 0,0180 | 87,00 | 1,57 |
| 34 | IC38B | Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 1,0000 | 17,49 10,38 | 17,49 10,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274110102 7 | Mufa PPR 25mm | buc | 1,0000 | 4,40 | 4,40 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 32,00 | 0,22 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune | h-ut | 0,0180 | 87,00 | 1,57 |
| 35 | IC38B | Piesa de racordare (cot), 90 gri cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 1,0000 | 20,52 10,38 | 20,52 10,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274110102 8 | Cot PPR 90* gri 25mm | buc | 1,0000 | 7,43 | 7,43 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 32,00 | 0,22 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune | h-ut | 0,0180 | 87,00 | 1,57 |
| 36 | IC38B | Piesa de racordare (cot), 45 gri cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm | buc | 1,0000 | 21,34 10,38 | 21,34 10,38 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274110102 9 | Cot PPR 45* gri 25mm | buc | 1,0000 | 8,25 | 8,25 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0070 | 32,00 | 0,22 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifusiune | h-ut | 0,0180 | 87,00 | 1,57 |
| 37 | IC38G | Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 1,0000 | 24,26 13,26 | 24,26 13,26 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,2300 | 57,66 | 13,26 |
| | 2875274110102 0 | TEU PPR 20mm | buc | 1,0000 | 7,43 | 7,43 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 46,00 | 1,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|-----------------|-----------------|
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 32,00 | 0,19 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0230 | 87,00 | 2,00 |
| 38 | IC38A | Piesa de racordare (mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 1,0000 | 13,81 8,65 | 13,81 8,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 2875274110102 1 | Mufa PPR 20mm | buc | 1,0000 | 2,75 | 2,75 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 32,00 | 0,19 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0150 | 87,00 | 1,30 |
| 39 | IC38A | Piesa de racordare (trecere), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 1,0000 | 98,79 8,65 | 98,79 8,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 2875274110102 2 | Trecere PPR 20mm | buc | 1,0000 | 87,73 | 87,73 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 32,00 | 0,19 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0150 | 87,00 | 1,30 |
| 40 | IC38A | Piesa de racordare (cot),45 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 1,0000 | 16,84 8,65 | 16,84 8,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 2875274110102 4 | Cot PPR 45* 20mm | buc | 1,0000 | 5,78 | 5,78 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 32,00 | 0,19 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0150 | 87,00 | 1,30 |
| 41 | IC38A | Piesa de racordare (cot),90 gr cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv | buc | 1,0000 | 15,46 8,65 | 15,46 8,65 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 2875274110102 3 | Cot PPR 90* 20mm | buc | 1,0000 | 4,40 | 4,40 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 46,00 | 0,92 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 32,00 | 0,19 |
| | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0150 | 87,00 | 1,30 |
| 42 | RpID03A | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8"-1/2" | buc | 1,0000 | 130,20 10,38 | 130,20 10,38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|-------------------|-------------------|
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274202701 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 1/2' | buc | 1,0300 | 116,33 | 119,82 |
| 43 | RpID03B | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4" | buc | 1,0000 | 183,59 18,45 | 183,59 18,45 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 2875274202702 0 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/4" | buc | 1,0300 | 160,33 | 165,14 |
| 44 | RpID03B | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1" | buc | 1,0000 | 270,54 18,45 | 270,54 18,45 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 2875274202701 2 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil- 1" | buc | 1,0300 | 244,75 | 252,09 |
| 45 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4" | buc | 1,0000 | 503,34 32,29 | 503,34 32,29 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202701 3 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil -1 1/4" | buc | 1,0300 | 457,33 | 471,05 |
| 46 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2" | buc | 1,0000 | 708,98 32,29 | 708,98 32,29 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202701 4 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil -1 1/2" | buc | 1,0300 | 656,98 | 676,69 |
| 47 | RpID03D | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2" | buc | 1,0000 | 1 098,34 57,66 | 1 098,34 57,66 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274202701 5 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 2" | buc | 1,0250 | 1 015,30 | 1 040,68 |
| 48 | RpID03F | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3" | buc | 1,0000 | 3 490,01 73,80 | 3 490,01 73,80 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,2800 | 57,66 | 73,80 |
| | 2875274202701 6 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3" | buc | 1,0200 | 3 349,23 | 3 416,21 |
