**ANEXA NR. 1**

**la Hotărârea Consiliului local al municipiului Satu Mare**

**Nr. 68/ 28.03.2019**

Caracteristicile principale şi indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiţie:

**,,MODERNIZARE INFRASTRUCTURĂ EDUCAȚIONALĂ
LICEUL TEHNOLOGIC «CONSTANTIN BRÂNCUȘI»”**

Denumirea obiectivului de investiţie: **„Modernizare infrastructură educațională Liceul Tehnologic «Constantin Brâncuși»”**

Elaborator: S.C. TOP PROIECT S.R.L. Cluj-Napoca

Proiect nr. 68/2018,

Persoana juridică achizitoare: Municipiul Satu Mare,

Ordonatorul principal de credite: Primăria municipiului Satu Mare,

Amplasamentul obiectivului: Municipiul Satu Mare, Str. Crișan nr. 1.

**INDICATORII TEHNICO – ECONOMICI**:

Valoarea totală a investiției: **4.699.790,85** lei (fără TVA), din care:

Construcții-Montaj: **3.250.018,13** lei (fără TVA).

Eşalonarea investiţiei:

Anul I: **1.699.790,85** lei (fără TVA).

Anul II: **3.000.000,00** lei (fără TVA).

Durata de realizare a investiţiei 24 luni:

* 4 luni pentru realizarea și aprobarea proiectului,
* 20 luni faza de execuție.

**CARACTERISTICI:**

Lucrările care contribuie la creșterea calității infrastructurii educaționale relevante pentru piața forței de muncă și la reabilitarea și eficientizarea energetică a clădirilor, respectiv lucrări de refaceri în urma executării lucrărilor de reabilitare energetică și sunt în mare parte cele enumerate mai jos:

**Corp C1 – corpul principal al liceului:**

* finisaje exterioare: tencuieli decorative fațade pe toate laturile clădirii
* renovare elemente piatră și balcon fațadă principală strada Crișan
* renovare elemente piatră soclu
* restaurare uță lemn acces principal strada Crișan
* schimbare uță și sens deschidere ușă acces din curte
* reproiectare copertină zona podium corp C1
* reproiectare finisaje podium existent lângă corp C1
* înlocuire jgheaburi și burlane, racordate la canalizare
* înlocuire placare streașină fațade
* lucrări tinichigerie glafuri ferestre exterioare
* realizare instalații paratrăsnet
* redotarea cu aparatură performantă a laboratorului de informatică

**Corp C2 – sală de sport și bucătărie/cantină:**

* lucrări de consolidare/punere în siguranță sau reabilitare a structurii șarpantei și învelitorii
* desfacere și reproiectare șarpantă lemn, structură planșeu sală de sport și învelitoare corp C2
* realizare placări streașină propusă
* înlocuire jgheaburi și burlane, racordate la canalizare
* desfacere copertine metalice existente
* desfacere placări faianță existente pe fațadă și înlocuire cișmea existentă
* termoizolare fațadă curte zona cantină
* hidroizolație exterioară pe zona soclu perimetral
* lucrări tinichigerie glafuri ferestre exterioare
* termoizolare orizontală planșeu deasupra cantină și sală sport
* finisări exterioare: tencuieli decorative fațade sala de sport
* finisări interioare: tencuieli și zugraveli interioare sală de sport și vestiare
* realizare placări tavan rezistent la foc sală de sport
* realizare instalații iluminat sală de sport
* realizare instalații paratrăsnet
* schimbare uși exterioare de acces cu sens deschidere înspre exterior
* schimbare ferestre strada Avram Iancu în sala de sport
* propunere două goluri pentru fereastra aerisire baie
* 1 buc.aragaz profesional cu 10 ochiuri (sau 2 buc. cu 5-6 ochiuri) pentru bucătărie cantină, 1 buc. hotă. Notă: fluxul tehnologic existent în cantină și bucătărie nu se modifică. Finisajele existente în bucătărie și spațiile anexe nu se schimbă, nu fac obiectului proiectului.

**Corp C5 - ateliere:**

* lucrări de consolidare/punere în siguranță sau reabilitare a structurii șarpantei și învelitorii
* înlocuire jgheaburi și burlane, racordate la canalizare
* dotarea atelierului cu aparate, mașini și unelte performante, în special cu un centru CNC de prelucrare a lemnului
* redotarea cu materiale, aparatură și instalații necesare unei bune funcționări a laboratorului de chimie.
* refacere pardoseală parter
* termoizolare fațade, pod și placă pe sol
* hidroizolație exterioară pe zona soclu perimetral
* finisaje propuse pe pardoseli etaj
* lucrări tinichigerie glafuri ferestre exterioare
* renovare și realizare învelitoare pe copertina existentă
* realizare instalații paratrăsnet
* recondiționare pardoseală mozaic existent în casa de scară
* renovare balustrade și mână curentă
* atelier sculptură dotat cu mobilier specific prevăzut cu instalaţie electrică, instalaţie de apă, chiuvete
* 2 buc. tablă albă
* 1 buc. catedră
* dulapuri metalice pentru reactivi
* 1 buc. videoproiector + 1 buc. ecran proiecţie
* 1 buc. calculator
* truse de laborator portabile pentru analiza probelor de apă, aer, sol
* termometre pentru apă, aer, sol
* 4 buc. balanţe electronice
* 2 buc. miră hidrometrică
* 1 buc. nivelmetru
* 1 buc. spectrofotometru
* 3 buc. densimetru
* reactivi pentru laboratoarele şcolare de chimie
* instrumente şi sticlărie de laborator chimie

 **Lucrări de amenajări exterioare:**

* extinderea și modernizarea actualului sistem de supraveghere video, astfel încât acesta să acopere toate sălile de clasă, coridoarele clădirii de internat și întreaga curte a imobilului.
* burlane propuse și sistem pluvial clădiri studiate racordat la canalizare
* reparații asfalt existent în curte interioară rezultate în urma lucrărilor de reparații la canalizare instalații pluviale

**•Finanţarea obiectivului:** POR 2014-2020.

 Primar, Şef Birou C.T.S.L.

 Kereskényi Gábor ing. Criste Florin Călin

 Președinte de ședință Secretar

 Pop Romeo Liviu Mihaela Maria Racolța