

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Sistem de irigare automata

Valoarea de deviz

Intocmit in prețuri curente

| No crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|---------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Utilaj | | |
| 1 | pret de piata | Electrovana 1"F; 24 V | buc | 6,000 |
| 2 | pret de piata | Panou de control interior - ESP-RZX, 6 zone | buc | 1,000 |
| 3 | pret de piata | Sensor de ploaie | buc | 1,000 |
| 4 | pret de piata | Cutie PZC 25 - pentru electrovana, capac 25 cm | buc | 6,000 |
| 5 | pret de piata | Cutie din PVC cu robitet din metal integrat x 3/4" M | buc | 1,000 |
| 6 | Pret de piata | Pompa centrifuga cu fluid control Pedrollo | buc | 1,000 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| 7 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Electrovana 1"F; 24 VAC) | buc | 6,000 |
| 8 | AcB09A | Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor | buc | 6,000 |
| 9 | 11-02-001-02 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5(Panou de control exterior, 6 zone) | buc | 1,000 |
| 10 | 11-02-001-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5(Sensor de ploaie) | buc | 1,000 |
| 11 | AcB06A | Montarea boxa p/u electrovana | buc | 6,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------------|--------|
| 12 | AcB06A | Montarea Cutie din PVC cu robitet din metal integrat x 3/4" M | buc | 1,000 |
| 13 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg | 100 m | 1,400 |
| 14 | | Cablu pentru irigatii cu 2 fire | m | 35,000 |
| 15 | | Cablu pentru irigatii cu 3 fire | m | 15,000 |
| 16 | | Cablu pentru irigatii cu 4 fire | m | 20,000 |
| 17 | | Cablu pentru irigatii cu 5 fire | m | 20,000 |
| 18 | | Cablu pentru irigatii cu 7 fire | m | 50,000 |
| 19 | 11-04-028-01 | Racordarea conectorilor de priza in aparataj, cantitatea contactelor in conector, buc, pina la: 14 | 1 conector | 25,000 |
| 20 | pret de piata | Conector impermeabil cu gel, pentru cablu, sement de utilizare pana la 600V | buc | 25,000 |
| 21 | AcC07A | Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de pina la 80 mm | buc | 1,000 |
| | | <i>Total</i> | lei | |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 7,00 % | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 2,00 % | |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | 24,00 % | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76,00 % | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6,00 % | |
| | | Total Lucrari de montare Inklusiv salariu | | |
| | | 3. Lucrari de constructie | | |
| | | 3.1. Lucrari de terasamente | | |
| 22 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 18,600 |
| 23 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe | 100 m3 | 0,186 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|--------|---------|
| | | tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | | |
| 24 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,186 |
| | | Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu | | |
| | | 3.2. Tevi si armaturi | | |
| 25 | SD21A | Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" | buc | 57,000 |
| 26 | pret de piata | 1804 - Aspersion spray 10cm (4"),fara duza; filet 1/2 F | buc | 50,000 |
| 27 | pret de piata | 1812 - Aspersion spray 30cm (12"),fara duza; filet 1/2 F | buc | 7,000 |
| 28 | pret de piata | Duza ajustabila pentru aspersion spray 10cm (4"), filet 1/2 F(conform proiectului) | buc | 57,000 |
| 29 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm(Robinet cu bila din PP, filet 1"Fx1"F pentru apa rece) | buc | 1,000 |
| 30 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena apa PE100 D32 x 2 mm SDR17 PN10 .m,) | m | 100,000 |
| 31 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena apa PE100 D 25 x 2 mm SDR17 PN10 .m,) | m | 75,000 |
| 32 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Teava polietilena pentru apa D20 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10) | m | 110,000 |
| 33 | AcA07A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor prelungitoare p/u aspersoare SPX-Flex, pentru prelungitor aspersoare, DN -12.5 mm, minimum grosime pereti 2.5 mm, maximum presiune de operare si temperatura 5.5 bar si 43 grade C | m | 20,000 |
| 34 | AcA07A | Cot PVC SBE -050 de 1/2" M | buc | 40,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|-----|--------|
| | | pentru teava SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar | | |
| 35 | AcA07A | Cot PVC SBE -075 de 3/4" M pentru furtun SPX-FLEX ca prelungitor aspersor. Presiune de operare pana la 5,5 bar | buc | 40,000 |
| 36 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot egal 32 x 32mm) | buc | 6,000 |
| 37 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.(Cot cu filet - d20 x 1/2" M) | buc | 15,000 |
| 38 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot cu filet - d20 x 3/4" M) | buc | 2,000 |
| 39 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Cot cu filet d32 x 1"M) | buc | 1,000 |
| 40 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa redusa d25 x 20mm) | buc | 12,000 |
| 41 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa redusa d32 x 20mm) | buc | 4,000 |
| 42 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa redusa d32 x 25mm) | buc | 4,000 |
| 43 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d32 x 1"M) | buc | 2,000 |
| 44 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica | buc | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|-----|---------|
| | | intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa cu filet d25 x 3/4"M) | | |
| 45 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 25 x 1" M x 25) | buc | 4,000 |
| 46 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 32 x 1" M x 32) | buc | 7,000 |
| 47 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 25 x 1/2" F x 25) | buc | 22,000 |
| 48 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 20 x 1/2" F x 20) | buc | 14,000 |
| 49 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 20 x 3/4" F x 20) | buc | 1,000 |
| 50 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Teu cu filet - 32 x 3/4" F x 32) | buc | 8,000 |
| 51 | pret de piata | Banda de teflon p/u etansarea fittingurilor | buc | 4,000 |
| 52 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 155,000 |
| 53 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 155,000 |
| | | Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu | | |
| | | <i>Total</i> | lei | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|--|----------|---|
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 7,00 % | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1,00 % | |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | 24,00 % | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 10,00 % | |
| | | <i>Total</i> | 100,00 + | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 4,00 % | |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | |

| | | | |
|--|--|--|---------|
| | | Total | lei |
| | | TVA | 20,00 % |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)