

## Achizitie sistem de iluminat mobil (generator cu turn de iluminat)

I.D.: 19849135

Data publicarii	19.05.17	Coduri CPV	31120000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	25.05.17	Pretul estimativ:	67.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Caracteristici constructive. Produsul va fi compus din: turn de iluminat, motor, generator si trailer. Turnul de iluminat va avea catarg telescopic, cu sistem de ridicare de tip hidraulic, cu inaltimea minima de 8 metri de la sol, rotire reglabila minim 340°. Turnul de iluminat va avea stabilitate ridicata si rezistenta, permitand operarea in coditii de siguranta la viteze ale vantului de pana la 80km/h, fiind prevazut cu minim 4 proiectoare cu led sau halogen cu puterea de minim 350W, care vor asigura iluminarea unei suprafete de minim 5000mp cu o medie de cel putin 20lux. Fluxul total de iluminare va fi de minim 38.000 lumini, durata de viata a ledurilor va fi de minim 30.000 ore iar temperatura de culoare se va incadra intre 4200 si 4800K.Trailerul pe care se vor monta toate componentele sistemului va fi de tip remorca de transport pentru drumurile publice,cu o singura axa, cu rotile axei protejate de acoperitori de protectie, sistem de calare cu 4 picioare, frana de mana si roata de sprijin. Sistemul de tractare va avea cupla de prindere tip sfera. Trailerul trebuie sa detina certificat de conformitate CE, si va fi livrat cu documente de inmatriculare/omologare eliberate de Registrul Auto Roman. Motorul poate fi de tip cu aprindere prin compresie (diesel) sau cu aprindere prin scanteie (benzina), cu capacitatea cilindrica de maxim 1,1 litri, cu sistem de racire cu apa sau aer, avand temperatura de operare cuprinsa in intervalul -40°C / +45°C si un interval intre revizii de minim 400 ore de functionare. Generatorul va avea o putere minima de 2,5KW la tensiunea de 230v/50Hz, in afara proiectoarelor turnului, asigurand printr-o priza de alimentare energia necesara functionarii unui consumator extern de minim 1,2KW. Generatorul impreuna cu tot ansablul echipamentului va fi prevazut cu sistem de protectie prin instalatie de impamantare pentru asigurarea utilizatorilor. Cerinte obligatorii: - Termenul de livrare va fi de maxim 45 de zile de la transmiterea comenzii ferme. - Garantia acordata produsului va fi de minim 36 de luni de la data livrarii. - Echipamentul livrat trebuie sa poarte marcajul CE, sa fie însoțit de declaratia CE de conformitate conform HG 1029/2008 si sa respecte HG 1146/2006, HG 971/2006 - Echipamentul va avea toate omologarile necesare si va fi livrat cu toate documentele necesare inmatricularii in vederea circulatiei pe drumurile publice, respectiv: numere provizorii, autorizatie provizorie de circulatie pe drumurile publice, asigurare obligatorie de raspundere civila auto care sa aiba valabilitatea in concordanta cu autorizatia provizorie de circulatie si carte de identitate avand aplicata folia de secretizare RAR. -Nivelul de zgomot maxim emis de echipament, conform legislatiei in vigoare-presiune zgomot la 7m(LpA) va fi de maxim 65 Db (A). - Furnizorul va asigura gratuit instruirea in vederea utilizarii echipamentului, pentru minim 12 persoane din cadrul CNAB, in doua sesiuni ( in doua zile diferite).