

1273

जा.क.प्राकृतिक/भाषी/१२७३/४६३/२०२३  
प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र,  
कर्जत, जि. रायगड.  
दिनांक : २३/०६/२०२३

23 JUN 2023

प्रति,

मा. संचालक, विस्तार शिक्षण,  
डॉ. बालासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ,  
दापोली, जि. रत्नागिरी.

विषय : विद्यापीठ संकेतस्थळावर जाहिरप्रसिद्धी करणेबाबत....

महोदय,

उपरोक्त विषयास अनुसरून आपणांस कळविण्यात येते की, प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र, कर्जत येथे भात पैदास विभागांतर्गत प्रक्षेत्रावरील प्रायोगीक व प्रयोगशाळेती प्रायोगीक कामे निव्वळ कंत्राटी पद्धतीने करून घेण्यासाठी कंत्राटी मजूर पुरविण्यासाठी इच्छूक ठेकेदाराकडून दरपत्रक मागविणेबाबत विद्यापीठ संकेतस्थळावर जाहिरात प्रसिद्ध करण्यासाठी सादर करण्यात येत आहे. तरी सोबत जोडण्यात आलेल्या प्रपत्राची विद्यापीठ संकेतस्थळावर प्रसिद्धी करण्यात यावी, हि विनंती.

आपला विश्वास,

सहयोगी संशोधन मंचालक  
प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र,  
कर्जत, जि. रायगड

**प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र, कर्जत येथील भात पैदास विभागांतर्गत**  
**ठेका पद्धतीने करावयाच्या कामाचे दरपत्रक**  
**दिनांक :**

प्रति,

मा. सहयोगी संशोधन संचालक  
 प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र,  
 कर्जत— ४१०२०१, जि. रायगड

**विषय :** खरीप-२०२३ या हंगामातील अखिल भारतीय भात प्रकल्पातील वनस्पती शरीरकीया शास्त्र विभागाची तसेच जीव रसारनशास्त्रज्ञ यांच्या प्रयोगशाळेतील बिज गुणवत्ता तपासण्यासाठी घेण्यात येणा—या प्रायोगीक तसेच प्रयोग शाळेतील पृथ्वकरणाची कामे ठेका पद्धतीने करावयाच्या कामाचे दरपत्रक

**संदर्भ :** जा.क्र.कृसंके/ठेका /१२७३/४६३/२०२३ दिनांक - २३/०६/२०२३

वरील संदर्भित जाहीर प्रसिद्धी पत्रान्वये प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र, कर्जत येथील भात पैदास विभागांतर्गत प्रक्षेत्रावरील प्रायोगीक तसेच प्रयोगशाळेतील पृथ्वकरणाची कामे ठेका पद्धतीने करावयाच्या कामाचे दरपत्रकखालील प्रमाणे.

कामाचे तपशिल	भात पैदास विभाग विभाग (कालावधी: ०७ जुलै, २०२३ ते ३० नोव्हेंबर, २०२३)
सोबतच्या यादीमध्ये नमुद केलेल्या कामासाठीचे दरपत्रक	रुपये...../- (अक्षरी ..... )

मला सर्व अटी व शर्ती मान्य आहेत तरी माझे दरपत्रक मंजूर करावे ही विनंती.

सही : .....

नाव : .....

पत्ता : .....

## प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र, कर्जत, रायगड

जा.क्र.कृसंके/ठेका /१२७३/४६३/२०२३

दिनांक - २३/०६/२०२३

### निविदा सूचना (Tender Notice)

प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र कर्जत येथील प्रक्षेत्रावर तसेच प्रयोगशाळेत अखिल भारतीय भात प्रकल्पातील वनस्पती शरीरकिया शास्त्रज्ञ तसेच जीव रसायनशास्त्रज्ञ यांच्या प्रयोगशाळेतील बिज गुणवत्ता तपासण्यासाठी घेण्यात आलेल्या प्रयोगातून मिळालेल्या बीज नमुन्यांचे पृथ्वकरण संबंधी कामे करण्यासाठी कंत्राटी मजुर नेमण्याकरीता निविदा मागविण्यात आले असून इच्छुक टेकेदारांनी भात पैदास विभाग, प्रादेशिक कृषि संशोधन केंद्र, कर्जत, रायगड यांचे नावे आपले दरपत्रक सिलबंद लखोट्यातून दिनांक ०६.०७.

२०२३ रोजी दुपारी ३.०० वाजेपर्यंत सादर करावे.

अ) जीव रसायनशास्त्रज्ञ यांच्या प्रयोगशाळेतील भात गुणवत्ता प्रयोगातील बीज नमुन्यांचे पृथ्वकरणासाठी मदत करणेसंबंधीचे कामे खालीलप्रमाणे नमूद करण्यात येत आहे.