| 49 | RpID03G | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4" | buc | 1,0000 | 7 111,02 95,72 | 7 111,02 95,72 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,6600 | 57,66 | 95,72 |
| | 2875274202701 7 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 4" | buc | 1,0200 | 6 877,75 | 7 015,30 |
| 50 | RpSD37A | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" | buc | 1,0000 | 71,91 10,96 | 71,91 10,96 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1900 | 57,66 | 10,96 |
| | 2721204122300 1 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat b 15mm | buc | 1,0150 | 58,85 | 59,73 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0203 | 60,00 | 1,22 |
| 51 | RpSD37B | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1" | buc | 1,0000 | 79,19 14,42 | 79,19 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2721204122300 0 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 3/8" - 1" | buc | 1,0110 | 62,15 | 62,83 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0324 | 60,00 | 1,94 |
| 52 | RpSD37C | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" | buc | 1,0000 | 112,67 20,76 | 112,67 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2721204122300 2 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 1 1/4" | buc | 1,0100 | 88,00 | 88,88 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0505 | 60,00 | 3,03 |
| 53 | RpSD37C | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul - 2" | buc | 1,0000 | 178,77 20,76 | 178,77 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2721204122300 3 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat - 2" | buc | 1,0100 | 153,45 | 154,98 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0505 | 60,00 | 3,03 |
| 54 | RpSD37C | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 63 mm | buc | 1,0000 | 300,98 20,76 | 300,98 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2721204122300 4 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 63 mm | buc | 1,0100 | 274,45 | 277,19 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0505 | 60,00 | 3,03 |
| 55 | RpSF50A | Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu | m | 1,0000 | 4,69 4,04 | 4,69 4,04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|------------------|------------------|
| | | apa | | | | |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0700 | 57,66 | 4,04 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0025 | 7,50 | 0,02 |
| | 2875277400000 | Compresor | h-ut | 0,0090 | 70,00 | 0,63 |
| 56 | RpIF10A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm | m2 | 1,0000 | 163,62 70,35 | 163,62 70,35 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,2200 | 57,66 | 70,35 |
| | 2682162605829 1 | Vata minerala 40mm | m2 | 1,0300 | 75,00 | 77,25 |
| | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 0,0430 | 20,00 | 0,86 |
| | 2710503805372 | Sirma moale zincata D=2 mm | kg | 0,0370 | 20,00 | 0,74 |
| | 2121117308309 | Carton ondulat, tip 2 | m2 | 1,0300 | 14,00 | 14,42 |
| 57 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul pina la 1" | buc | 1,0000 | 112,08 49,01 | 112,08 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713800 | Niplu 1" | buc | 1,0000 | 59,95 | 59,95 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 58 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (niplu,), cu diametrul pina la d 32mm | buc | 1,0000 | 294,14 49,01 | 294,14 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713800 1 | Niplu bronz d 32mm | buc | 1,0000 | 242,01 | 242,01 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 59 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" | buc | 1,0000 | 280,61 117,05 | 280,61 117,05 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 2,0300 | 57,66 | 117,05 |
| | 2523156713802 | Niplu 1 1/2" | buc | 1,0000 | 150,70 | 150,70 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0540 | 50,00 | 2,70 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1690 | 54,00 | 9,13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|----------------|----------------|
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| 60 | SA37A | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2" | buc | 1,0000 | 31,47 14,42 | 31,47 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2875274204040 1 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1/2" | buc | 1,0000 | 16,23 | 16,23 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0050 | 24,00 | 0,12 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 61 | SA37B | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" | buc | 1,0000 | 30,74 16,72 | 30,74 16,72 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2900 | 57,66 | 16,72 |
| | 2875274204040 2 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4" | buc | 1,0000 | 13,20 | 13,20 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0050 | 24,00 | 0,12 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 62 | SA37C | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" | buc | 1,0000 | 36,90 19,03 | 36,90 19,03 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 57,66 | 19,03 |
| | 2875274204040 3 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1" | buc | 1,0000 | 17,05 | 17,05 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0050 | 24,00 | 0,12 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 63 | SA37D | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" | buc | 1,0000 | 56,25 21,33 | 56,25 21,33 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3700 | 57,66 | 21,33 |
