

---

## **Extindere retea de energie electrica zona industriala Transilana, orasul Ghimbav.**

I.D.: 2938274

---

Data publicarii	17.06.14	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

---

Descriere: Instalatia de iluminat se va proiecta corespunzator prevederilor din normativul NP-062-2002 pentru a pune în evidenta caracteristicile caii de circulatie si a traficului rutier. Instalatia de iluminat va cuprinde corpuri de iluminat, stâlpi cu bratul de sustinere si sistem de fixare. Stâlpii vor fi din otel galvanizat sau din aluminiu si vor asigura împreuna cu bratul de sustinere o înaltime de montaj a corpului de iluminat. Se vor folosi stalpi metalici montati cu flanse in fundatie de beton tip burata ( 20 buc ). Fiecare stalp va fi echipat cu cutie pentru conexiuni electrice montata in interiorul stalpului, in care se poate introduce 1 cablu de sectiune maxima 50 mmp. Fiecare cutie de conexiuni va fi echipata cu o siguranta fuzibila modulara cu In = 6 A pentru circuitul corpului de iluminat montat pe stalp. Corpurile de iluminat vor fi echipate cu lampi cu descarcari in vapori de sodiu de inalta presiune care asigura un flux luminos foarte bun cu un consum de energie electrica redus. Alimentarea cu energie electrica a stalpilor de iluminat va fi facuta cu cabluri tip ACYAbY 3x50+25 mmp, pozate ingropat in sant pe pat de nisip. Descrierea solutiei de racordare este cea prevazuta in Avizul tehnic de racordare nr.70101346562/ 09.01.2014. Valoarea estimata a lucrarilor C+M este de 1.635.677,88 lei fara TVA, la care se adauga cheltuieli diverse si neprevazute in procent de 10% si in valoare de 163.567,79 lei. Valoarea estimata totala supusa prezentei proceduri de achizitie publica este de 1.799.245,67 lei fara TVA.

---