

Formular deviz

| № | Caracteristica<br>предприятия, сооружения<br>или виды работы                                                                                                                                                                                                             | № частей, глав. таблиц и<br>пунктов указаний к разделу<br>или главе сборника цен на<br>проектные и<br>изыскательские работы для<br>строительства | Расчет стоимости а+в, х<br>или (объем строительно-<br>монтажных работ) х% | Стоимость |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                  | 100 или количества х цена                                                 |           |
| 1 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                                                                                                                | 4                                                                         | 5         |
| 1 | Colectarea și<br>sintezarea<br>informațiilor privind<br>SP nr. 11                                                                                                                                                                                                        | Табл.7, n.1<br>$K=0,4$ ;                                                                                                                         | $0,495 \times 1,25 \times 1,09 \times 1 \times 0,4$                       | 0,27      |
| 2 | Echipament electric<br>de forță al SP-11 cu<br>puterea termică 28,75<br>gcal/oră.                                                                                                                                                                                        | Табл.9-14, n.100<br>$K_{pn}=1,15$ ;<br>$K_{эл}=0,1$ ;                                                                                            | $(17,35 + 0,054 \times 28,75) \times 1,15 \times 0,1$                     | 2,174     |
| 3 | Rețele de alimentare<br>cu energie electrică<br>exterioare SP-11 cu<br>lungimea 400m                                                                                                                                                                                     | Табл.1-53, n.2,<br>$K_{pn}=1,14$ .<br>$K_1=1,4$ ,<br>$K_{0,4кВ.}=0,56$<br>$K_p=1,2$                                                              | $(68 + 359 \times 0,4) \times 1,14 \times 1,4 \times 0,56 \times 1,2$     | 0,227     |
| 4 | Rețele de alimentare<br>cu energie electrică<br>interioare SP-11 cu<br>lungimea 300m                                                                                                                                                                                     | Табл.1-53, n.2,<br>$K_{pn}=1,14$ .<br>$K_{0,4кВ.}=0,56$<br>$K_p=1,2$                                                                             | $(68 + 359 \times 0,3) \times 1,14 \times 0,56 \times 1,2$                | 0,135     |
| 5 | Protecția releelor<br>rețelelor electrice de<br>până la 20kV.<br>Efectuarea calculului<br>curenților de scurt<br>circuit. Rețea<br>electrică secționată<br>extinsă SP-11 cu un<br>număr de surse de<br>alimentare de până la<br>2 și un număr de<br>comutatoare peste 10 | Табл.1-49, n.3,<br>$K_{pn}=1,15$ .<br>$K_p=1,2$                                                                                                  | $(180 \times 1,0) \times 1,15 \times 1,2$                                 | 0,248     |
| 6 | Automatizarea<br>lineară a rețelelor<br>electrice de până la<br>20kV. Rețea electrică<br>extinsă parționată<br>SP-11 cu până la 2<br>surse de alimentare și                                                                                                              | Табл.1-50, n.3,<br>$K_{pn}=1,15$ .<br>$K_p=1,2$                                                                                                  | $(180 \times 1,0) \times 1,15 \times 1,2$                                 | 0,248     |

|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
|   | <i>un număr de<br/>întrerupătoare peste<br/>10</i>                                                    |                                                                                                    |                                            |                         |
| 7 | <i>Dispecerat de control<br/>și telemecanizare SP-<br/>11</i>                                         | <i>Табл.1-44, n.3, n.6,<br/>Kpn=1,1, Kpn=1,13.<br/>K<sub>I</sub>=0,1<br/>KpnII=0,91<br/>Kp=1,2</i> | <i>(54+68)x1,1x1,13x<br/>x0,1x0,91x1,2</i> | <i>0,543</i>            |
| 8 | <i>Pregătirea unui<br/>raport privind<br/>lucrările de<br/>proiectare finalizate<br/>pentru SP-11</i> | <i>Табл.7, n.4</i>                                                                                 | <i>0,143x1,25x1,09</i>                     | <i>0,195</i>            |
|   |                                                                                                       | <i>Total punct 1-8:</i>                                                                            |                                            | <i>4,04</i>             |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
|   |                                                                                                       | <i>Total cu coeficient<br/>K=21200</i>                                                             |                                            | <i>85 648</i>           |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
|   | <i>Coeficient de<br/>actualizare</i>                                                                  | <i>K=3,93</i>                                                                                      |                                            | <i>336 596,64</i>       |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
|   | <i>Coeficient de piață</i>                                                                            | <i>K=0,45</i>                                                                                      |                                            | <i>151 468,5</i>        |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
| 9 | <i>Verificarea<br/>proiectului</i>                                                                    | <i>CP L.01.12-2013<br/>Capitolul 5</i>                                                             | <i>151 468,5x19,5/<br/>100x1,06x1,03</i>   | <i>27 052,1</i>         |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |
|   | <b><i>Total, lei fără TVA</i></b>                                                                     |                                                                                                    |                                            | <b><i>178 520,6</i></b> |
|   |                                                                                                       |                                                                                                    |                                            |                         |

*Elaborat*

*V. Biber*  
*29.01.2026*