| | 2875274204040 4 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4" | buc | 1,0000 | 34,10 | 34,10 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0050 | 24,00 | 0,12 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|----------------|----------------|
| | | saci S1500 | | | | |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 64 | SA37G | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incăstrare, conductele având diametrul de 2 1/2" | buc | 1,0000 | 64,21 26,52 | 64,21 26,52 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,4600 | 57,66 | 26,52 |
| | 2875274204040 5 | Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2 1/2" | buc | 1,0000 | 36,85 | 36,85 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 24,00 | 0,14 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 65 | SA37F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incăstrare, conductele având diametrul de 2" | buc | 1,0000 | 65,23 24,79 | 65,23 24,79 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,4300 | 57,66 | 24,79 |
| | 2875274204040 6 | Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2" | buc | 1,0000 | 39,60 | 39,60 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 24,00 | 0,14 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 66 | SA37H | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incăstrare, conductele având diametrul de 3" | buc | 1,0000 | 85,74 28,25 | 85,74 28,25 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,4900 | 57,66 | 28,25 |
| | 2875274204040 7 | Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3" | buc | 1,0000 | 56,65 | 56,65 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 24,00 | 0,14 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 67 | SA37I | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incăstrare, conductele având diametrul de 4" | buc | 1,0000 | 78,40 29,98 | 78,40 29,98 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,5200 | 57,66 | 29,98 |
| | 2875274204040 | Bratară pt. tevi de instalatii de apă și | buc | 1,0000 | 47,58 | 47,58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|------|--------|------------------|-------------------------------|
| | 8 | gaze 4" | | | | |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 24,00 | 0,14 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,45 | 0,45 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 200,00 | 0,24 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 7,50 | 0,01 |
| 68 | RCsU05H | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime | buc | 1,0000 | 76,11 76,11 | 76,11 76,11 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 | 57,66 | 6,92 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,2000 | 57,66 | 69,19 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 623,47 |
| | | Total Apa rece, apa, calda, incalzire Inklusiv salariu | | | | 19 623,47 1 665,84 |
| | | 2. Demolarea | | | | |
| 69 | RpCB18A | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc | m3 | 1,0000 | 512,69 510,29 | 512,69 510,29 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 6,2000 | 57,66 | 357,49 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,6500 | 57,66 | 152,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0200 | 7,50 | 0,15 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 512,69 |
| | | Total Demolarea Inklusiv salariu | | | | 512,69 510,29 |
| | | 3. Incalzire | | | | |
| 70 | RpIF10D | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm /Grosime strat vata min. - 50mm | m2 | 1,0000 | 185,77 74,96 | 185,77 74,96 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,3000 | 57,66 | 74,96 |
| | 2682162605829 50 | Vata minerala gr.50mm | m2 | 1,0250 | 90,00 | 92,25 |
| | 2873132004842 | Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500 | kg | 0,7580 | 20,00 | 15,16 |
| | 2734113805578 | Sirma moale zincata D=1,25 | kg | 0,0560 | 20,00 | 1,12 |
| | 2710503805372 | Sirma moale zincata D=2 mm | kg | 0,1140 | 20,00 | 2,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| 71 | RpIC02A1 | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii industriale, avind diametrul 3/4" | m | 1,0000 | 141,64 86,49 | 141,64 86,49 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,5000 | 57,66 | 86,49 |
| | 2722103300020 | Teava neagra pentru instalatii 20mm | m | 1,0353 | 39,87 | 41,28 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0609 | 21,67 | 1,32 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,1462 | 32,00 | 4,68 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0345 | 20,00 | 0,69 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0223 | 50,00 | 1,12 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0447 | 54,00 | 2,41 |
| | 2875274123500 | Dop din fonta maleabila | buc | 1,0150 | 3,60 | 3,65 |
| 72 | RpIC02B | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" | m | 1,0000 | 172,17 83,03 | 172,17 83,03 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,4400 | 57,66 | 83,03 |
| | 2722103303032 | Teava neagra pentru instalatii 1"-1 1/4" | m | 1,0353 | 64,50 | 66,78 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1289 | 21,67 | 2,79 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,3228 | 32,00 | 10,33 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0447 | 20,00 | 0,89 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0294 | 50,00 | 1,47 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0599 | 54,00 | 3,23 |
| | 2875274123500 | Dop din fonta maleabila | buc | 1,0150 | 3,60 | 3,65 |
| 73 | RpIC02C | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2" | m | 1,0000 | 222,26 93,99 | 222,26 93,99 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,6300 | 57,66 | 93,99 |
