

जा.क्र.प्राकृसंके/भापैवि/प्लॅ.आ./२३०९३७/२०२१
प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र,
कर्जत, जि. रायगड
दिनांक : - 3 MAY 2021

प्रति,

.....
.....
.....

विषय: शेततळ्यासाठी प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करण्याबाबतचे दरपत्रक देण्याबाबत...

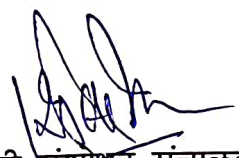
या केंद्राच्या अखत्यारीत भात पैदास विभागाकडील प्रक्षेत्रामध्ये शेततळे खोदण्यात आले आहे. त्याचे आकारमान खालील तपशीलात देण्यात आले आहे. त्यानुसार सदर शेततळ्यास प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करणे नियोजित आहे.

Sr. No	Particulars	Quantity
1.	Providing and fixing GEO Membrane Sheet for Pond Lining (IS : 15351 – 2015 Marked) (CML No. 3605655) 500 Micron type – II (Aqualiner) Color – Blue Details of Geo-membrane sheet for pond lining is given Annexure-1	56 x 38 = 2128 Sq/mtr

तरी आपणांस विनंती करण्यात येते की, सदर आकारमानाचे प्लॅस्टीक पुरवठा तसेच आच्छादन करण्याचे मजूरीसहीत येणाऱ्या खर्चाचे सर्व करांसहित दरपत्रक या कार्यालयास दिनांक २८/०५/२०२१ पर्यंत सादर करण्यात यावेत.


दरपत्रकाच्या अटी व शर्ती खालील प्रमाणे.

- उपरोक्त तपशिलाप्रमाणे प्लॅस्टीक पुरवठा करून खोदाई केलेल्या शेततळ्यास सुचनेनुसार प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करणे आवश्यक राहिल.
- प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करण्यासाठी आवश्यक मनुष्यबळ व साधनसामुग्री आणण्याची जबाबदारी ठेकेदाराची राहिल.
- प्लॅस्टीक आच्छादनाचे काम पूर्ण झाल्यानंतर त्याचा टेस्ट रिपोर्ट सादर करणे कंत्राटदाराला बंधनकारक राहिल.
- दरपत्रकामध्ये शेततळ्यासाठी प्लॅस्टीक आच्छादीकरण पुरवठादाराने GST क्रमांक नमूद करावा. त्यासोबत आधार कार्ड, पॅनकार्ड यांची छायांकीत प्रत दरपत्रकासोबत सादर करावी.
- दरपत्रक सिलबंद लिफाफ्यामध्ये पोस्टाने पाठवावे व उपरोक्त नमूद शेततळ्यासाठी प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करणाऱ्या कंत्राटदाराने कमीत कमी दर नमूद करावेत.
- दरपत्रक दिनांक २८/०५/२०२१ पर्यंत या कार्यालयास पोहोचणे आवश्यक आहे
- शेततळ्यासाठी प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करणाऱ्या कंत्राटदाराने दरपत्रक लिफाफ्यावर भात पैदास विभाग— शेततळ्यासाठी प्लॅस्टीक आच्छादीकरण करणे असे स्पष्टपणे नमूद करावे,
- विहित कालावधीनंतर आलेल्या दरपत्रकाचा विचार केला जाणार नाही.
- दरपत्रक स्विकारणे किंवा नाकारणे याचा सर्वस्वी अधिकार निम्नस्वाक्षरीकार यांनी राखून ठेवला आहे.
- दरपत्रक सर्व करांसहित असावे.


सहयोगी संशोधन-संचालक
प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र,
कर्जत, जि. रायगड.

ANNEXURE - I

No.	Details	Standard Required
1.	Type	Type-II
2.	Thickness	0.50 mm
3.	Mass	420 G/m ²
4.	Dimension (Length and Width)	56 x 38 = 2128 Sq./mtr + 1% with no negative tolerance
5.	Carbon Blue Contents	2.50 ± 0.5 %
6.	Breaking Load on 20 x 10 cm Strip, before UV exposure (Original)	Warp-6600 N Welf-6000 N
7.	Strain at maximum load	20 ± 5 %
8.	Breaking load on 20x10 cm Strip, after UV exposure of 1000 hour (Xenon ARC) (Not less than 80% of property no.6)	Warp-5591 N Welf-5454 N
9.	Impact failure load, at 1520 mm drop, min. gram force at 50% failure	1840 gf
10.	Tear Resistance	250 N
11.	Puncture Resistance	500 N
12.	Bursting strength (Ball Burst)	110 N/cm ²
13.	Seam Strength before UV Exposure	30 N/mm
14.	Seam Strength after UV Exposure 1000 hour (Xenon ARC) (Not less than 80% of property no. 13)	27.2 N/mm
15.	Hydrostatic Resistance (Test specimen with joint)	No through leakage at 15 kg/cm ²
16.	Hydrostatic Resistance (Test specimen with joint) after UV Exposure of 1000 hour (Xenon ARC) (Not less than 80% of property no.15)	No through leakage at 28 kg/cm ²
17.	Ash content. Percent, Max	01 %
18.	ISI Mark	YES


Associated Director of Research
Regional Agricultural Research Station
Karjat, Dist. Raigad.