

**Constructia sediului administrativ**  
**"Ungheni-gaz" SRL Ungheni**  
 (denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-6-1**  
**Semnalizare antiincendiu**

**Valoarea de deviz 446 090,18 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | 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         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                          |      |                                       |                        |           |
|        |                             | <b>1.1. Semnalizare cladire</b>                           |      |                                       |                        |           |
| 1      | 10-04-112-01                | Telecomunicatii si semnalizari 8 zone DSC, Kanada PC-1832 |      | 1,0000                                | 487,16                 | 487,16    |
| 2      | 10-04-112-01                | Telecomunicatii si semnalizari 8 zone DSC, Kanada PC-5108 |      | 1,0000                                | 487,16                 | 487,16    |
| 3      | 08-01-001-1                 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250    | buc  | 1,0000                                | 3 402,25               | 3 402,25  |
| 4      | 08-01-053-1                 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV           | buc  | 1,0000                                | 253,19                 | 253,19    |
| 5      | 08-01-121-1                 | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                 | buc  | 1,0000                                | 217,36                 | 217,36    |
| 6      | 10-03-030-01                | Montarea si reglarea "ATC-100"                            | buc  | 1,0000                                | 57 792,00              | 57 792,00 |
| 7      | 10-08-002-03                | Avertizoare "ПІС" automate: de fum,                       | buc  | 106,0000                              | 173,02                 | 18 340,06 |
| 8      | 10-08-002-03                | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                       | buc  | 12,0000                               | 173,01                 | 2 076,12  |
| 9      | 10-04-066-05                | Aparataj de perete:                                       | buc  | 15,0000                               | 95,62                  | 1 434,30  |
| 10     | 10-04-066-05                | Aparataj de perete: Sonerie                               | buc  | 1,0000                                | 95,62                  | 95,62     |
| 11     | 10-04-066-05                | Aparataj de perete: Sonerie                               | buc  | 4,0000                                | 95,62                  | 382,48    |
| 12     | 10-04-066-03                | Aparataj de perete: Panou de distribuire                  | buc  | 1,0000                                | 3 650,37               | 3 650,37  |
| 13     | 10-04-066-03                | Aparataj de perete: Panou de distribuire                  | buc  | 1,0000                                | 3 650,37               | 3 650,37  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                              | 4     | 5        | 6         | 7                                |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|----------------------------------|
| 14 | 10-06-034-10 | Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri,                                                                         | buc   | 56,0000  | 1 836,58  | 102 848,68                       |
| 15 | 10-01-055-08 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida | 100 m | 7,9000   | 1 734,15  | 13 699,81                        |
| 16 | pret piata   | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                           | m     | 650,0000 | 9,00      | 5 850,00                         |
| 17 | pret piata   | Cablu CQR-6 6x0.2mm2                                                                                           | m     | 40,0000  | 10,50     | 420,00                           |
| 18 | pret piata   | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                              | m     | 100,0000 | 12,60     | 1 260,00                         |
| 19 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22                                                 | 100 m | 1,0000   | 1 867,36  | 1 867,36                         |
| 20 | 08-02-409-1  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm  | 100 m | 0,0500   | 8 821,60  | 441,08                           |
| 21 | pret piata   | Teava PVC d25mm                                                                                                | m     | 5,0000   | 22,00     | 110,00                           |
| 22 | 08-02-409-2  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm  | 100 m | 0,1000   | 12 622,30 | 1 262,23                         |
| 23 | pret piata   | Teava PVC d40 mm                                                                                               | m     | 10,0000  | 22,00     | 220,00                           |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                   | lei   |          |           | 220 247,60                       |
|    |              | <b>Total Signalizare cladire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                          |       |          |           | <b>220 247,60<br/>166 708,92</b> |
|    |              | <b>1.2. Semnalizare cazangerie</b>                                                                             |       |          |           |                                  |
| 24 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari 4 zone DSC, Kanada PC-585                                                       |       | 1,0000   | 487,16    | 487,16                           |
| 25 | 08-01-001-1  | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR30VA                                                      | buc   | 1,0000   | 3 402,25  | 3 402,25                         |
| 26 | 08-01-053-1  | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV                                                                | buc   | 1,0000   | 253,19    | 253,19                           |
| 27 | 08-01-121-1  | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                                                                      | buc   | 3,0000   | 217,45    | 652,34                           |
| 28 | 10-08-002-03 | Avertizoare "TIC" automate: termic,                                                                            | buc   | 3,0000   | 173,06    | 519,18                           |

| 1  | 2            | 3                                                                                                              | 4     | 5       | 6        | 7                                |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------------------|
| 29 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie                                                                                    | buc   | 1,0000  | 95,62    | 95,62                            |
| 30 | 10-08-002-03 | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                                                                            | buc   | 1,0000  | 172,96   | 172,96                           |
| 31 | 10-08-002-03 | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                                                                            | buc   | 2,0000  | 172,96   | 345,92                           |
| 32 | 10-06-034-10 | Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri,                                                                         | buc   | 6,0000  | 1 836,63 | 11 019,81                        |
| 33 | 10-04-066-03 | Aparataj de perete: Panou de distribuire                                                                       | buc   | 1,0000  | 3 650,37 | 3 650,37                         |
| 34 | 10-01-055-08 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida | 100 m | 0,3000  | 1 733,03 | 519,91                           |
| 35 | pret piata   | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                           | m     | 20,0000 | 9,00     | 180,00                           |
| 36 | pret piata   | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                              | m     | 10,0000 | 12,60    | 126,00                           |
| 37 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22                                                 | 100 m | 0,2000  | 1 867,35 | 373,47                           |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                   | lei   |         |          | 21 798,18                        |
|    |              | <b>Total Semnalizare cazangerie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                       |       |         |          | <b>21 798,18<br/>14 650,27</b>   |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                   | lei   |         |          | 242 045,78                       |
|    |              | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                       |       |         |          | <b>242 045,78<br/>181 359,19</b> |
|    |              | <b>2. Utilaj</b>                                                                                               |       |         |          |                                  |
| 38 | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-1832                                                                     | buc   | 1,0000  | 3 500,00 | 3 500,00                         |
| 39 | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-5108                                                                     | buc   | 1,0000  | 6 500,00 | 6 500,00                         |
| 40 | pret firma   | Panou de control 4 raze DSC Kanada PC-585                                                                      | buc   | 1,0000  | 2 450,00 | 2 450,00                         |
| 41 | pret firma   | Transformator 30VA TR-30VA                                                                                     | buc   | 2,0000  | 200,00   | 400,00                           |
| 42 | pret firma   | Резервный источник питания РИП -7АН                                                                            | buc   | 2,0000  | 769,00   | 1 538,00                         |
| 43 | pret firma   | Acumulator 12V 7AH                                                                                             | buc   | 2,0000  | 250,00   | 500,00                           |