| | 2722103300040 | Teava neagra pentru instalatii 40mm | m | 1,0302 | 79,42 | 81,82 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1606 | 21,67 | 3,48 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4080 | 32,00 | 13,06 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0788 | 20,00 | 1,58 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,3333 | 50,00 | 16,67 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0667 | 54,00 | 3,60 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,3232 | 21,23 | 6,86 |
| | 2875274021040 | Curba pentru sudura 40mm | buc | 0,0303 | 39,72 | 1,20 |
| 74 | RpIC02C | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, | m | 1,0000 | 274,35 | 274,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|------------------|------------------|
| | | asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul - 2" | | | 93,99 | 93,99 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,6300 | 57,66 | 93,99 |
| | 2722103300050 | Teava neagra pentru instalatii 50mm | m | 1,0302 | 129,25 | 133,15 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1606 | 21,67 | 3,48 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4080 | 32,00 | 13,06 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0788 | 20,00 | 1,58 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,3333 | 50,00 | 16,67 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0667 | 54,00 | 3,60 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,3232 | 21,23 | 6,86 |
| | 2875274021050 | Curba pentru sudura 50mm | buc | 0,0303 | 64,63 | 1,96 |
| 75 | RpIC02D | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 2 1/2" | m | 1,0000 | 355,86 115,32 | 355,86 115,32 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 2,0000 | 57,66 | 115,32 |
| | 2722103300063 | Teava neagra pentru instalatii 2 1/2" | m | 1,0302 | 201,00 | 207,07 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2060 | 21,67 | 4,46 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4939 | 32,00 | 15,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0909 | 20,00 | 1,82 |
| | 2710403605063 | Tabla neagra 63mm | kg | 0,4848 | 20,00 | 9,70 |
| | 2875274021063 | Curba pentru sudura 63mm | buc | 0,0303 | 55,79 | 1,69 |
| 76 | RpIC02D | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul - 3" | m | 1,0000 | 315,38 115,32 | 315,38 115,32 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 2,0000 | 57,66 | 115,32 |
| | 2722103300075 | Teava neagra pentru instalatii 75x4mm | m | 1,0302 | 160,42 | 165,26 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2060 | 21,67 | 4,46 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,4939 | 32,00 | 15,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,0909 | 20,00 | 1,82 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,4848 | 21,23 | 10,29 |
| | 2875274021075 | Curba pentru sudura 75mm | buc | 0,0303 | 80,21 | 2,43 |
| 77 | RpIC02E | Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind | m | 1,0000 | 320,24 144,15 | 320,24 144,15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | diametrul 4" | | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 2,5000 | 57,66 | 144,15 |
| | 2722103300010 0 | Teava neagra pentru instalatii 100mm | m | 1,0251 | 128,00 | 131,21 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,2724 | 21,67 | 5,90 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,5266 | 32,00 | 16,85 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,1146 | 20,00 | 2,29 |
| | 2710403605033 | Tabla neagra 4 mm | kg | 0,7638 | 21,23 | 16,22 |
| | 2875274021010 0 | Curba pentru sudura 100mm | buc | 0,0302 | 119,92 | 3,62 |
| 78 | RpID03A | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/8" | buc | 1,0000 | 143,80 10,38 | 143,80 10,38 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274202701 0 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/8" | buc | 1,0300 | 129,53 | 133,42 |
| 79 | RpID03A | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1/2" | buc | 1,0000 | 115,47 10,38 | 115,47 10,38 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,38 |
| | 2875274202710 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil -1/2" | buc | 1,0300 | 102,03 | 105,09 |
| 80 | RpID03B | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4" | buc | 1,0000 | 165,17 18,45 | 165,17 18,45 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 2875274202701 1 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 3/4" | buc | 1,0300 | 142,45 | 146,72 |
| 81 | RpID03B | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1" | buc | 1,0000 | 266,01 18,45 | 266,01 18,45 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 2875274202725 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 25mm | buc | 1,0300 | 240,35 | 247,56 |
| 82 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4" | buc | 1,0000 | 535,91 32,29 | 535,91 32,29 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202732 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 32mm | buc | 1,0300 | 488,95 | 503,62 |
| 83 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2" | buc | 1,0000 | 708,98 32,29 | 708,98 32,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|-------------------|-------------------|
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202741 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 40mm | buc | 1,0300 | 656,98 | 676,69 |
