

Reparatia capitala a blocului de studii a Scolii Profesionale pentru bloc de studii a Liceului Teoretic "Stefan cel Mare si Sfant" din s. Taraclia, r-l Causeni

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Bloc A. Bloc de studii. Retele interioare de apa si canalizare

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Volum |
|--------|-----------------------------|--|------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de demontare | | |
| 1 | RpSA03A | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" | m | 60,0000 |
| 2 | RpSB01C | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm | m | 65,0000 |
| 3 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile | buc | 15,0000 |
| 4 | RpSC06A | Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat | buc | 15,0000 |
| | | Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu | | |
| | | 2. Retea de apa rece | | |
| | | 2.1. Armatura | | |
| 5 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм) | buc | 57,0000 |
| 6 | SD07B | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм) | buc | 2,0000 |
| 7 | SD07C | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм) | buc | 2,0000 |
| 8 | SD07D | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind | buc | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|-----|----------|
| | | diametrul de 1 1/4" (вентиль запорный муфтовый д. 32 мм) | | |
| 9 | SD07E | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 40 мм) | buc | 1,0000 |
| 10 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран водоразборный) | buc | 1,0000 |
| 11 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (кран поливочный д.15 мм) | buc | 6,0000 |
| 12 | Pret furnizor | Рукав резинотканевый д. 15 мм | m | 36,0000 |
| 13 | SD01B | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (кран поливочный д.20 мм) | buc | 4,0000 |
| 14 | Pret furnizor | Рукав резинотканевый д. 20 мм | m | 80,0000 |
| | | Total Armatura Inclusiv salariu | | |
| | | 2.2. Tevi si fitingi | | |
| 15 | SA17A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1) | m | 195,0000 |
| 16 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 120-11=109 buc) | buc | 109,0000 |
| 17 | IC38G | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc) | buc | 32,0000 |
| 18 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind | buc | 85,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|--|-----|---------|
| | | diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot diam. 20x1/2" mm cu filet interior) | | |
| 19 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 57-17=40 buc) | buc | 40,0000 |
| 20 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (муфта с наружной резьбой 20x1/2) | buc | 57,0000 |
| 21 | SA17A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3) | m | 58,0000 |
| 22 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot diam. 25 mm 90*, diferenta 7-3=4 buc) | buc | 4,0000 |
| 23 | IC38H | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu diam. 25 mm) | buc | 2,0000 |
| 24 | SA17B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0) | m | 57,0000 |
| 25 | IC38C | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (cot diam. 32 mm 90*, diferenta 14-3=11 buc) | buc | 11,0000 |
| 26 | IC38I | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu 32x25x32 mm) | buc | 1,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|-----|----------|
| 27 | SA17C | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava PP-R diam. 40x3.7) | m | 30,0000 |
| 28 | IC38D | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (cot diam. 40 mm 90*, diferenta 9-2=7 buc) | buc | 7,0000 |
| 29 | SA17D | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (teava PP-R diam. 50x4.6) | m | 7,0000 |
| 30 | IC38E | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm | buc | 1,0000 |
| 31 | SA37B | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" | buc | 195,0000 |
| 32 | SA37C | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" | buc | 55,0000 |
| 33 | SA37D | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4" | buc | 50,0000 |
| 34 | SA37E | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2" | buc | 25,0000 |
| 35 | SA37F | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2" | buc | 6,0000 |
| 36 | SA34D | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m) | buc | 43,0000 |
| 37 | SA34F | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin | buc | 4,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|----------|
| | | ziduri, avind diametrul de 80 mm (L=0.5 m) | | |
| 38 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | 34,7000 |
| 39 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 347,0000 |
| 40 | Pret furnizor | Furtun flexibil din metal impletit 1/2 L=0.4 m | buc | 27,0000 |
| 41 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex | m | 195,0000 |
| 42 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex | m | 58,0000 |
| 43 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex | m | 57,0000 |
| 44 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=40x5 mm Armaflex | m | 30,0000 |
| 45 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=50x5 mm Armaflex | m | 7,0000 |
| | | Total Tevi si fitingi Inclusiv salariu | | |
| | | Total Retea de apa rece Inclusiv salariu | | |
| | | 3. Retea de apa calda | | |
| | | 3.1. Armatura | | |
| 46 | SD07A | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" (вентиль запорный муфтовый д. 15 мм) | buc | 22,0000 |