| 1  | 2          | 3                                                 | 4   | 5        | 6      | 7                |
|----|------------|---------------------------------------------------|-----|----------|--------|------------------|
| 44 | pret firma | Peredatcic odnokanalinii ATS-100                  | buc | 1,0000   | 426,00 | 426,00           |
| 45 | pret firma | Avertizor automatic de fum                        | buc | 106,0000 | 155,00 | 16 430,00        |
| 46 | pret firma | Avertizor automatic termic                        | buc | 12,0000  | 155,00 | 1 860,00         |
| 47 | pret firma | Извещатель пожарной ручной ИПР                    | buc | 15,0000  | 150,00 | 2 250,00         |
| 48 | pret firma | Aparataj de perete Releu RM1                      | buc | 1,0000   | 85,00  | 85,00            |
| 49 | pret firma | Releinii moduli na 8 rele                         | buc | 1,0000   | 550,00 | 550,00           |
| 50 | pret firma | Сирена 11-14 VDC, 250mA; 110d/b с проблем. маяком | buc | 1,0000   | 157,00 | 157,00           |
| 51 | pret firma | Сирена 11-16 VDC, 300mA; 123d/b Cehia             | buc | 4,0000   | 157,00 | 628,00           |
| 52 | pret firma | Datcic IK+razbitie SRPG-100                       | buc | 1,0000   | 157,00 | 157,00           |
| 53 | pret firma | Claviatura DSC, Kanada                            | buc | 1,0000   | 850,00 | 850,00           |
| 54 | pret firma | Datcic magnitnocontactnii CMK (TANE)              | buc | 2,0000   | 690,00 | 1 380,00         |
| 55 | pret firma | Rele promejutocinoe RP21-004                      | buc | 1,0000   | 85,00  | 85,00            |
|    |            | <i>Total</i>                                      | lei |          |        | 39 746,00        |
|    |            | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>          |     |          |        | <b>39 746,00</b> |

|  |                                          |                   |            |
|--|------------------------------------------|-------------------|------------|
|  | Total                                    | lei               | 281 791,78 |
|  | Asigurarea sociala si medicala           | 24 %              | 43 526,21  |
|  | Transportarea materialelor               | 5 %               | 2 785,99   |
|  | Cheltuieli de regie                      | 10 %              | 32 810,40  |
|  | Total                                    |                   | 360 914,38 |
|  | Beneficiu de deviz                       | 3 %               | 10 827,43  |
|  | Total                                    |                   | 371 741,81 |
|  | TVA                                      | 20 %              | 74 348,37  |
|  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>446 090,18</b> |            |

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 2-6-1

### Semnalizare antiincendiu

**Valoarea de deviz 446 090,18 lei**

| № 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 № 2-6-1: |      |                                       |                        |       |

#### Manopera :

|    |   |                       |       |            |       |                   |
|----|---|-----------------------|-------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om  | 2 144,0380 | 84,00 | 180 099,19        |
| 2. | 1 | Muncitor              | h-om. | 15,0000    | 84,00 | 1 260,00          |
|    |   | <b>Total manopera</b> |       |            |       | <b>181 359,19</b> |

#### Materiale:

|     |          |                                                                                     |         |          |           |          |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                  | kg      | 1,2000   | 25,00     | 30,00    |
| 2.  | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                       | buc     | 240,0000 | 0,85      | 204,00   |
| 3.  | 1010069  | Petrol de aviatie "Б-70"                                                            | t       | 0,0062   | 22 000,00 | 136,40   |
| 4.  | 1010113  | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                     | 10 m2   | 0,4200   | 25,00     | 10,50    |
| 5.  | 1010219  | Liant de ipsos "Г-3"                                                                | t       | 0,0069   | 3 000,00  | 20,70    |
| 6.  | 1010240  | Butoane, cap semirotund 4x10 mm                                                     | t       | 0,0050   | 55,00     | 0,28     |
| 7.  | 1010625  | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"                                   | t       | 0,0004   | 23 000,00 | 9,20     |
| 8.  | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0003   | 23 000,00 | 6,90     |
| 9.  | 1011482  | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                    | t       | 0,0114   | 25 000,00 | 285,00   |
| 10. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 0,1440   | 68,00     | 9,79     |
| 11. | 1011963  | Colofoniu de pin                                                                    | kg      | 0,6696   | 50,00     | 33,48    |
| 12. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 0,7800   | 25,00     | 19,50    |
| 13. | 1012073  | Ate aspre                                                                           | kg      | 0,2080   | 1,00      | 0,21     |
| 14. | 1012206  | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                        | 10 buc  | 339,7800 | 0,30      | 101,93   |
| 15. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 2,0100   | 10,00     | 20,10    |
| 16. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 2,0100   | 0,85      | 1,71     |
| 17. | 110-0333 | Canale din masa plastica (complet)                                                  | m       | 0,0000   | 23,00     | 0,00     |
| 18. | 1100198  | Fixari figurate "СкФ-30"                                                            | 100 buc | 25,5840  | 12,00     | 307,01   |
| 19. | 1110109  | Fise de marcare din masa plastica                                                   | 100 buc | 1,8000   | 25,00     | 45,00    |
| 20. | 1130079  | Lac "БТ-577"                                                                        | t       | 0,0007   | 8 500,00  | 5,95     |
| 21. | 1139042  | Clei "БМК-5к"                                                                       | kg      | 0,1100   | 40,00     | 4,40     |
| 22. | 14       | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                | m       | 670,0000 | 9,00      | 6 030,00 |
| 23. | 15       | Cablu CQR-6 6x0.2mm2                                                                | m       | 40,0000  | 10,50     | 420,00   |
| 24. | 16       | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                   | m       | 110,0000 | 12,60     | 1 386,00 |
| 25. | 19       | Teava PVC d25mm                                                                     | m       | 5,0000   | 22,00     | 110,00   |
| 26. | 20       | Teava PVC d40 mm                                                                    | m       | 10,0000  | 22,00     | 220,00   |
| 27. | 4110006  | Apa distilata                                                                       | kg      | 11,2000  | 15,00     | 168,00   |
| 28. | 4110041  | Energie electrica                                                                   | kw-h    | 3,3000   | 0,00      | 0,00     |
| 29. | 5        | Masa utilajului                                                                     | t       | 0,2610   | 11 500,00 | 3 001,50 |