| 84 | RpID03D | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2" | buc | 1,0000 | 1 042,53 57,66 | 1 042,53 57,66 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274202750 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 50mm | buc | 1,0250 | 960,85 | 984,87 |
| 85 | RpID03E | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2 1/2" | buc | 1,0000 | 2 807,53 65,73 | 2 807,53 65,73 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,1400 | 57,66 | 65,73 |
| | 2875274202763 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 2 1/2" | buc | 1,0250 | 2 674,93 | 2 741,80 |
| 86 | RpID03F | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3" | buc | 1,0000 | 3 482,87 73,80 | 3 482,87 73,80 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,2800 | 57,66 | 73,80 |
| | 2875274202775 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 75mm | buc | 1,0200 | 3 342,23 | 3 409,07 |
| 87 | RpID03G | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 4" | buc | 1,0000 | 7 110,57 95,72 | 7 110,57 95,72 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,6600 | 57,66 | 95,72 |
| | 2875274202710 0 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 100mm | buc | 1,0200 | 6 877,30 | 7 014,85 |
| 88 | RpID01A | Montarea mufei de reglare cu diametrul -3/4" | buc | 1,0000 | 132,85 16,72 | 132,85 16,72 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,2900 | 57,66 | 16,72 |
| | 2874177330518 | Mufa de reglare 3/4" | buc | 1,0300 | 112,75 | 116,13 |
| 89 | RpID01B | Montarea mufei de reglare cu diametrul 1" | buc | 1,0000 | 234,93 38,63 | 234,93 38,63 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,6700 | 57,66 | 38,63 |
| | 2874177330525 | Mufa de reglare 25mm | buc | 1,0300 | 190,58 | 196,30 |
| 90 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de -1 1/2" | buc | 1,0000 | 611,54 32,29 | 611,54 32,29 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202740 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 40mm | buc | 1,0300 | 562,38 | 579,25 |
| 91 | RpID03C | Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de | buc | 1,0000 | 1 098,16 32,29 | 1 098,16 32,29 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|------------------|------------------|
| | | 50mm | | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5600 | 57,66 | 32,29 |
| | 2875274202755 | Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil 50mm | buc | 1,0300 | 1 034,83 | 1 065,87 |
| 92 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (, niplu,), cu diametrul 25.mm | buc | 1,0000 | 113,73 49,01 | 113,73 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713825 | Niplu 25mm | buc | 1,0000 | 61,60 | 61,60 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 93 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (, niplu,), cu diametrul 20.mm | buc | 1,0000 | 92,28 49,01 | 92,28 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713820 | Niplu 20mm | buc | 1,0000 | 40,15 | 40,15 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 94 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (, niplu,), cu diametrul 32.mm | buc | 1,0000 | 294,14 49,01 | 294,14 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713800 1 | Niplu bronz d 32mm | buc | 1,0000 | 242,01 | 242,01 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 95 | RpIC28A | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (, niplu,), cu diametrul 40.mm | buc | 1,0000 | 294,13 49,01 | 294,13 49,01 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,8500 | 57,66 | 49,01 |
| | 2523156713840 | Niplu 40mm | buc | 1,0000 | 242,00 | 242,00 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,0140 | 54,00 | 0,76 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0500 | 17,12 | 0,86 |
| 96 | RpIC28B | Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire | buc | 1,0000 | 412,89 117,05 | 412,89 117,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|------------------|
| | | centrala (niplu, , cu diametrul 2" | | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 2,0300 | 57,66 | 117,05 |
| | 2523156713850 | Niplu 50mm | buc | 1,0000 | 282,98 | 282,98 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0540 | 50,00 | 2,70 |
| | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90 | kg | 0,1690 | 54,00 | 9,13 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| 97 | TfA02A1 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20mm | buc | 1,0000 | 243,48 119,36 | 243,48 119,36 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,0700 | 57,66 | 61,70 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274040020 | Cot de otel 20mm | buc | 1,0000 | 19,53 | 19,53 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,1140 | 47,50 | 5,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1450 | 21,67 | 3,14 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 6,00 | 0,36 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0100 | 60,00 | 0,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0320 | 7,50 | 0,24 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,0730 | 32,00 | 2,34 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,0440 | 87,00 | 90,83 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0090 | 70,00 | 0,63 |
