

Principalii indicatori tehnico – economici

Ai investiției „Sistem de telegestiune pentru controlul interactiv al iluminatului public, utilizând comanda de la distanță a aprinderii / stingerii punctelor de iluminat”

1.Indicatori valorici:

1.1 Valoarea totală a investiției, inclusiv T.V.A.

Total: **10.242.342** lei;

din care: construcții – montaj (C+M) inclusiv T.V.A.: **5.876.303** lei;

1.2 Costuri unitare – INVESTIȚIA DE BAZĂ:

Puncte de Aprindere (140 buc)

- Modernizare Puncte de Aprindere = 32.386 lei/buc + TVA;

C+M = 15.631 lei/buc + TVA;

Inlocuire corpuri de iluminat (589 buc)

- Inlocuire corpuri de iluminat = 3.911 lei/buc + TVA;

C+M = 3.537 lei/buc + TVA;

Montare corpuri de iluminat cu panou fotovoltaic (20 buc)

- Montare corpuri de iluminat cu panou fotovoltaic = 5.439 lei/buc + TVA;

C+M = 5.439 lei/buc + TVA;

1.3 Costuri unitare – INVESTIȚIA TOTALĂ (inclusiv proiectare, asistență tehnică, taxe, diverse și neprevazute, etc.):

Puncte de Aprindere (140 buc)

- Modernizare Puncte de Aprindere = 40.167 lei/buc + TVA;

C+M = 23.413 lei/buc + TVA;

Inlocuire corpuri de iluminat (589 buc)

- Inlocuire corpuri de iluminat = 4.851 lei/buc + TVA;

C+M = 4.477 lei/buc + TVA;

Montare corpuri de iluminat cu panou fotovoltaic (20 buc)

- Montare corpuri de iluminat cu panou fotovoltaic = 6.746 lei/buc + TVA;

C+M = 6.746 lei/buc + TVA;

2. Indicatori fizici:

2.1. Durata de implementare a proiectului: 36 luni din care 24 luni execuție

2.2. elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare

- Modernizare puncte de aprindere – 140 buc;

- Infintare dispecerat iluminat public – 1 buc;
- Demontare corp de iluminat Malaga 110W – 158buc;
- Demontare corp de iluminat Marbella 250W – 70buc;
- Demontare corp de iluminat Iridium 250W – 301buc;
- Demontare corp de iluminat Traffic Vision 250W – 10buc;
- Demontare corp de iluminat tip Proiectori 250W – 4buc;

- Demontare corp de iluminat Clearway LED 100W – 44buc;
- Montare corpuri de iluminat LED tip AIL 1 - 120W (12344 lm) – 64 buc;
- Montare corpuri de iluminat LED tip AIL 2 - 114W (11462 lm) – 116 buc;
- Montare corpuri de iluminat LED tip AIL 3 - 104W (10690 lm) – 249 buc;
- Montare corpuri de iluminat LED tip AIL 4 - 15W (1422 lm) – 144 buc;
- Montare corpuri de iluminat LED trecere pietoni – 16 buc;
- Montare corpuri de iluminat LED 40W cu panou fotovoltaic – 20 buc;

3. Eșalonarea investiției – total INV/C+M

- 3.1. Anul I – INV = 483.607 lei+TVA / C+M = 0 lei+TVA
- 3.2. Anul II - INV = 4.600.200 lei+TVA / C+M = 2.746.037 lei+TVA
- 3.3. Anul III – INV= 3.531.875 lei+TVA / C+M= 2.192.033 lei+TVA

PROIECTANT GENERAL

S.C.CONSTRUCT INSTAL S.R.L. – SÎNGEORGIU DE MUREȘ