|     |              |                                                                                                                            |          |          |           |                  |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|------------------|
| 30. | 5009030      | Flanse                                                                                                                     | 10 buc   | 0,1500   | 25,00     | 3,75             |
| 31. | 5009031      | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc   | 1,0050   | 10,00     | 10,05            |
| 32. | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc      | 2,7000   | 25,00     | 67,50            |
| 33. | 5009070      | Racordari                                                                                                                  | 10 buc   | 0,2700   | 10,00     | 2,70             |
| 34. | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                 | buc      | 2,0000   | 5,00      | 10,00            |
| 35. | 5009134      | Bucse de hirtie                                                                                                            | 1000 buc | 1,3020   | 1,00      | 1,31             |
| 36. | 5009264      | Teava de policlorvinila                                                                                                    | kg       | 0,1500   | 42,00     | 6,30             |
| 37. | 5009597      | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                 | kg       | 0,4000   | 4,00      | 1,60             |
| 38. | 5009807      | Formari de capuri de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0820   | 25,00     | 2,04             |
| 39. | 5130001      | Instalatie de cablu pentru telecomunicatii urbane si rurale, marca "УКС-10"                                                | buc      | 62,0000  | 50,00     | 3 100,00         |
| 40. | 5220003      | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"                                                                           | t        | 0,0001   | 2 800,00  | 0,28             |
| 41. | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"                                                                          | kg       | 1,4500   | 25,00     | 36,25            |
| 42. | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"                                                                | kg       | 1,6120   | 25,00     | 40,30            |
| 43. | 5420017      | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara                                                                          | t        | 0,0040   | 15,00     | 0,06             |
| 44. | 5420031      | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                      | t        | 0,0000   | 15 000,00 | 0,00             |
| 45. | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                               | kg       | 4,3400   | 22,00     | 95,48            |
| 46. | 5420054      | Stearina                                                                                                                   | kg       | 0,3100   | 15,00     | 4,65             |
| 47. | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,3870   | 10,00     | 3,87             |
| 48. | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-1832                                                                                 | buc      | 1,0000   | 3 500,00  | 3 500,00         |
| 49. | pret firma1  | Извещатель ИПР                                                                                                             | buc      | 15,0000  | 150,00    | 2 250,00         |
| 50. | pret firma15 | Резервный источник питания РИП -7АН                                                                                        | buc      | 2,0000   | 769,00    | 1 538,00         |
| 51. | pret firma39 | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-5108                                                                                 | buc      | 1,0000   | 6 500,00  | 6 500,00         |
| 52. | pret firma40 | Panou de control 4 raze DSC Kanada PC-585                                                                                  | buc      | 1,0000   | 2 450,00  | 2 450,00         |
| 53. | pret firma41 | Transformator 30VA TR-30VA                                                                                                 | buc      | 2,0000   | 200,00    | 400,00           |
| 54. | pret firma43 | Acumulator 12V 7AH                                                                                                         | buc      | 2,0000   | 250,00    | 500,00           |
| 55. | pret firma44 | Peredatcic odnokanalinii ATS-100                                                                                           | buc      | 1,0000   | 426,00    | 426,00           |
| 56. | pret firma45 | Avertizor automatic termic                                                                                                 | buc      | 12,0000  | 155,00    | 1 860,00         |
| 57. | pret firma46 | Avertizor automatic de fum                                                                                                 | buc      | 106,0000 | 155,00    | 16 430,00        |
| 58. | pret firma48 | Aparataj de perete Releu RM1                                                                                               | buc      | 1,0000   | 85,00     | 85,00            |
| 59. | pret firma49 | Releinii moduli na 8 rele                                                                                                  | buc      | 1,0000   | 550,00    | 550,00           |
| 60. | pret firma50 | Сирена 11-14 VDC, 250mA; 110 с проблем. маяком                                                                             | buc      | 1,0000   | 157,00    | 157,00           |
| 61. | pret firma51 | Сирена 11-16 VDC, 300mA; 123d/b Cehia                                                                                      | buc      | 4,0000   | 157,00    | 628,00           |
| 62. | pret firma52 | Datcic IK+razbitie SRPG-100                                                                                                | buc      | 1,0000   | 157,00    | 157,00           |
| 63. | pret firma53 | Claviatura DSC, Kanada                                                                                                     | buc      | 1,0000   | 850,00    | 850,00           |
| 64. | pret firma54 | Datcic magnitnocontactnii CMK (TANE)                                                                                       | buc      | 2,0000   | 690,00    | 1 380,00         |
| 65. | pret firma55 | Rele promejutocinoe RP21-004                                                                                               | buc      | 1,0000   | 85,00     | 85,00            |
|     |              | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                      |          |          |           | <b>55 719,70</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |        |                                                                                                               |      |        |        |          |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 6,7365 | 350,00 | 2 357,77 |
| 2. | 030101 | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                         | h-ut | 5,5760 | 350,00 | 1 951,60 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,0480 | 250,00 | 12,00    |

