***Cerințele obligatorii și specificațiile tehnice minime***

***pentru investițiile eligibile***

***Sisteme anti-grindină și plase de umbrire pentru protecția plantelor împotriva izolației solare puternice***

***(acordarea grantului este prevăzută numai pentru plase).***

***Criteriile obligatorii*** pentru constatarea eligibilității plasei de umbrire și plasei antigrindină pentru obținerea grantului sunt următoarele:

* Solicitantul de grant are investiția efectuată în restul componentelor de sistem (stâlpi, accesorii, ancore, etc);

***Specificațiile tehnice minime*** care urmează a fi incluse în ofertele furnizorilor sunt următoarele:

Ofertele pentru *Plase de umbrire**și protecție a plantelor de insolații solare puternice și plase anti-grindină* vor include următoarele specificații tehnice minime:

* Plasă anti-grindină

|  |  |
| --- | --- |
| Plasă anti-grindină pentru culturi, plantații fructifere(măr, cireș, vișin) | Plasă tricotată din polietilenă, culoare verde închis sau deschis;  Minim: 2,9x4 mm (mesh), densitate 50 g/m², umbrire 50-55%;  Rezistență la radiații UV; Role 6 sau 8 m x 100 m; Suprafaţa p/u 1 ha cca. 11500 m2.Perioadă de garanţie de minim 3 ani. |

* Plasă pentru umbrire

|  |  |
| --- | --- |
| Plasă de umbrire pentru culturi plantații fructifere(măr, cireș, vișin) | Plasă tricotată din polietilenă, culoare verde închis sau deschis;  Minim: 2,9x4 mm (mesh), densitate 50 g/m², umbrire 50-55%;  Rezistență la radiații UV; Role 6 sau 8 m x 100 m; Suprafaţa p/u 1 ha cca. 11500 m2. Perioadă de garanţie de minim 3 ani. |
| Plasă de umbrire pentru culturi legumicole | Plasă tricotată din polietilenă, culoare verde închis sau deschis;  Minim: 2,9x4 mm (mesh), densitate 40 g/m², umbrire 35-40%;  Rezistență la radiații UV; Role 6 sau 8 m x 100 m; Suprafaţa p/u 1 ha cca. 10200 m2/; Perioadă de garanţie de minim 2 ani. |
| Plasă de umbrire  pentru căpșun | Plasă tricotată din polietilenă, culoare verde închis sau deschis;  Minim: 2,9x4 mm (mesh), densitate 80 g/m², umbrire 80-85%;  Rezistență la radiații UV; Role 6 sau 8 m x 100 m; Suprafaţa p/u 1 ha cca. 10200 m2; Perioadă de garanţie de minim 2 ani. |