| 98 | TfA02A1 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25mm | buc | 1,0000 | 253,10 119,36 | 253,10 119,36 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,0700 | 57,66 | 61,70 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274040025 | Cot de otel 25mm | buc | 1,0000 | 29,15 | 29,15 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,1140 | 47,50 | 5,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1450 | 21,67 | 3,14 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 6,00 | 0,36 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0100 | 60,00 | 0,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0320 | 7,50 | 0,24 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) | kg | 0,0730 | 32,00 | 2,34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|--------|------------------|------------------|
| | | S102 | | | | |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,0440 | 87,00 | 90,83 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0090 | 70,00 | 0,63 |
| 99 | TfA02A1 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32mm | buc | 1,0000 | 268,23 119,36 | 268,23 119,36 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,0700 | 57,66 | 61,70 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274040032 | Cot de otel 32mm | buc | 1,0000 | 44,28 | 44,28 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,1140 | 47,50 | 5,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1450 | 21,67 | 3,14 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 6,00 | 0,36 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0100 | 60,00 | 0,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0320 | 7,50 | 0,24 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,0730 | 32,00 | 2,34 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,0440 | 87,00 | 90,83 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0090 | 70,00 | 0,63 |
| 100 | TfA02A1 | Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50mm | buc | 1,0000 | 282,80 119,36 | 282,80 119,36 |
| | 7214240021800 | Lacatus mecanic | h-om | 1,0700 | 57,66 | 61,70 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| | 2875274040050 | Cot de otel 50mm | buc | 1,0000 | 58,85 | 58,85 |
| | 2735725901259 | Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert | kg | 0,1140 | 47,50 | 5,42 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1450 | 21,67 | 3,14 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0600 | 6,00 | 0,36 |
| | 2681116001329 | Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer | buc | 0,0100 | 60,00 | 0,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0320 | 7,50 | 0,24 |
| | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767 | l | 0,0600 | 17,12 | 1,03 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,0730 | 32,00 | 2,34 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 1,0440 | 87,00 | 90,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-------------------------------|
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0090 | 70,00 | 0,63 |
| 101 | RpSD37A | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 15mm | buc | 1,0000 | 71,91 10,96 | 71,91 10,96 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1900 | 57,66 | 10,96 |
| | 2721204122300 1 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat b 15mm | buc | 1,0150 | 58,85 | 59,73 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0203 | 60,00 | 1,22 |
| 102 | RpSD37B | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 20-25mm | buc | 1,0000 | 227,10 14,42 | 227,10 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2721204122025 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 20-25mm | buc | 1,0110 | 208,45 | 210,74 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0324 | 60,00 | 1,94 |
| 103 | RpSD37C | Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 32-50mm | buc | 1,0000 | 729,56 20,76 | 729,56 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2721204122300 7 | Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat 32-50mm | buc | 1,0100 | 698,78 | 705,77 |
| | 2513206621870 | Placa marsit 3 mm | kg | 0,0505 | 60,00 | 3,03 |
| 104 | RpIF12A | Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei | m | 1,0000 | 14,99 8,65 | 14,99 8,65 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1500 | 57,66 | 8,65 |
| | 2430226101260 | Grund minium | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei | kg | 0,0300 | 54,00 | 1,62 |
| | 2320116200573 | Benzina auto | l | 0,0100 | 17,12 | 0,17 |
| | 2430117326844 | Lac rezistent la temperatura | kg | 0,0150 | 65,00 | 0,98 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicativat | kg | 0,0500 | 46,00 | 2,30 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 6,00 | 0,30 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0020 | 15,00 | 0,03 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 23 742,33 |
| | | Total Incalzire Inclusiv salariu | | | | 23 742,33 2 187,65 |
| | | 4. Canalizarea | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| 105 | RpSB01A | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm | m | 1,0000 | 36,90 36,90 | 36,90 36,90 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6400 | 57,66 | 36,90 |
| 106 | RpSB01B | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm | m | 1,0000 | 40,94 40,94 | 40,94 40,94 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7100 | 57,66 | 40,94 |
| 107 | RpSB01C | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm | m | 1,0000 | 45,55 45,55 | 45,55 45,55 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7900 | 57,66 | 45,55 |
| 108 | RpSB01D | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm | m | 1,0000 | 48,43 48,43 | 48,43 48,43 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8400 | 57,66 | 48,43 |
| 109 | RpSB01E | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 200 mm | m | 1,0000 | 57,66 57,66 | 57,66 57,66 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,0000 | 57,66 | 57,66 |