|     |        |                                                                                                               |      |          |        |                  |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
| 4.  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 3,1400   | 350,00 | 1 099,00         |
| 5.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,4050   | 100,00 | 40,50            |
| 6.  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 7,2960   | 25,00  | 182,40           |
| 7.  | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66" | h-ut | 107,2600 | 350,00 | 37 541,00        |
| 8.  | 330206 | Burghiuri electrice                                                                                           | h-ut | 23,5600  | 25,00  | 589,00           |
| 9.  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 8,2340   | 25,00  | 205,85           |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 2,0965   | 350,00 | 733,77           |
|     |        | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |          |        | <b>44 712,89</b> |

|                                |      |            |
|--------------------------------|------|------------|
| Total                          | lei  | 281 791,78 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 43 526,21  |
| Transportarea materialelor     | 5 %  | 2 785,99   |
| Cheltuieli de regie            | 10 % | 32 810,40  |
| Total                          |      | 360 914,38 |
| Beneficiu de deviz             | 3 %  | 10 827,43  |
| Total                          |      | 371 741,81 |
| TVA                            | 20 % | 74 348,37  |

**Total deviz: 446 090,18**

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sediului administrativ  
"Ungheni-gaz" SRL Ungheni

Investitor Ungheni-gaz SRL

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                            | 4       | 5                                      | 6                    | 7        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                             |         |                                        |                      |          |
|        |                             | <b>1.1. Signalizare cladire</b>                                                                                              |         |                                        |                      |          |
| 1      | 10-04-112-01                | Telecomunicatii si semnalizari 8 zone DSC, Kanada PC-1832                                                                    |         |                                        |                      | 487,16   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                     | h-om.   | 5,0000                                 | 84,00                | 420,00   |
|        | 5                           | Masa utilajului                                                                                                              | t       | 0,0050                                 | 11 500,00            | 57,50    |
|        | 1012073                     | Ate aspre                                                                                                                    | kg      | 0,0080                                 | 1,00                 | 0,01     |
|        | 5440089                     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0050                                 | 10,00                | 0,05     |
|        | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "НІОС40"                                                                           | kg      | 0,1000                                 | 25,00                | 2,50     |
|        | 1110109                     | Fise de marcare din masa plastica                                                                                            | 100 buc | 0,2000                                 | 25,00                | 5,00     |
|        | 5009264                     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg      | 0,0500                                 | 42,00                | 2,10     |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei     |                                        |                      | 487,16   |
| 2      | 10-04-112-01                | Telecomunicatii si semnalizari 8 zone DSC, Kanada PC-5108                                                                    |         |                                        |                      | 487,16   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                     | h-om.   | 5,0000                                 | 84,00                | 420,00   |
|        | 5                           | Masa utilajului                                                                                                              | t       | 0,0050                                 | 11 500,00            | 57,50    |
|        | 1012073                     | Ate aspre                                                                                                                    | kg      | 0,0080                                 | 1,00                 | 0,01     |
|        | 5440089                     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0050                                 | 10,00                | 0,05     |
|        | 5220076                     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "НІОС40"                                                                           | kg      | 0,1000                                 | 25,00                | 2,50     |
|        | 1110109                     | Fise de marcare din masa plastica                                                                                            | 100 buc | 0,2000                                 | 25,00                | 5,00     |
|        | 5009264                     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg      | 0,0500                                 | 42,00                | 2,10     |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei     |                                        |                      | 487,16   |
| 3      | 08-01-001-1                 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250                                                                       | buc     |                                        |                      | 3 402,25 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 22,5000                                | 84,00                | 1 890,00 |
|        | 1010113                     | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                              | 10 m2   | 0,2100                                 | 25,00                | 5,25     |
|        | 1139042                     | Clei "БМК-5k"                                                                                                                | kg      | 0,0300                                 | 40,00                | 1,20     |
|        | 5009597                     | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                   | kg      | 0,2000                                 | 4,00                 | 0,80     |
|        | 5420031                     | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                        | t       | 0,00005                                | 15 000,00            | 0,00     |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 3,3100                                 | 350,00               | 1 158,50 |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,9900                                 | 350,00               | 346,50   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei     |                                        |                      | 3 402,25 |
| 4      | 08-01-053-1                 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV                                                                              | buc     |                                        |                      | 253,19   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,4300                                 | 84,00                | 204,12   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,3900                                 | 25,00                | 9,75     |
|        | 5009081                     | Punti de conexiune flexibile, tip "НІГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000                                 | 5,00                 | 5,00     |
|        | 5009807                     | Formari de capuri de marcare                                                                                                 | 100 buc | 0,0410                                 | 25,00                | 1,02     |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0390                                 | 350,00               | 13,65    |
|        | 030408                      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut    | 0,0240                                 | 250,00               | 6,00     |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0390                                 | 350,00               | 13,65    |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei     |                                        |                      | 253,19   |
| 5      | 08-01-121-1                 | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                                                                                    | buc     |                                        |                      | 217,36   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,0600                                 | 84,00                | 173,04   |
|        | 1010625                     | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"                                                                            | t       | 0,00011                                | 23 000,00            | 2,30     |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                          | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    | 4110006      | Apa distilata                                                                                                              | kg      | 2,8000   | 15,00     | 42,00     |
|    | 5220003      | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"                                                                           | t       | 0,00003  | 2 800,00  | 0,00      |
|    | 5420017      | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara                                                                          | t       | 0,0010   | 15,00     | 0,02      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 217,36    |
| 6  | 10-03-030-01 | Montarea si reglarea "ATC-100"                                                                                             | buc     |          |           | 57 792,00 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 688,0000 | 84,00     | 57 792,00 |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 57 792,00 |
| 7  | 10-08-002-03 | Avertizoare "PIC" automate: de fum,                                                                                        | buc     |          |           | 173,02    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 2,0000   | 84,00     | 168,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00002  | 3 000,00  | 0,06      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg      | 0,0004   | 50,00     | 0,02      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 0,3000   | 0,30      | 0,09      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,0040   | 25,00     | 0,10      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                        | h-ut    | 0,1900   | 25,00     | 4,75      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 18 340,06 |
