

**Elaborarea documentației tehnice-economice, faza DTAC + P.T. + D.D.E.+ C.S” verificarea tehnică de calitate a proiectului și execuție lucrări, inclusiv asistență tehnică din partea proiectantului pe durata de execuție a lucrărilor pentru realizarea obiectivului: "CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE SI A GESTIONĂRII INTELIGENTE A ENERGIEI IN INFRASTRUCTURA DE ILUMINAT PUBLIC IN MUNICIPIUL ALBA IULIA**

I.D.: 105851090

Data publicării 21.11.24 Coduri CPV 45310000-3

Pretul estimativ: 4.103.991,60 RON - 4.103.991,60 RON

Descriere: Urmare a aprobării documentației DALI pentru obiectivul de investiții “CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE SI A GESTIONĂRII INTELIGENTE A ENERGIEI IN INFRASTRUCTURA DE ILUMINAT PUBLIC IN MUNICIPIUL ALBA IULIA”, este necesară achiziția serviciului de proiectare a documentației tehnico - economice fazele PAC (DTAC) + P.T. + D.D.E.+ C.S., verificare tehnică a documentațiilor, execuție lucrări, inclusiv asistență tehnică din partea proiectantului pentru obiectivul de mai sus. Particularități ale amplasamentului propus pentru realizarea obiectivului de investiții: 1. Principalele caracteristici tehnice ale investiției (capacități): Prin documentația DALI nr 50.1/08.08.2022 aprobată prin nr. HCL 181/2023 se propune: - Înlocuirea a 140 aparate de iluminat cu surse LED montate pe stâlpi existenți (conform DALI) - Extinderea rețelei de iluminat cu LES 0,4 kV aproximativ 2.600,00 ml și 117 stâlpi noi metalici (conform DALI) - Montarea a 117 aparate de iluminat cu surse LED montate pe stâlpi noi metalici - Montarea de 257 module de comanda telegestiune (Conform DALI) Aparatele de iluminat vor fi echipate cu surse LED, iar puterea lor se va alege în urma efectuării calculelor luminotehnice pentru fiecare strada (conform cerințelor din anexa nr 3 la DALI anexat). Amplasamentul se afla în intravilanul localității Alba Iulia și aparține domeniului public. Străzile/tronsoanele de străzi pe care exista iluminat public și care se modernizează sunt următoarele artere: parcare lângă strada Tudor Vladimirescu, parcul din fata magazinului Mercur, Strada București, parcul de lângă Strada București, parcul Nicolae Bălcescu, parcul Alexandria, Piața Iuliu Maniu, parcul de lângă Iuliu Maniu, Strada Bucovinei, Str. Septimiu Severus și zonele dintre blocuri, Strada Costache Negruzzi, Strada Arieșului, Strada Orizontului, Piața Episcop, Strada Decebal, Strada paralela cu Strada Octavian Goga, Strada Christian Tell, Strada Ioan Constande, Strada Frații Jderi, Strada Arieșului. - Proiectant faza DALI: proiect nr. 50.1/08.08.2022 - Ravlux Proiect S.R.L Valoarea estimată a achiziției este de 4.103.991,60 lei fără TVA din care : • Serviciul de proiectare faza PAC (DTAC inclusiv avize) + P.T. + D.D.E.+ C.S este de 116 105,55 lei (fără TVA). • Asistență tehnică 15.000 lei (fără TVA). • Valoarea lucrărilor 3.970.886,05 lei (fără TVA). • Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție este de 2 000 lei (fără TVA) Termenul de prestare a serviciilor și de execuție a lucrărilor este de 6 luni, astfel: Faza 1 - Proiectare 2 luni din care: - elaborare proiect faza PAC (DTAC) - 1 luna de la data înscrisă în ordinul de începere. - elaborare proiect faza PT + DDE + CS - 1 lună de la obținerea autorizației de construire. Faza 2: - execuția se va întinde pe toată durata de realizare a lucrărilor, respectiv 4 luni de la data înscrisă în ordinul de începere: - asigurarea organizării de șantier și a tuturor demersurilor pentru realizarea lucrărilor de execuție a obiectivului; - execuția lucrărilor conform documentație tehnico - economică faza PT+DDE+CS; - asistența tehnică se va întinde pe toată durata de realizare a lucrărilor și până la recepția finală a lucrărilor menționate; Valoarea estimată a achiziției a fost determinată din Devizul general elaborat la faza DALI elaborat de proiectantul Ravlux Proiect S.R.L.

