|  |  |
| --- | --- |
| **Resistematizarea cladirilor Litera A si B situate pe terenul cu nr.cad.0100520.176 din str.A.Corobceanu nr.13/1, mun.Chisinau** | Formular Nr.1WinCmeta2000 |
| (denumirea obiectivului) |  |

**Lista cu cantitaţile de lucrări № 02/24/03/2023**

**Deviz-oferta № 02/24/03/2023**

**Retele interioare alimentare cu apa si canalizare**

 (denumirea lucrări)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № crt. | Simbol norme, cod resurse  | Denumire lucrări  | U.M.  | Cantitate  | Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu) | Total, lei (col.5 x col.6) |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | **Capitolul 1. Sistema -A1-** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.1. Lucrari de instalatii sanitare** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 1.1.1. Tevi si armaturi** |  |  |  |  |
| 1 | SA15A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm (PPRC PN10 ) | m | 48,00 |  |  |
|  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 20 mm (PPRС PN10 ) | m | 6,00 |  |  |
|  3 | SA16B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PPRC PN10 ) | m | 15,00 |  |  |
|  4 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm ) | buc | 27,00 |  |  |
|  5 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm ) | buc | 1,00 |  |  |
|  6 | SD19B | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinetI cu sfera D25mm ) | buc | 2,00 |  |  |
|  7 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm ПЭB "Izoflex" | m | 15,00 |  |  |
|  8 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭB "Izoflex" | m | 6,00 |  |  |
|  9 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭB "Izoflex" | m | 48,00 |  |  |
|  10 | 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 | 69,00 |  |  |
|  11 | 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 | 6,90 |  |  |
|  12 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 69,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de tranport materiale | 7,00 % |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de acizitionare-depozitare | 2,00 % |  |  |  |
|  |  | Asigurari sociale de stat | 24,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 14,50 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Benificiu de deviz | 6,00 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 1.2. Costul utilajului** |  |  |  |  |
| 13 |  | Stingator cu pulbere ОП-5 | buc | 8,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de depozitare | 1,20 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 2. Sistema -T3, T4 -(apa calda)** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 2.1. Tevi si armaturi** |  |  |  |  |
| 14 | SA15A | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 15 mm (PPRC PN20 ) | m | 85,00 |  |  |
|  15 | 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 (PPRС PN20 ) | m | 40,00 |  |  |
|  16 | SA16B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (PPRC PN20 ) | m | 20,00 |  |  |
|  17 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D15mm ) | buc | 23,00 |  |  |
|  18 | SD19A | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (robinet cu sfera D20mm ) | buc | 3,00 |  |  |
|  19 | SD19B | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (robinetI cu sfera D25mm ) | buc | 2,00 |  |  |
|  20 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15 mm ПЭB "Izoflex" | m | 85,00 |  |  |
|  21 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭB "Izoflex" | m | 40,00 |  |  |
|  22 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭB "Izoflex" | m | 20,00 |  |  |
|  23 | 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 | 145,00 |  |  |
|  24 | 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 | 14,50 |  |  |
|  25 | SF05C | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm | m | 145,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de tranport materiale | 7,00 % |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de acizitionare-depozitare | 2,00 % |  |  |  |
|  |  | Asigurari sociale de stat | 24,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 14,50 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Benificiu de deviz | 6,00 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 3. Sistema C1 - (Canalizare menajera)** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 3.1. Lucrari de instalatii sanitare** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 3.1.1. Tevi si armaturi** |  |  |  |  |
| 26 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (PPR ) | m | 25,00 |  |  |
|  27 | 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 | 20,00 |  |  |
|  28 | SB08B | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 40 mm (Пластиковые трубы ( PPR)  | m | 5,00 |  |  |
|  29 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (PPR)(фасонные части) | m | 4,00 |  |  |
