

**Reconstructia sistemului de
incalzire si apa calda menagera
cu trecerea la distrubitie
orizontala a blocului locativ din
str. N. Milescu Spataru, 21/3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 132/21 RAC
Ultimul et. Scara 2 Apartament tip 3.

Valoarea de deviz 5 528,53 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. Capitolul 1. Sisteme interioare de apa calda. Ultimul et. Scara 2 Apartament tip 3. | | | | |
| 1 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm | m | 20,00 | 63,10 36,33 | 1 262,08 726,52 |
| 2 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm | m | 18,00 | 74,32 36,33 | 1 337,75 653,86 |
| 3 | 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 | 38,00 | 9,23 9,23 | 350,57 350,57 |
| 4 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe | m | 16,00 | 28,48 | 455,64 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|---|-------|------------------------------|
| | | conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. Tub izolatie Armacell 28x9 | | | 24,22 | 387,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 406,04 |
| | | Total Capitolul 1. Sisteme interioare de apa calda. Ultimul et. Scara 2 Apartament tip 3. Inklusiv salariu | | | | 3 406,04 2 118,43 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-----------------|
| | | Total | lei | 3 406,04 |
| | | Asigurari sociale si medicale | 24 % | 508,42 |
| | | TOTAL | | 3 914,46 |
| | | Transportarea materialelor | 3 % | 32,90 |
| | | Cheltuieli de semifabricat si depozitare | 1 % | 10,97 |
| | | TOTAL | | 3 958,33 |
| | | Cheltuieli de regie | 13 % | 514,59 |
| | | TOTAL | | 4 472,92 |
| | | Beneficiu de deviz | 3 % | 134,19 |
| | | TOTAL | | 4 607,11 |
| | | TVA | 20 % | 921,42 |
| | | Total deviz: | | 5 528,53 |
| | | Inklusiv salariu | | 2 118,43 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia sistemului de
incalzire si apa calda menajera
cu trecerea la distrubitie
orizontala a blocului locativ din
str. N. Milescu Spataru, 21/3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 132/21 RAC
Ultimul et. Scara 2 Apartament tip 3.**

Valoarea de deviz 5 528,53 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 № 132/21 RAC: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|-----------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 30,02 | 57,66 | 1 730,95 |
| 2. | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 6,72 | 57,66 | 387,48 |
| | | Total manopera | | | | 2 118,43 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|-------|--------|-----------------|
| 1. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,76 | 20,00 | 15,20 |
| 2. | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,08 | 312,00 | 24,96 |
| 3. | 2521216717020 | Teava din material plastic D20x2.8 | m | 20,40 | 11,55 | 235,62 |
| 4. | 2521216717025 | Teava din material plastic D25x3.5 | m | 18,36 | 18,61 | 341,68 |
| 5. | 2523120 | Racord drept M x Fe d20mm | buc | 20,00 | 7,00 | 140,00 |
| 6. | 2523125 | Racord drept M x Fe d25mm | buc | 18,00 | 8,10 | 145,80 |
| 7. | 252315620 | Reductie din material plastic d20 | buc | 2,00 | 1,16 | 2,32 |
| 8. | 252315625 | Reductie din PPR - metal d25 | buc | 1,80 | 13,48 | 24,26 |
| 9. | 252315671925 | Teu din material plastic d25 | buc | 8,10 | 3,27 | 26,49 |
| 10. | 2523156719420 | Teu din material plastic d20 | buc | 9,00 | 1,10 | 9,90 |
| 11. | 2523156719425 | Cot din material plastic d25mm | buc | 12,60 | 2,44 | 30,74 |
| 12. | 2523156719430 | Cot din material plastic d20mm | buc | 14,00 | 1,48 | 20,72 |
| 13. | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,23 | 47,67 | 10,96 |
| 14. | 33205173522328 | Termoizolatie conducte Tub izolatie Armacell 28x9 | m | 17,30 | 3,94 | 68,16 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 1 096,81 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|-------------------------------------|------|------|--------|---------------|
| 1. | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 1,59 | 120,00 | 190,80 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 190,80 |

| | | |
|-------------------------------|------|----------|
| Total | lei | 3 406,04 |
| Asigurari sociale si medicale | 24 % | 508,42 |

| | | |
|--|------|----------|
| TOTAL | | 3 914,46 |
| Transportarea materialelor | 3 % | 32,90 |
| Cheltuieli de semifabricat si depozitare | 1 % | 10,97 |
| TOTAL | | 3 958,33 |
| Cheltuieli de regie | 13 % | 514,59 |
| TOTAL | | 4 472,92 |
| Beneficiu de deviz | 3 % | 134,19 |
| TOTAL | | 4 607,11 |
| TVA | 20 % | 921,42 |

Total deviz: 5 528,53

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția sistemului de încălzire și
apa caldă menajeră cu trecerea la distribuție
orizontală a blocului locativ din str. N. Milescu
Spataru, 21/3. Ultimul et. Scara 2 Apartament
tip 3.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Capitolul 1. Sisteme interioare de apă caldă. Ultimul et. Scara 2 Apartament tip 3. | | | | |
| 1 | SA15B | Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20 mm | m | | | 63,10 36,33 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,630 | 57,66 | 36,33 |
| | 2521216717020 | Teava din material plastic D20x2.8 | m | 1,020 | 11,55 | 11,78 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d20mm | buc | 0,700 | 1,48 | 1,04 |
| | 2523156719420 | Teu din material plastic d20 | buc | 0,450 | 1,10 | 0,50 |
| | 252315620 | Reducție din material plastic d20 | buc | 0,100 | 1,16 | 0,12 |
| | 2523120 | Racord drept M x Fe d20mm | buc | 1,000 | 7,00 | 7,00 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbantă | kg | 0,020 | 20,00 | 0,40 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 47,67 | 0,29 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,002 | 312,00 | 0,62 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudură | h-ut | 0,0419 | 120,00 | 5,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 262,08 |
| 2 | SA15B | Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 25 mm | m | | | 74,32 36,33 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,630 | 57,66 | 36,33 |
| | 2521216717025 | Teava din material plastic D25x3.5 | m | 1,020 | 18,61 | 18,98 |
| | 2523156719425 | Cot din material plastic d25mm | buc | 0,700 | 2,44 | 1,71 |
| | 252315671925 | Teu din material plastic d25 | buc | 0,450 | 3,27 | 1,47 |
| | 252315625 | Reducție din PPR - metal d25 | buc | 0,100 | 13,48 | 1,35 |
| | 2523125 | Racord drept M x Fe d25mm | buc | 1,000 | 8,10 | 8,10 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbantă | kg | 0,020 | 20,00 | 0,40 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,006 | 47,67 | 0,29 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,002 | 312,00 | 0,69 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudură | h-ut | 0,0419 | 120,00 | 5,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 337,75 |
| 3 | SF01C | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, având diametrul de 16-110 mm | m | | | 9,23 9,23 |
| | 7136020011620 | Instalator apă, canal | h-om | 0,160 | 57,66 | 9,23 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,57 |
| 4 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. Tub izolație Armacell 28x9 | m | | | 28,48 24,22 |
| | 7136040011800 | Instalator încălzire | h-om | 0,420 | 57,66 | 24,22 |
| | 33205173522328 | Termoizolație conducte Tub izolație Armacell 28x9 | m | 1,030 | 3,94 | 4,26 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--------------|-----|---|---|--------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 455,64 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.