| 110 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | 1,0000 | 56,60 14,42 | 56,60 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2521216720150 | Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm | m | 1,0300 | 39,93 | 41,13 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 125,00 | 0,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 46,00 | 0,55 |
| 111 | SB08D | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 75 mm | m | 1,0000 | 84,32 16,14 | 84,32 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2521216720175 | Teava din material plastic pentru canalizare 75 mm | m | 1,0300 | 64,64 | 66,58 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0080 | 125,00 | 1,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0130 | 46,00 | 0,60 |
| 112 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau | m | 1,0000 | 140,97 18,45 | 140,97 18,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 25212167201110 | Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm | m | 1,0300 | 116,46 | 119,95 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 125,00 | 1,88 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 113 | SB08F | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 125 mm | m | 1,0000 | 195,00 20,76 | 195,00 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 25212167201125 | Teava din material plastic pentru canalizare 125 mm | m | 1,0300 | 166,10 | 171,08 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0190 | 125,00 | 2,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0170 | 46,00 | 0,78 |
| 114 | SB08G | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm | m | 1,0000 | 200,65 24,22 | 200,65 24,22 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4200 | 57,66 | 24,22 |
| | 25212167201160 | Teava din material plastic pentru canalizare 160 mm | m | 1,0300 | 167,11 | 172,12 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0260 | 125,00 | 3,25 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0230 | 46,00 | 1,06 |
| 115 | SB09F | Treceredin material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125-110 mm | buc | 1,0000 | 82,89 18,45 | 82,89 18,45 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 25231567210110 | Treceredin material plastic pentru canalizare 125-110 mm | buc | 1,0000 | 58,03 | 58,03 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0450 | 125,00 | 5,63 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0170 | 46,00 | 0,78 |
| 116 | SB09F | Manjeta din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 -110mm | buc | 1,0000 | 121,11 18,45 | 121,11 18,45 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 57,66 | 18,45 |
| | 25231567210125 | Manjeta din material plastic pentru canalizare 125-110 mm | buc | 1,0000 | 96,25 | 96,25 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0450 | 125,00 | 5,63 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0170 | 46,00 | 0,78 |
| 117 | SB09C | Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr. 45 | buc | 1,0000 | 27,97 12,69 | 27,97 12,69 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 57,66 | 12,69 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | 2523156721050 | Cot din material plastic pentru canalizare 50 mm gr. 45 | buc | 1,0000 | 13,48 | 13,48 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 125,00 | 1,25 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 46,00 | 0,55 |
| 118 | SB09C | Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm gr. 90 | buc | 1,0000 | 28,52 12,69 | 28,52 12,69 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 57,66 | 12,69 |
| | 2523156721051 | Cot din material plastic pentru canalizare 50 mm gr. 90 | buc | 1,0000 | 14,03 | 14,03 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 125,00 | 1,25 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 46,00 | 0,55 |
| 119 | SB09E | Cot legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 rg | buc | 1,0000 | 70,16 16,14 | 70,16 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721011 1 | Cot din material plastic pentru canalizare de 110 mm 90 rg | buc | 1,0000 | 48,95 | 48,95 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 120 | SB09E | Cot legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 45 rg | buc | 1,0000 | 63,29 16,14 | 63,29 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721011 2 | Cot din material plastic pentru canalizare de 110 mm 45 rg | buc | 1,0000 | 42,08 | 42,08 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 121 | SB09E | Teu legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 99,04 16,14 | 99,04 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721011 3 | Teu din material plastic pentru canalizare 110 mm 90 rg | buc | 1,0000 | 77,83 | 77,83 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 122 | SB09E | Teu legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm 60 gr | buc | 1,0000 | 107,84 16,14 | 107,84 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721011 4 | Teu din material plastic pentru canalizare 110 mm 60 rg | buc | 1,0000 | 86,63 | 86,63 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 123 | SB10C | Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru | buc | 1,0000 | 41,67 14,42 | 41,67 14,42 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|---|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 60 gr | | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2523156721056 | Teu de legatura. Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50 mm 60 gr | buc | 1,0000 | 23,65 | 23,65 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 125,00 | 2,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 46,00 | 1,10 |
