

“Reabilitare DS 653, terasamente, zid de susținere si amenajare parcare Manastire Coșula, județul Botoșani”

I.D.: 77515257

Data publicarii 19.01.23

Coduri CPV 45233120-6

Pretul estimativ: 1.701.853,00 RON - 1.701.853,00 RON

Descriere: Contractul are ca obiect reabilitarea Drumului satesc nr. 653 care asigura accesul la manastirea Cosula, amenajarea unor locuri de parcare si amenajarea drmului de acces la cimitir. Prin contract se vor executa urmatoarele lucrari principale: terasamente drum, suprastructura drum, acostamente, parcare cu pavele, rigole din beton, rigola cu gratar metalic, zid de sprijin, podete din tuburi PREMO, semnalizare rutiera, siguranta circulatiei pe timpul executiei. Terasamentele se vor executa pentru executie podete, executie ziduri de sprijin, executie canalizare pluviala, executie iluminat parcare, executie sistem rutier, santuri si rigole. Suprastructura drumului, structura rutiera este urmatoarea: 4 cm beton asfaltic MAS16, 6 cm beton asfaltic deschis BADPC 22,4, 15 cm piatra sparta, 20 cm balast, 10 strat de forma. Pe o lungime de 62,00 ml structura rutiera a acostamentelor este urmatoarea: 12 cm beton C30/37, plasa sarma, 20 cm strat de fundatie din balast, 10 cm strat de forma. Pe o lungime de 113 ml structura rutiera acostamente este urmatoarea: 4 cm beton asfaltic MAS16, 6 cm beton asfaltic deschis BADPC 22,4, 15 cm piatra sparta, 20 cm balast, 10 cm strat de forma. Structura rutiera a parcajelor este: 8 cm pavele autoblocante 200x165x80, 4 cm strat de nisip, 15 cm balast stabilizat cu ciment, 20 cm strat de fundatie din balast, 10 cm strat de forma. Apele pluviale de pe suprafata parcarii sunt preluate prin intermediul rigolelor racardate la reseaua de canalizare ape pluviala propusa, trecute prin separatorul de namol si produse petroliere propus si se descarca in rigola deschisa aferenta drumului satesc. Capacele caminelor de vizitare existente pe amplasament vor fi aduse la cota terenului sistematizat. Iluminatul exterior se va realiza cu corpuri de iluminat stradal tip LED, grad de protectie IP66, montati pe stalpi cu inaltimea de 8,5 m. Alimentarea cu energie electrica a fiecarui corp de iluminat se realizeaza printr-un kit sistem panouri fotovoltaice complet echipat si sursa neintreruptibila cu acumulatori ce pot asigura o autonomie in functionarea corpului de iluminat de minim 4 ore. Pentru protectia impotriva electrocutarilor va fi prevazuta o retea de echipotentializare, realizata din platband OI-ZN 40x4mmp, montata in sant. Descrierea lucrarilor este disponibila in proiectul tehnic, sectiunea documentatiei descriptive din cadrul prezentei documentatii de atribuire.