| 8  | 10-08-002-03 | Avertizoare "PIC" automate: termic,                                                                                        | buc     |          |           | 173,01    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 2,0000   | 84,00     | 168,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                       | t       | 0,00002  | 3 000,00  | 0,05      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                           | kg      | 0,0004   | 50,00     | 0,02      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                               | 10 buc  | 0,3000   | 0,30      | 0,09      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,0040   | 25,00     | 0,10      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                        | h-ut    | 0,1900   | 25,00     | 4,75      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 2 076,12  |
| 9  | 10-04-066-05 | Aparataj de perete:                                                                                                        | buc     |          |           | 95,62     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 1,0000   | 84,00     | 84,00     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0010   | 11 500,00 | 11,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,0040   | 25,00     | 0,10      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0020   | 10,00     | 0,02      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 1 434,30  |
| 10 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie                                                                                                | buc     |          |           | 95,62     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 1,0000   | 84,00     | 84,00     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0010   | 11 500,00 | 11,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,0040   | 25,00     | 0,10      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0020   | 10,00     | 0,02      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 95,62     |
| 11 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie                                                                                                | buc     |          |           | 95,62     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 1,0000   | 84,00     | 84,00     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0010   | 11 500,00 | 11,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,0040   | 25,00     | 0,10      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0020   | 10,00     | 0,02      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 382,48    |
| 12 | 10-04-066-03 | Aparataj de perete: Panou de distribuie                                                                                    | buc     |          |           | 3 650,37  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 33,0000  | 84,00     | 2 772,00  |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0200   | 1,00      | 0,02      |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                          | 100 buc | 0,4000   | 25,00     | 10,00     |
|    | 4110041      | Energie electrica                                                                                                          | kw-h    | 1,1000   | 0,00      | 0,00      |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0750   | 11 500,00 | 862,50    |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,1900   | 25,00     | 4,75      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,1100   | 10,00     | 1,10      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |          |           | 3 650,37  |
| 13 | 10-04-066-03 | Aparataj de perete: Panou de distribuie                                                                                    | buc     |          |           | 3 650,37  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 33,0000  | 84,00     | 2 772,00  |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0200   | 1,00      | 0,02      |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                          | 100 buc | 0,4000   | 25,00     | 10,00     |
|    | 4110041      | Energie electrica                                                                                                          | kw-h    | 1,1000   | 0,00      | 0,00      |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0750   | 11 500,00 | 862,50    |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"                                                                         | kg      | 0,1900   | 25,00     | 4,75      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГЦЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,1100   | 10,00     | 1,10      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                 | 4        | 5        | 6         | 7          |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|------------|
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 3 650,37   |
| 14 | 10-06-034-10 | Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri,                                                                            | buc      |          |           | 1 836,58   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                          | h-om     | 14,0000  | 84,00     | 1 176,00   |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                          | t        | 0,0001   | 22 000,00 | 2,20       |
|    | 1010240      | Butoane, cap semirotund 4x10 mm                                                                                   | t        | 0,00008  | 55,00     | 0,00       |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                  | kg       | 0,0100   | 50,00     | 0,50       |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                         | kg       | 0,0020   | 1,00      | 0,00       |
|    | 1130079      | Lac "БТ-577"                                                                                                      | t        | 0,00001  | 8 500,00  | 0,09       |
|    | 5009134      | Bucse de hirtie                                                                                                   | 1000 buc | 0,0210   | 1,00      | 0,02       |
|    | 5130001      | Instalatie de cablu pentru telecomunicatii urbane si rurale, marca "YKC-10"                                       | buc      | 1,0000   | 50,00     | 50,00      |
|    | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30"                                                       | kg       | 0,0260   | 25,00     | 0,65       |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,0700   | 22,00     | 1,54       |
|    | 5420054      | Stearina                                                                                                          | kg       | 0,0050   | 15,00     | 0,08       |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"     | h-ut     | 1,7300   | 350,00    | 605,50     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 102 848,68 |
| 15 | 10-01-055-08 | Pozare cablu si conductor pe pereti:<br>Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de caramida | 100 m    |          |           | 1 734,15   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                          | h-om     | 16,8000  | 84,00     | 1 411,20   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                              | t        | 0,00055  | 3 000,00  | 1,63       |
|    | 1011482      | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                                  | t        | 0,00139  | 25 000,00 | 34,81      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                      | 10 buc   | 36,9000  | 0,30      | 11,07      |
|    | 1100198      | Fixari figurate "СкФ-30"                                                                                          | 100 buc  | 3,1200   | 12,00     | 37,44      |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                             | h-ut     | 0,6800   | 350,00    | 238,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 13 699,81  |
| 16 | pret piata   | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                              | m        |          |           | 9,00       |
|    | 14           | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                              | m        | 1,0000   | 9,00      | 9,00       |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 5 850,00   |
| 17 | pret piata   | Cablu CQR-6 6x0.2mm2                                                                                              | m        |          |           | 10,50      |
|    | 15           | Cablu CQR-6 6x0.2mm2                                                                                              | m        | 1,0000   | 10,50     | 10,50      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 420,00     |
| 18 | pret piata   | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                                 | m        |          |           | 12,60      |
|    | 16           | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                                 | m        | 1,0000   | 12,60     | 12,60      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 1 260,00   |
| 19 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. MCS-1 10x22                                                    | 100 m    |          |           | 1 867,36   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                          | h-om     | 16,2900  | 84,00     | 1 368,36   |
|    | 101-1485     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                | kg       | 1,0000   | 25,00     | 25,00      |
|    | 101-2202     | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                     | buc      | 200,0000 | 0,85      | 170,00     |
|    | 110-0333     | Canale din masa plastica (complet)                                                                                | m        | 0,0000   | 23,00     | 0,00       |
|    | 134041       | Dispozitiv de insurubare                                                                                          | h-ut     | 6,0800   | 25,00     | 152,00     |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                            | h-ut     | 6,0800   | 25,00     | 152,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                         | lei      |          |           | 1 867,36   |
| 20 | 08-02-409-1  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm     | 100 m    |          |           | 8 821,60   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                          | h-om     | 23,8000  | 84,00     | 1 999,20   |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                               | t        | 0,0021   | 23 000,00 | 46,00      |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 0,9600   | 68,00     | 65,20      |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 13,4000  | 10,00     | 134,00     |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 13,4000  | 0,85      | 11,40      |
|    | 1139042      | Clei "БМК-5к"                                                                                                     | kg       | 0,2000   | 40,00     | 8,00       |
|    | 5009030      | Flanse                                                                                                            | 10 buc   | 1,0000   | 25,00     | 25,00      |
|    | 5009031      | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 6,7000   | 10,00     | 67,00      |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 18,0000  | 25,00     | 450,00     |
|    | 5009070      | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 1,8000   | 10,00     | 18,00      |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut     | 0,1100   | 350,00    | 38,40      |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                | h-ut     | 15,8000  | 350,00    | 5 530,00   |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut     | 2,7000   | 100,00    | 270,00     |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                            | h-ut     | 4,8400   | 25,00     | 121,00     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut     | 0,1100   | 350,00    | 38,40      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                          | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 441,08    |
