

## **Acoperiș verde extensiv ultraușor 85kg/m2 cu rulou sedum - suprafață plană**

I.D.: 40033153

Data publicarii	15.10.18	Coduri CPV	45112713-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 56.232,00 RON - 56.232,00 RON

Descriere: Se va instala o stratificatie de acoperis verde cu greutate in stare suprasaturata cu apa de 85 kg/ m2 o greutate specifica mica pe suprafata, datorita grosimii mici a substratului utilizat, plantele utilizate neavând nevoie de o adâncime mare a substratului folosit sau de conditii deosebite de sol. Structura acestuia se prezinta in felul urmator, numerotarea fiind in ordinea punerii in opera a materialelor 1. Membrana hidroizolanta cu bitum elastomer termosudabila pentru strat de închidere, rezistenta la strapungerea radacinilor conform normativelor FLL; 2. Strat de protectie constituit dintr-o geomembrana din fibre de poliester sau amestec de fibre consolidate mecanic, poliester si polipropilena regenerata; 3. Stratul de drenaj si înmagazinare a apei este format din elemente (placi) cu o forma particulara, asemanatoare unor cofraje de oua, prevazute cu alveole de retinere a apei dar si canalicule si orificii de drenaj; 4. Stratul de filtrare este constituit de catre o "tesatura" din fibre de polietilena, groasa de 1-2 mm, cu rolul de a opri toate particulele pâna la cele mai fine din substratul de vegetatie sa ajunga în stratul de drenaj si înmagazinare a apei; 5. Substratul pentru vegetatie este suportul pe care se vor dezvolta plantele ce intra în alcatuirea stratului vegetal, are grosime medie de 4 cm, si este format din rola de vata minerala hidrofila Urbanscape si materiale naturale precum piatra ponce, zgura vulcanica, perlit, tigla split, fibre de turba, fire vegetal