

## **Sistematizare iesiri distribuitori din Statia 110/20/10 kV Campului si modernizare distribuitori Manastur 9, Manastur 10 si UAC, cartier Manastur, municipiul Cluj-Napoca, judetul Cluj**

I.D.: 72802862

Data publicarii 06.09.22 Coduri CPV 45310000-3

Pretul estimativ: 4.661.104,09 RON - 4.661.104,09 RON

Descriere: Ior sau o mentiune privind nevoile si cerintele) Obiectul 1: Lucrari in instalatii electrice: - Realizare LES 20 kV intre Statia 110/20/10 kV Campului si locul de mansonare cu LES 10 kV existenta spre PTz-uri pe domeniul public si privat; - Realizare LES 0,4 kV - Alimentare Servicii Interne Statia 110/20/10 kV Campului din PTz 48 Manastur, pe domeniul public si privat; - Desfacere legaturi terminale LES 20 kV, distribuitor Tramvai 1, din Statia 110/20/10 kV Campului - Semibara 1A-20kV existent; - Desfacere legaturi terminale LES 20 kV, distribuitor Tramvai 1, din Statia 110/20/10 kV Campului - Semibara 1A-20kV existent; Lucrari comune: - Desfacere legaturi terminale cabluri de medie tensiune de la celule de medie tensiune din Statia 110/20/10 kV Campului respectiv din posturile de transformare existente; - Demontare cabluri de medie tensiune 10 kV, din canal de cablu existent in Statia 110/20/10 kV Campului; - Demontare/scoatere cabluri de medie tensiune existente 10 kV, din zonele de traseu subteran intre Statia 110/20/10 kV Campului si locurile de mansonare; - Pozare cabluri de medie tensiune, in trefla, in canal de cablu existent in Statia 110/20/10 kV Campului; - Pozare cabluri de medie tensiune, in trefla, in spatiu verde iesirea din Statia 110/20/10 kV Campului pana in gardul care delimiteaza apasamentul statiei; - Pozare cabluri de medie tensiune, realizata pe domeniu privat, de la iesirea din statia Campului pana in strada Huedinului; - Pozare cabluri de medie tensiune, in trefla, in trotuar betonat, asfaltat, in pat de beton, in zonele de acces auto/carosabil; - Subtraversare carosabil prin foraj dirijat pentru pozare in trefla cabluri de medie tensiune; - Realizare legaturi terminale de interior, din material termocontractibil pentru cabluri de medie tensiune proiectate in Statia 110/20/10 kV Campului respect in PTz 48 Manastur si racordarea lor la celule de medie tensiune de la care se demonteaza cabluri de medie tensiune existente; - Montare papuci de cupru pe ecranul litat al fiecarui cablu monofazat de medie tensiune; - Identificare, sectionare si mansonare, cabluri de medie tensiune existente; - Montare seturi de indicatoare de semnalizare a trecerii curentului de defect in reseaua de MT la celula postului de transformare PTz 48 Manastur existent sosire din Statia 110/20/10 kV Campului. Obiectul 2: Lucrari in instalatii electrice: - Realizarea profilelor de sapaturi pentru pozare cabluri electrice subterane de medie si joasa tensiune; - Montare in acelasi profil cu cablu de medie tensiune, in zona cu carosabil asfaltat, in zona cu parcare asfaltata; - Montare camine din beton prefabricat; - Realizare platforma betonata armata otel beton; - Categoria de importanta a constructie "C"; - Clasa de importanta a constructiei III. Refaceri partea de constructii: - Readucerea terenurilor la starea initiala. Obiectul 3: - Pozare microfibra 24 fibre in tubulatura fibra optica cu 7 microtubete cu dimensiune 14/10 mm, in acelasi profil cu ELS MT proiectate, in tub PEHD 110, Pn 10.