|  30 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (PPR )(фасонные части) | m | 5,00 |  |  |
|  31 | SB13B | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110-125 mm (revizie D110mm) | buc | 4,00 |  |  |
|  32 | SB28A | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.  | buc | 1,00 |  |  |
|  33 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta aerisire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm  | buc | 1,00 |  |  |
|  34 | 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.  | buc | 7,00 |  |  |
|  35 | SD04A | Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"  | buc | 7,00 |  |  |
|  36 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. pentru persoane cu dizabilitati cu sina de sustenere, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.  | buc | 1,00 |  |  |
|  37 | SD04A | Baterie amestecatoare cromata pentru lavoar cu cot, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"  | buc | 1,00 |  |  |
|  38 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 7,00 |  |  |
|  39 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. pentru persoane cu dizabilitati cu sina de sustenere, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 1,00 |  |  |
|  40 | SC06A | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida  | buc | 4,00 |  |  |
|  41 | SD04A | Baterie amestecatoare cromata pentru spalator , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"  | buc | 4,00 |  |  |
|  42 | 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 | 5,00 |  |  |
|   |  | **Capitolul 3.1.2. Lucrari demolare** |  |  |  |  |
| 43 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile  | buc | 10,00 |  |  |
|  44 | RpSC06A | Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat  | buc | 10,00 |  |  |
|  45 | RpSC01A | Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile  | buc | 7,00 |  |  |
|  46 | RpSC03B | Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare  | buc | 2,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de tranport materiale | 7,00 % |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de acizitionare-depozitare | 2,00 % |  |  |  |
|  |  | Asigurari sociale de stat | 24,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 14,50 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Benificiu de deviz | 6,00 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 3.2. Costul utilajului** |  |  |  |  |
| 47 |  | Lavoar din ceramica  | buc | 7,00 |  |  |
|  48 |  | Lavoar pentru persooane cu dizabilitati cu sina de sustenere | buc | 1,00 |  |  |
|  49 |  | Vas de closet cu rezervorul de evacuare laterala | buc | 7,00 |  |  |
|  50 |  | Vas de closet, cu rezervor de evacuarea laterata, pentru persoane cu dizabilitati cu sina de sustenere | buc | 1,00 |  |  |
|  51 |  | Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox,  | buc | 4,00 |  |  |
|  52 |  | Pompa de uz casnic"SANITOP", N=0.4kBt, "Saniflo-SFA" | buc | 1,00 |  |  |
|  53 |  | Pompa de uz casnic "SANIPRO", N=0.4kBt, "Saniflo-SFA" | buc | 1,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de depozitare | 1,20 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 3.3. Lucrari de montare** |  |  |  |  |
| 54 | IA37B | Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1" | buc | 2,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de tranport materiale | 7,00 % |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de acizitionare-depozitare | 2,00 % |  |  |  |
|  |  | Asigurari sociale de stat | 24,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 76,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Benificiu de deviz | 6,00 % |  |  |  |
|   |  | **Capitolul 4. Sistema -C1H (Canalizarea menajera sub presiune)** |  |  |  |  |
|  |  | **Capitolul 4.1. Tevi si armaturi** |  |  |  |  |
| 55 | SA16C | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm  | m | 10,00 |  |  |
|  56 | SD19C | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (clapeta verifica D32mm) | buc | 2,00 |  |  |
|  57 | SD19C | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (robinet de inchidere D32mm ) | buc | 2,00 |  |  |
|   |  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de tranport materiale | 7,00 % |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de acizitionare-depozitare | 2,00 % |  |  |  |
|  |  | Asigurari sociale de stat | 24,00 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Cheltuieli de regie | 14,50 % |  |  |  |
|  |  | Total | 100,00 + |  |  |  |
|  |  | Benificiu de deviz | 6,00 % |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Total:** |  |  |  |  |
|  | Cheltuieli directe |  lei |  |  |  |
|  | TVA | 20,00 % |  |  |  |
|  | **Total deviz:** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Intocmit  |  |
|  (funcţia, semnătura, numele, prenumele ) |
| Verificat |  |
|  (funcţia, semnătura, numele, prenumele) |