Udbudstekst:

## Beskrivelse til grønt tag: BGreen-it 0 - 250.

4

**4.2 Omfang**

Arbejdet omfatter montering og levering af et 60 mm komplet bakkesystem til grønt tag med et varierende plantedække af forskellige sedumarter inkl. tilhørende kantlister, støttelister\* og inspektionsskakte.

**4.9 Materialer og produkter**

Bakkesystem med indbygget dræn- og vandreservoir samt erosionssikring.

Bakke fremstillet i 100 % genbrugspolystyren (High Impact).

Den øverste tredjedel af bakkekanten skal kunne bukkes ned, således at vertikal vækst mellem bakkerne er mulig.

Det skal kunne dokumenteres, at vækstmediet lever op til retningslinjerne fra FLL.

Systemet skal kunne tilbageholde min. 25 liter vand/m² fra tør tilstand.

Vægten på 50 kg/m² vandmættet til markkapacitet må ikke overstiges.

Systemet skal være testet og godkendt til brandklasse BRoof(t2)

Vegetationen skal min. bestå af 7 – 9 sedumarter dyrket på friland i Danmark.

Ved levering skal min. 90 % være dækket med planter.

Kantlister og støttelister\* skal leveres i min. 1 mm søvandsbestandigt aluminium. Leveres fra samme systemleverandør som bakkesystemet.

Inspektionsskakte skal være produceret i UV-bestandigt kunststof med aflåseligt og lukket låg. Lysindtrængen til afløb må **ikke** kunne forekomme.

**4.10 Udførelse**

Kantlister svejses fast på overpappen med en min. 20 cm bred tagpapstrimmel.

\*Ved hældninger fra 10 – 25 0 monteres støtteprofiler jf. leverandørens anvisning. Støtteprofiler svejses fast på overpappen med en min. 20 cm bred tagpapstrimmel.

**Garanti**

Der skal stilles en 5 års grogaranti og 15 års funktionsgaranti på systemet.