अ. क्र.	प्रायोगिक कामाची यादी	कालावधी
१	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जारीचे दापोली येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाणे साफ करून त्यांचे टरफले काढून घेणे.	
२	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जारीचे दापोली येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाण्यांचे टरफले काढून झाल्यानंतर पॉलीश करून घेणे.	०७.०७. २०२३ ते ३०.०७. २०२३
३	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जारीचे दापोली येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाण्यांचे पॉलीश झाल्यानंतर पावडर करून घेणे.	
४	सदर वियाणे पावडर झाल्यानंतर त्यातील फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी मदत करणे.	
५	फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी वापरण्यात आलेले ग्लासवेअर व इतर साहित्य धूण्यास मदत करणे.	
६	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जारीचे शिरगांव येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाणे साफ करून त्यांचे टरफले काढून घेणे.	०१.०८. २०२३ ते ३१.०८. २०२३
७	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जारीचे शिरगांव येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाण्यांचे टरफले काढून झाल्यानंतर पॉलीश करून घेणे.	

३	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जातीचे शिरगांव येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील वियाण्यांचे पॉलीश झाल्यानंतर पावडर करून घेणे.	
४	सदर बियाणे पावडर झाल्यानंतर त्यातील फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी मदत करणे.	
५	फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी वापरण्यात आलेले ग्लासवेअर व इतर साहित्य धुण्यास मदत करणे.	
९	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जातीचे कर्जत येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील बियाणे साफ करून त्यांचे टरफले काढून घेणे.	
२	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जातीचे कर्जत येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील बियाण्यांचे टरफले काढून झाल्यानंतर पॉलीश करून घेणे.	०९.०९. २०२३
३	विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या एकूण ३६ भात जातीचे कर्जत येथे घेण्यात आलेल्या प्रयोगातील बियाण्यांचे पॉलीश झाल्यानंतर पावडर करून घेणे.	ते ३०.०९. २०२३
४	सदर बियाणे पावडर झाल्यानंतर त्यातील फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी मदत करणे.	
५	फायटोकेमीकल गुणधर्म काढण्यासाठी वापरण्यात आलेले ग्लासवेअर व इतर साहित्य धुण्यास मदत करणे.	

ब) अखिल भारतीय भात प्रकल्पातील वनस्पती शरीरकिया शास्त्रज्ञ यांच्या मार्फत घेण्यात येणाऱ्या कामसंबंधीची माहिती

अ. क्र	प्रयोगाचे नाव	कामे	कालावधी
९	१-Silicon granules या खताचे भात पिकाच्या वाढीवरील परिणाम अभ्यासणे. एकूण जाती - ०९ संस्करण - ४ रिप्लीकेशन - ३ २. कमी सुर्यप्रकाशात भात पिकांच्या वाढीवर परीणाम अभ्यासणे ;Low light stress) एकूण जाती - १४ संस्करण - २ रिप्लीकेशन - ३	१. पेरणीचे वाफे तयार करून प्रयोगाच्या विविध भात जातीच्या वियाण्यांची पेरणीकरणे. २. पाणी व खत व्यवस्थापण करणे. ३. बेणणी करणे. ४. लावणीकरीता प्लॉटची मशागत करणे. ५. भात प्रयोगाची लावणी करणे.	०१/७/२०२३ ते ३१/७/२०२३

२	<p>१. Silicon granules या खताचे भात पिकाच्या वाढीवरील परिणाम अभ्यासणे.</p> <p>एकूण जाती - ०९ संस्करण - ४ रिप्लीकेशन - ३</p> <p>२. कमी सुर्यप्रकाशात भात पिकांच्या वाढीवर परीणाम अभ्यासणे (Low light stress)</p> <p>एकूण जाती - १४ संस्करण - २ रिप्लीकेशन - ३</p>	<p>१. भात प्रयोगाची लावणी करणे. २. Leaf Area index काढण्यास मदत करणे. ३. पाच रोपाचे पानातील वजन घेण्यास मदत करणे (Leaf weight) ४. पाच खोडाचे वजन घेण्यास मदत करणे (Culm weight) ५. वनस्पतीचा एकूण शुष्क भाग काढण्यास मदत करणे (TDM)</p>	<p>०१/८/२०२३ ते ३१/८/२०२३</p>
३	<p>१. संस्करण -क्षार क्षमता तपासणे(Salinity stress)] पाण्याचे ताण देणे (Drought stress)]पाण्यात बुडलेल्या रोपांची क्षमता तपासणे (Submorgence)</p> <p>एकूण जाती - २४ संस्करण - ४ रिप्लीकेशन - ३</p>	<p>१. पेट्रीडीश मध्ये भात वियाणे उगवणशक्ती तपासण्याकरीता रुजत टाकणे. २. मुळाची व खोडाची लांबी मोजण्यास मदत करणे. ३.मुळाचे व खोडाचे कोरडे वजन घेण्यास मदत करणे. ४.हरितद्रव्याचे प्रमाण तपासण्यास मदत करणे. मुळ व खोडातील सोडीअम व पोर्टशिअमचे प्रमाणत तपासण्यास मदत करणे.</p>	<p>०१/९/२०२३ ते ३०/९/२०२३</p>
	<p>२. कमी सुर्यप्रकाशात भात पिकांच्या वाढीवर परीणाम अभ्यासणे (Low light stress)</p> <p>एकूण जाती - १४ संस्करण - २ रिप्लीकेशन - ३</p>	<p>५. रोपे oven मध्ये सुकवून रोपांचे सुके वजन घेण्यास मदत करणे. ६.पानातील हरितद्रव्य काढण्यास मदत करणे. (chlorophyll content). ७.पाच रोपाची उंची, पानाचे वजन, खोडाचे वजन, लोंब्याचे वजन, एकूण शुष्क भार घेण्यास मदत करणे(फुलोरा अवरस्था). ८. Leaf Area index काढण्यास मदत करणे. ९. पाच रोपाचे पानातील वजन घेण्यास मदत करणे (Leaf weight) १०.पाच खोडाचे वनज घेण्यास मदत करणे (Culm weight) ११.वनस्पतीचा एकूण शुष्क भाग काढण्यास मदत करणे (TDM) १२.सिलीकॉन सुक्ष्म अन्नद्रव्याचे पृथक्करण</p>	<p>०१/१०/२०२३ ते ३१/१०/२०२३</p>