| 21 | pret piata   | Teava PVC d25mm                                                                                                            | m       |         |           | 22,00     |
|    | 19           | Teava PVC d25mm                                                                                                            | m       | 1,0000  | 22,00     | 22,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 110,00    |
| 22 | 08-02-409-2  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm              | 100 m   |         |           | 12 622,30 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 34,4000 | 84,00     | 2 889,60  |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                        | t       | 0,0021  | 23 000,00 | 46,00     |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                              | kg      | 0,9600  | 68,00     | 65,30     |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                     | 10 buc  | 13,4000 | 10,00     | 134,00    |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                   | 10 buc  | 13,4000 | 0,85      | 11,40     |
|    | 1139042      | Clei "BMK-5k"                                                                                                              | kg      | 0,4000  | 40,00     | 16,00     |
|    | 5009030      | Flanse                                                                                                                     | 10 buc  | 1,0000  | 25,00     | 25,00     |
|    | 5009031      | Scoabe                                                                                                                     | 10 buc  | 6,7000  | 10,00     | 67,00     |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                           | buc     | 18,0000 | 25,00     | 450,00    |
|    | 5009070      | Racordari                                                                                                                  | 10 buc  | 1,8000  | 10,00     | 18,00     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,3300  | 350,00    | 115,50    |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                         | h-ut    | 23,5000 | 350,00    | 8 225,00  |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                      | h-ut    | 2,7000  | 100,00    | 270,00    |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                                     | h-ut    | 6,9600  | 25,00     | 174,00    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                      | h-ut    | 0,3300  | 350,00    | 115,50    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 1 262,23  |
| 23 | pret piata   | Teava PVC d40 mm                                                                                                           | m       |         |           | 22,00     |
|    | 20           | Teava PVC d40 mm                                                                                                           | m       | 1,0000  | 22,00     | 22,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 220,00    |
|    |              | <b>1.2. Semnalizare cazangerie</b>                                                                                         |         |         |           |           |
| 24 | 10-04-112-01 | Telecomunicatii si semnalizari 4 zone DSC, Kanada PC-585                                                                   |         |         |           | 487,16    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om.   | 5,0000  | 84,00     | 420,00    |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                            | t       | 0,0050  | 11 500,00 | 57,50     |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                  | kg      | 0,0080  | 1,00      | 0,01      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0050  | 10,00     | 0,05      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"                                                                          | kg      | 0,1000  | 25,00     | 2,50      |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                          | 100 buc | 0,2000  | 25,00     | 5,00      |
|    | 5009264      | Teava de policlorvinila                                                                                                    | kg      | 0,0500  | 42,00     | 2,10      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 487,16    |
| 25 | 08-01-001-1  | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: TR30VA                                                                  | buc     |         |           | 3 402,25  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 22,5000 | 84,00     | 1 890,00  |
|    | 1010113      | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                            | 10 m2   | 0,2100  | 25,00     | 5,25      |
|    | 1139042      | Clei "BMK-5k"                                                                                                              | kg      | 0,0300  | 40,00     | 1,20      |
|    | 5009597      | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                 | kg      | 0,2000  | 4,00      | 0,80      |
|    | 5420031      | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                      | t       | 0,00005 | 15 000,00 | 0,00      |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 3,3100  | 350,00    | 1 158,50  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                      | h-ut    | 0,9900  | 350,00    | 346,50    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                  | lei     |         |           | 3 402,25  |
| 26 | 08-01-053-1  | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV                                                                            | buc     |         |           | 253,19    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                   | h-om    | 2,4300  | 84,00     | 204,12    |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                               | kg      | 0,3900  | 25,00     | 9,75      |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"                                                                                 | buc     | 1,0000  | 5,00      | 5,00      |
|    | 5009807      | Formari de capuri de marcare                                                                                               | 100 buc | 0,0410  | 25,00     | 1,02      |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0390  | 350,00    | 13,65     |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                 | h-ut    | 0,0240  | 250,00    | 6,00      |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                      | h-ut    | 0,0390  | 350,00    | 13,65     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                            | 4        | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 253,19    |
| 27 | 08-01-121-1  | Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1                                                                                    | buc      |         |           | 217,45    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 2,0600  | 84,00     | 173,04    |
|    | 1010625      | Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"                                                                            | t        | 0,00011 | 23 000,00 | 2,30      |
|    | 4110006      | Apa distilata                                                                                                                | kg       | 2,8000  | 15,00     | 42,00     |
|    | 5220003      | Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"                                                                             | t        | 0,00003 | 2 800,00  | 0,09      |
|    | 5420017      | Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara                                                                            | t        | 0,0010  | 15,00     | 0,01      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 652,34    |
| 28 | 10-08-002-03 | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                                                                                          | buc      |         |           | 173,06    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 2,0000  | 84,00     | 168,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                         | t        | 0,00002 | 3 000,00  | 0,10      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                             | kg       | 0,0004  | 50,00     | 0,02      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                 | 10 buc   | 0,3000  | 0,30      | 0,09      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                           | kg       | 0,0040  | 25,00     | 0,10      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                          | h-ut     | 0,1900  | 25,00     | 4,75      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 519,18    |
| 29 | 10-04-066-05 | Aparataj de perete: Sonerie                                                                                                  | buc      |         |           | 95,62     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 1,0000  | 84,00     | 84,00     |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                              | t        | 0,0010  | 11 500,00 | 11,50     |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                           | kg       | 0,0040  | 25,00     | 0,10      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,0020  | 10,00     | 0,02      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 95,62     |
| 30 | 10-08-002-03 | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                                                                                          | buc      |         |           | 172,96    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 2,0000  | 84,00     | 168,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                         | t        | 0,00002 | 3 000,00  | 0,00      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                             | kg       | 0,0004  | 50,00     | 0,02      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                 | 10 buc   | 0,3000  | 0,30      | 0,09      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                           | kg       | 0,0040  | 25,00     | 0,10      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                          | h-ut     | 0,1900  | 25,00     | 4,75      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 172,96    |
| 31 | 10-08-002-03 | Avertizoare "ПІС" automate: termic,                                                                                          | buc      |         |           | 172,96    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 2,0000  | 84,00     | 168,00    |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                         | t        | 0,00002 | 3 000,00  | 0,00      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                             | kg       | 0,0004  | 50,00     | 0,02      |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                                 | 10 buc   | 0,3000  | 0,30      | 0,09      |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                           | kg       | 0,0040  | 25,00     | 0,10      |
|    | 330206       | Burghiuri electrice                                                                                                          | h-ut     | 0,1900  | 25,00     | 4,75      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 345,92    |