| 47 | SD07B | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный муфтовый д. 20 мм) | buc | 7,0000 |
| 48 | SD07C | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind | buc | 2,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|-----|----------|
| | | diametrul de 1" (вентиль запорный муфтовый д. 25 мм) | | |
| | | Total Armatura Inclusiv salariu | | |
| | | 3.2. Tevi si fittingi | | |
| 49 | SA17A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 20x2.1) | m | 175,0000 |
| 50 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot diam. 20 mm 90*, diferenta 81-10=71 buc) | buc | 71,0000 |
| 51 | IC38G | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu diam. 20 mm, diferenta 61-29=32 buc) | buc | 8,0000 |
| 52 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (муфта с внутренней резьбой 20x1/2, diferenta 22-16=6) | buc | 6,0000 |
| 53 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (муфта с наружной резьбой 20x1/2) | buc | 22,0000 |
| 54 | IC38A | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колена с внутренней резьбой 20x1/2) | buc | 52,0000 |
| 55 | SA17A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava PP-R diam. 25x2.3) | m | 130,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|------|----------|
| 56 | SA17B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava PP-R diam. 32x3.0) | m | 82,0000 |
| 57 | SA37B | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" | buc | 175,0000 |
| 58 | SA37C | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" | buc | 130,0000 |
| 59 | SA37D | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" | buc | 80,0000 |
| 60 | SA34D | Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2" (L=0.5 m) | buc | 40,0000 |
| 61 | SF02C | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm | 10 m | 38,7000 |
| 62 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 387,0000 |
| 63 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=20x5 mm Armaflex | m | 175,0000 |
| 64 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=25x5 mm Armaflex | m | 130,0000 |
| 65 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=32x5 mm Armaflex | m | 82,0000 |
| | | Total Tevi si fittingi Inclusiv salariu | | |
| | | Total Retea de apa calda Inclusiv salariu | | |
| | | 4. Retea de canalizare | | |
| | | 4.1. Obiecte sanitare | | |
| 66 | SC07B1 | Vas pentru closet, complet echipat, din | buc | 27,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|-----|---------|
| | | semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком) | | |
| 67 | 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..(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном) | buc | 40,0000 |
| 68 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника) | buc | 40,0000 |
| 69 | SC06A | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida | buc | 1,0000 |
| 70 | SC06A1 | Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida | buc | 1,0000 |
| 71 | 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 | 2,0000 |
| 72 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. | buc | 6,0000 |
| 73 | SC09A | Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 6,0000 |
| 74 | SC05A | Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida | buc | 7,0000 |
| 75 | SC10B | Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu baterie amestecatoare | buc | 3,0000 |
| | | Total Obiecte sanitare | | |
| | | Inclusiv salariu | | |
| | | 4.2. Tevi si fittingi | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|-----|----------|
| 76 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr | m | 210,0000 |
| 77 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr | m | 175,0000 |
| 78 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (cot diam. 50 mm 45*) | buc | 140,0000 |
| 79 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (cot diam. 110 mm 45*) | buc | 28,0000 |
| 80 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere diam. 110/50 mm) | buc | 12,0000 |
| 81 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm) | buc | 13,0000 |
| 82 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 mm) | buc | 12,0000 |
| 83 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 45* diam. 110/50 mm) | buc | 21,0000 |
| 84 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (переходное разветвление 90* diam. 110/50 mm) | buc | 1,0000 |
| 85 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (teu diam. 50 mm inclinat) | buc | 23,0000 |
| 86 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu diam. 110 | buc | 11,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|---------|
| | | mm inclinat) | | |
| 87 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (piesa de curatire diam. 50 mm) | buc | 13,0000 |
| 88 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire diam. 110 mm) | buc | 3,0000 |
| 89 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (двойное разветвление 45* diam. 110 mm) | buc | 3,0000 |
| 90 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (revizie diam. 110 mm) | buc | 8,0000 |
| 91 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (revizie diam. 50 mm) | buc | 7,0000 |
| 92 | SA34I | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" | buc | 10,0000 |
| 93 | SF04A | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 2,1000 |
| 94 | SF04B | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | 17,5000 |
| 95 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg | kg | 3,0000 |
| 96 | Pret furnizor | Хомут противопожарный | buc | 30,0000 |