

Servicii de proiectare, verificate tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie si asistență tehnică pe durata realizării investiției pentru proiectul “Modernizarea stațiilor de transport public în Municipiul Bacău”, cod SMIS 128426

I.D.: 49769096

Data publicarii	17.09.20	Coduri CPV	71322000-1
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Servicii de proiectare, verificate tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie si asistență tehnică: - Documentații pentru obținere avize/acorduri, - Documentație Tehnică pentru obținerea Autorizației de Construire (DTAC), - Proiect tehnic de execuție (PTh), Detalii execuție (DE), - Caiete de sarcini (CS) pe specialități, - Documentație tehnică de organizare a execuției lucrărilor (DIOE), - Plan de securitate și sănătate în muncă, - Referatele verificatorilor de proiect atestați pe specialități - Asistență tehnică din partea proiectantului, pe toată perioada de realizare a obiectivului, - Documentația As-built, pentru obiectivul de investiție “Modernizarea stațiilor de transport public în Municipiul Bacău”, care include: Statii de autobuz “inteligente” (bucăți) 25 buc. Amenajare stație autobuz cu structură acoperire cu 2 stâlpi sprijin (bucăți) 3 buc. Amenajare stație autobuz cu structură acoperire cu 3 stâlpi sprijin (bucăți) 2 buc. Panouri de informare călători (Passenger Information System) (bucăți) 14 buc. Peroane de așteptare (bucăți) 5 buc. Suprafață trotuare modernizate (metri pătrați) 2,393.55 mp. Suprafață spații verzi (metri pătrați) 330 mp. Stația de capăt FNC Suprafata construita 331 mp Suprafata circulatii auto si pietonale 1.255 mp Suprafata spatii verzi 224.56 mp Statiile "inteligente" de imbarcare/debarcare calatori transport public, tip "smart-bus-shelter", avand un design modern si minim urmatoarele functionalitati si parametrii tehnici, conform documentatie tehnica SF/DALI: lungime 6005mm, destinata spatiilor/trotuarelor inguste (adancime maxima la baza 600mm; latime maxima la nivelul acoperisului 1300 mm), zona de sezut din lemn esenta tare, tratat pentru mediul extern, pe minim 40% din lungimea statiei, cu un sistem constructiv modular, cu structura de rezistenta metalica, perete de protectie din panouri de sticla securizata de minim 8mm, cu tratament anti-UV, kit panouri solare monocristalin IPM 310W cu acumulatori si invertor, panou LCD mesaje multimedia pentru mediu extern, diagonala 46", panou tactil pentru mediu extern de 32", sistem senzori de mediu (temperatura, umiditate, zgomot, nivel CO2, PM2.5, PM10 si altele), camera video CCTV cu functie de numarare calatori si recunoastere faciala, prize USB pentru incarcare dispozitive mobile, router wifi, sistem de iluminat led controlat automat prin date oferite de senzorii instalati in statie.