| 32 | 10-06-034-10 | Lucrari diverse: Cutie pentru cabluri,                                                                                       | buc      |         |           | 1 836,63  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 14,0000 | 84,00     | 1 176,00  |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"                                                                                                     | t        | 0,0001  | 22 000,00 | 2,20      |
|    | 1010240      | Butoane, cap semirodund 4x10 mm                                                                                              | t        | 0,00008 | 55,00     | 0,00      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin                                                                                                             | kg       | 0,0100  | 50,00     | 0,50      |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                    | kg       | 0,0020  | 1,00      | 0,00      |
|    | 1130079      | Lac "БТ-577"                                                                                                                 | t        | 0,00001 | 8 500,00  | 0,14      |
|    | 5009134      | Bucse de hirtie                                                                                                              | 1000 buc | 0,0210  | 1,00      | 0,02      |
|    | 5130001      | Instalatie de cablu pentru telecomunicatii urbane si rurale, marca "УКС-10"                                                  | buc      | 1,0000  | 50,00     | 50,00     |
|    | 5220077      | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"                                                                 | kg       | 0,0260  | 25,00     | 0,65      |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                 | kg       | 0,0700  | 22,00     | 1,54      |
|    | 5420054      | Stearina                                                                                                                     | kg       | 0,0050  | 15,00     | 0,08      |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"                | h-ut     | 1,7300  | 350,00    | 605,50    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 11 019,81 |
| 33 | 10-04-066-03 | Aparataj de perete: Panou de distribuire                                                                                     | buc      |         |           | 3 650,37  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 33,0000 | 84,00     | 2 772,00  |
|    | 1012073      | Ate aspre                                                                                                                    | kg       | 0,0200  | 1,00      | 0,02      |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica                                                                                            | 100 buc  | 0,4000  | 25,00     | 10,00     |
|    | 4110041      | Energie electrica                                                                                                            | kw-h     | 1,1000  | 0,00      | 0,00      |
|    | 5            | Masa utilajului                                                                                                              | t        | 0,0750  | 11 500,00 | 862,50    |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"                                                                           | kg       | 0,1900  | 25,00     | 4,75      |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,1100  | 10,00     | 1,10      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                    | lei      |         |           | 3 650,37  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                    | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 34 | 10-01-055-08 | Pozare cablu si conductor pe pereti:<br>Conductor monopereche cu fixare cu scoabe<br>de sirma pe perete: de caramida | 100 m   |          |           | 1 733,03  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                             | h-om    | 16,8000  | 84,00     | 1 411,20  |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"                                                                                                 | t       | 0,00055  | 3 000,00  | 2,00      |
|    | 1011482      | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm                                                                                     | t       | 0,00139  | 25 000,00 | 33,33     |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm                                                                         | 10 buc  | 36,9000  | 0,30      | 11,07     |
|    | 1100198      | Fixari figurate "СкФ-30"                                                                                             | 100 buc | 3,1200   | 12,00     | 37,43     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t                                                                                                | h-ut    | 0,6800   | 350,00    | 238,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 519,91    |
| 35 | pret piata   | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                                 | m       |          |           | 9,00      |
|    | 14           | Cablu CQR-4 4x0.2mm2                                                                                                 | m       | 1,0000   | 9,00      | 9,00      |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 180,00    |
| 36 | pret piata   | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                                    | m       |          |           | 12,60     |
|    | 16           | Cablu VVG 3x1.5mm                                                                                                    | m       | 1,0000   | 12,60     | 12,60     |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 126,00    |
| 37 | 08-02-390-1  | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40<br>mm. MCS-1 10x22                                                    | 100 m   |          |           | 1 867,35  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                             | h-om    | 16,2900  | 84,00     | 1 368,35  |
|    | 101-1485     | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                   | kg      | 1,0000   | 25,00     | 25,00     |
|    | 101-2202     | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                        | buc     | 200,0000 | 0,85      | 170,00    |
|    | 110-0333     | Canale din masa plastica (complet)                                                                                   | m       | 0,0000   | 23,00     | 0,00      |
|    | 134041       | Dispozitiv de insurubare                                                                                             | h-ut    | 6,0800   | 25,00     | 152,00    |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                               | h-ut    | 6,0800   | 25,00     | 152,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 373,47    |
|    |              | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                     |         |          |           |           |
| 38 | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-<br>1832                                                                       | buc     |          |           | 3 500,00  |
|    | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-1832                                                                           | buc     | 1,0000   | 3 500,00  | 3 500,00  |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 3 500,00  |
| 39 | pret firma   | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-<br>5108                                                                       | buc     |          |           | 6 500,00  |
|    | pret firma39 | Panou de control 8 raze DSC Kanada PC-5108                                                                           | buc     | 1,0000   | 6 500,00  | 6 500,00  |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 6 500,00  |
| 40 | pret firma   | Panou de control 4 raze DSC Kanada PC-585                                                                            | buc     |          |           | 2 450,00  |
|    | pret firma40 | Panou de control 4 raze DSC Kanada PC-585                                                                            | buc     | 1,0000   | 2 450,00  | 2 450,00  |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 2 450,00  |
| 41 | pret firma   | Transformator 30VA TR-30VA                                                                                           | buc     |          |           | 200,00    |
|    | pret firma41 | Transformator 30VA TR-30VA                                                                                           | buc     | 1,0000   | 200,00    | 200,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 400,00    |
| 42 | pret firma   | Резервный источник питания РИП -7АН                                                                                  | buc     |          |           | 769,00    |
|    | pret firma15 | Резервный источник питания РИП -7АН                                                                                  | buc     | 1,0000   | 769,00    | 769,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 1 538,00  |
| 43 | pret firma   | Acumulator 12V 7AH                                                                                                   | buc     |          |           | 250,00    |
|    | pret firma43 | Acumulator 12V 7AH                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 250,00    | 250,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 500,00    |
| 44 | pret firma   | Peredatcic odnokanalinii ATS-100                                                                                     | buc     |          |           | 426,00    |
|    | pret firma44 | Peredatcic odnokanalinii ATS-100                                                                                     | buc     | 1,0000   | 426,00    | 426,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 426,00    |
| 45 | pret firma   | Avertizor automatic de fum                                                                                           | buc     |          |           | 155,00    |
|    | pret firma46 | Avertizor automatic de fum                                                                                           | buc     | 1,0000   | 155,00    | 155,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 16 430,00 |
| 46 | pret firma   | Avertizor automatic termic                                                                                           | buc     |          |           | 155,00    |
|    | pret firma45 | Avertizor automatic termic                                                                                           | buc     | 1,0000   | 155,00    | 155,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 1 860,00  |
| 47 | pret firma   | Извещатель пожарной рации ИПП                                                                                        | buc     |          |           | 150,00    |
|    | pret firma1  | Извещатель ИПП                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 150,00    | 150,00    |
|    |              | Cheltuieli directe                                                                                                   | lei     |          |           | 2 250,00  |
| 48 | pret firma   | Aparataj de perete Releu RM1                                                                                         | buc     |          |           | 85,00     |
|    | pret firma48 | Aparataj de perete Releu RM1                                                                                         | buc     | 1,0000   | 85,00     | 85,00     |

