# 

ANEXA NR. 1

la Hotărârea Consiliului local al municipiului Satu Mare

Nr......................./...............................

Caracteristicile principale şi indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiţie

Extindere iluminat public în parcările din cartierele Micro 17, Carpaţi I şi Carpaţi II

din municipiul Satu Mare

Denumirea obiectivului de investiţie: **,, Extindere iluminat public în parcările din cartierele Micro 17, Carpaţi I şi Carpaţi II"din municipiul Satu Mare**

Elaborator : S.C. ELECTROMEN SRL

Proiect nr. 128/2020

Persoana juridică achizitoare: Municipiul Satu Mare,

Ordonatorul principal de credite: Primarul municipiului Satu Mare,

Amplasamentul obiectivului:municipiul Satu Mare, cartierele Micro 17, Carpaţi I şi Carpati II

**Indicatori Tehnico – Economici propuşi în proiect:**

• Valoarea devizului general ------- 8 298 114,58 lei fără TVA

din care C+M -------- 7 703 813,58 lei fără TVA

**Durata de realizare a investiţiei** : 12 luni (3 luni proiectare + 9 luni execuţie)

**Capacităţi:**

În urma realizării proiectului într-un număr de 20 de parcări amenajate în cele trei cartiere ale municipiului se vor monta un număr de 394 stâlpi de iluminat metalici cu înălţimi de 8 şi respectiv 4 metri, echipaţi cu un număr de 399 aparate de iluminat cu LED. Scenariul 2, propus de proiectant presupune aducerea iluminatului public la cerinţele standardului european SR EN 13201.Conform acestui standard aparatele de iluminat vor funcţiona la un nivel de 30% din fluxul luminos nominal iar în momentul în care senzorul de mişcare integrat cu sistem de gestiune WIRELESS detectează mişcarea ,aparatele de iluminat vor funcţiona la un nivel de 100%. În acest mod, consumul anual de energie pentru toate aparatele de iluminat care vor funcţiona pe baza senzorilor de mişcare va fi cu 32% mai mic decât în cazul în care aparatele de iluminat nu ar funcţiona pe baza senzorilor de mişcare.

**• Finanţarea obiectivului:** Suportată din bugetul local al Municipiului Satu Mare.

**• Valorile nu includ T.V.A. şi se vor reactualiza potrivit normelor în vigoare.**

Cota TVA va fi adaptată conform prevederilor legale în vigoare.

Primar Şef serv. investiţii, gospod. întreținere

Kereskényi Gáboring.Szűcs Zsigmond

Întocmit

ing Suhani Mihai.