

„ EXECUTIE ILUMINAT PUBLIC CARTIER MAGURII ”- proiectare si executie

I.D.: 17283605

Data publicarii 25.01.17 Coduri CPV 45310000-3

Pretul estimativ: 952.150,00 RON

Descriere: Cuprinde faza de proiectare si executie pentru realizarea unui obiectiv nou de investitii, respectiv Executie iluminat public Cartier Magurii- proiectare si executie, constand in: - intocmirea documentatiei tehnice pentru realizare a tuturor lucrarilor de investitii conform legislatiei in vigoare, inclusiv pentru obtinerea autorizatiei de construire; - extinderea circuitului de iluminat din Cartierul Magura aferent punct aprindere PT153 Codlea . Lucrari necesare : • Se vor crea 8 circuite monofazate noi de iluminat public in zona Carier Magura. • Echiparea a 3 circuite trifazice din PT 153 Codlea. • Montare LES 0.4kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm de la punctul de aprindere pana la stalpul metalic a fiecarui capat de circuit. • Circuitul 1 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 695m. • Circuitul 2 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 612m. • Circuitul 3 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 376m. • Circuitul 4 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 368m. • Circuitul 5 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 550m. • Circuitul 6 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 580m. • Circuitul 7 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 376m. • Circuitul 8 lungime de LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm- 392m. Total LES 0.4 kV ACYAbY 2x25mmp + Ol-Zn 40x4mm in zona Cartier Magura-3950 m. LES se monteaza in profil „m” la adancimea 0.6m in pat de nisip in zona de siguranta a drumului (1,5 m faza de marginea drumului) . -in intersectiile cu drumuri perpendiculare se face trecere prin subtraversare cu profil „t” prin tub PVC-G incastrat in beton. -in zonele de acces in curti sau parcuri se monteaza cablul in tub PVC-G. -se vor respecta distantele fata de alte retele conform normativelor tehnologice in vigoare. -Stalpii metalici tublari se leaga la priza de pamant liniara construita din Ol-Zn 40x4 si tarusi teava otel 2” 1,5m montati la 4m distanta, montata in sant comun cu LES. • Montare stalpi metalici tubulari pentru iluminat, 84 buc , la o distanta de ~35m unul fata de celalalt in fundatie de beton : - tip: conic - montaj: ingropat - inaltime: 7.8m - grosime tabla: 3mm - diametru: 60mm Montare brat curbat simplu 1x1m in varful stalpului. Montare corpuri iluminat minim LED 60W . Zonele afectate se vor aduce la starea initiala.