| 1  | 2            | 3                                                 | 4   | 5      | 6      | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 85,00    |
| 49 | pret firma   | Releinii moduli na 8 rele                         | buc |        |        | 550,00   |
|    | pret firma49 | Releinii moduli na 8 rele                         | buc | 1,0000 | 550,00 | 550,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 550,00   |
| 50 | pret firma   | Сирена 11-14 VDC, 250mA; 110d/b с проблем. маяком | buc |        |        | 157,00   |
|    | pret firma50 | Сирена 11-14 VDC, 250mA; 110 с проблем. маяком    | buc | 1,0000 | 157,00 | 157,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 157,00   |
| 51 | pret firma   | Сирена 11-16 VDC, 300mA; 123d/b Cehia             | buc |        |        | 157,00   |
|    | pret firma51 | Сирена 11-16 VDC, 300mA; 123d/b Cehia             | buc | 1,0000 | 157,00 | 157,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 628,00   |
| 52 | pret firma   | Datcic IK+razbitie SRPG-100                       | buc |        |        | 157,00   |
|    | pret firma52 | Datcic IK+razbitie SRPG-100                       | buc | 1,0000 | 157,00 | 157,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 157,00   |
| 53 | pret firma   | Claviatura DSC, Kanada                            | buc |        |        | 850,00   |
|    | pret firma53 | Claviatura DSC, Kanada                            | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 850,00   |
| 54 | pret firma   | Datcic magnitnocontactnii CMK (TANE)              | buc |        |        | 690,00   |
|    | pret firma54 | Datcic magnitnocontactnii CMK (TANE)              | buc | 1,0000 | 690,00 | 690,00   |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 1 380,00 |
| 55 | pret firma   | Rele promejutocinoe RP21-004                      | buc |        |        | 85,00    |
|    | pret firma55 | Rele promejutocinoe RP21-004                      | buc | 1,0000 | 85,00  | 85,00    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>                         | lei |        |        | 85,00    |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Javelin N.A."**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.