| 124 | SB10C | Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 37,55 14,42 | 37,55 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2523156721057 | Teu de legatura. Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 19,53 | 19,53 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 125,00 | 2,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 46,00 | 1,10 |
| 125 | SB09E | Revizie de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 1,0000 | 108,39 16,14 | 108,39 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721037 7 | Revizie din material plastic pentru canalizare, 110 mm | buc | 1,0000 | 87,18 | 87,18 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 126 | SB09E | Mufa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 1,0000 | 64,66 16,14 | 64,66 16,14 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 57,66 | 16,14 |
| | 2523156721037 8 | Mufa din material plastic pentru canalizare, 110 mm | buc | 1,0000 | 43,45 | 43,45 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 125,00 | 4,38 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 46,00 | 0,69 |
| 127 | SB10C | Mufa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | 1,0000 | 33,42 14,42 | 33,42 14,42 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 57,66 | 14,42 |
| | 2523156721015 2 | Mufa (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, 50 mm | buc | 1,0000 | 15,40 | 15,40 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 125,00 | 2,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 46,00 | 1,10 |
| 128 | SA38I | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din | buc | 1,0000 | 54,83 4,61 | 54,83 4,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|--|------|--------|-----------------|-----------------|
| | | otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" | | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0800 | 57,66 | 4,61 |
| | 28752742040140 | Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4" | buc | 1,0000 | 47,58 | 47,58 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 24,00 | 0,14 |
| | 2874115893468 | Bolt de impuscat, M 6 | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 1,0000 | 0,50 | 0,50 |
| | 2461117308499 | Cartus pistol 6,3 mm | buc | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| 129 | SB09G | Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 45 gr | buc | 1,0000 | 169,85 20,76 | 169,85 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2523156721161 | Cot din material plastic pentru canalizare, 160 mm 45 gr | buc | 1,0000 | 140,53 | 140,53 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0600 | 125,00 | 7,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0230 | 46,00 | 1,06 |
| 130 | SB09G | Cot de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 206,97 20,76 | 206,97 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2523156721160 | Cot din material plastic pentru canalizare, 160 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 177,65 | 177,65 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0600 | 125,00 | 7,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0230 | 46,00 | 1,06 |
| 131 | SB10G | Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 434,10 23,64 | 434,10 23,64 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4100 | 57,66 | 23,64 |
| | 252315672101160 | Teu (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, 160 mm 90 gr | buc | 1,0000 | 393,34 | 393,34 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,1200 | 125,00 | 15,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0460 | 46,00 | 2,12 |
| 132 | SB10G | Teu de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm 60 gr | buc | 1,0000 | 157,64 23,64 | 157,64 23,64 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4100 | 57,66 | 23,64 |
| | 252315672101161 | Teu (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, 160 mm 60 gr | buc | 1,0000 | 116,88 | 116,88 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,1200 | 125,00 | 15,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0460 | 46,00 | 2,12 |
| 133 | SB09G | Mufa de legatura din material | buc | 1,0000 | 146,49 | 146,49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------------|--|------|--------|--------|----------------------------|
| | | plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm | | | 20,76 | 20,76 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,76 |
| | 2523156721163 | Mufa din material plastic pentru canalizare 160 mm | buc | 1,0000 | 117,17 | 117,17 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0600 | 125,00 | 7,50 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0230 | 46,00 | 1,06 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 963,41 |
| | | Total Canalizarea Inclusiv salariu | | | | 2 963,41 640,02 |

| | | | | |
|--|--|--|--------|------------------|
| | | Total | lei | 46 841,90 |
| | | Coeficient conditii de strimtorare | 15 % | 815,45 |
| | | Asigurari sociale | 24 % | 1 381,05 |
| | | Cheltuii de transport | 4 % | 1 656,22 |
| | | Cheltuieli directe | | 50 694,62 |
| | | Cheltuii de regie | 14,5 % | 7 350,72 |
| | | Total | | 58 045,34 |
| | | Beneficiu de deviz | 6 % | 3 482,72 |
| | | Total | | 61 528,06 |
| | | TVA | 20 % | 12 305,61 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 73 833,67 |
| | | | | 5 754,37 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)