		करण्यासाठी सेल सेंप काढून घेण्यास मदत करणे	
३- Silicon solubilizar या खत्ताचे भात पिकाच्या वाढीवरील परिणाम अभ्यासणे. एकूण जाती - ०९ संस्करण - ४ रिप्लीकेशन - ३	५. रोपे oven मध्ये सुकवून रोपांचे सुके वजन घेण्यास मदत करणे. ६. पानातील हरितद्रव्य काढण्यास मदत करणे. (chlorophyll content). ७. पाच रोपाची उंची, पानाचे वजन, खोडाचे वजन, लोंब्याचे वजन, एकूण शुष्क भार घेण्यास मदत करणे(फुलोरा अवस्था). ८. Leaf Area index काढण्यास मदत करणे. ९. पाच रोपाचे पानातील वजन घेण्यास मदत करणे (Leaf weight) १०. पाच खोडाचे वनज घेण्यास मदत करणे (Culm weight) ११. वनस्पतीचा एकूण शुष्क भाग काढण्यास मदत करणे (TDM) १२. सिलीकॉन सुक्ष्म अन्नद्रव्याचे पृथ्थकरण करण्यासाठी सेल सेंप काढून घेण्यास मदत करणे	०१/११/२०२३ ते ३०/११/२०२३	

कामासंबंधीच्या अटी व शर्ती सोबत देण्यात आलेल्या आहेत.



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

प्रत - मा. संचालक, विस्तार शिक्षण संचालनालय, डॉ. बाळासाहे सावंत कोकण कृषि विद्यापिठ, दापोली. जि. रत्नागिरी यांचे मार्फत विद्यापीठ संकेतस्थळावर प्रसिद्धीसाठी रवाना

## ठेका पध्दतीने कामे करणे संबंधित्या या कार्यालयाच्या अटी/शर्ती

१. प्रक्षेत्रावरील कामे संबंधीत विभाग प्रमुख/कार्यालय प्रमुख विभागाच्या आवश्यकतेनुसार नेमून देतील त्याप्रभाणे करणे आवश्यक राहील.
२. कामाच्या देयकाची आदायगी महिना पूर्ण झाल्यावर केली जाईल. त्यासाठी देयक सादर करतेवेळी विभाग प्रमुख/प्रक्षेत्र अधिकारी यांचे काम वेळेत पूर्ण केलेबाबतचा दाखला जोडणे आवश्यक आहे.
३. निविष्टांचा पुरवटा या विभागामार्फत केला जाईल.
४. टेकेदाराकडे स्वतःचे पैन कार्ड व बैंक खाते असणे आवश्यक आहे. तसेच टेकेदाराने कामगारांना कामाचे वेतन व त्याअनुवंगीक रक्कम संबंधीत कामगारांच्या बैंक खाती जमा करणे आवश्यक आहे.
५. टेकेदाराने नेमलेल्या मजूरांना शासनाच्या किमान वेतन दरानुसार किमान वेतन दिले जाते असे प्रमाणित करणे आवश्यक आहे.
६. प्रक्षेत्रावरील मालमत्तेचे कामगारांकडून नुकसान झाल्यास टेकेदारास जबाबदार घरले जाईल.
७. ठेक्यामध्ये असलेल्या मजूरांव्यतिरिक्त प्रक्षेत्रावर गरजेनुसार जादा मजूर विहित कार्यपद्धती अवलंबून नेमण्याचा अधिकार संबंधित विभाग प्रमुख/कार्यालय प्रमुख यांना राहील.
८. ठेक्यातील मजूरांची किमान व कमाल वयोमर्यादा शासन निर्णयानुसार निश्चीत केलेली असावी.
९. याचिका क्र. १५९१ / २०१८ संदर्भात मा. उच्च न्यायालय मुंबई यांच्या दिनांक १८ एप्रिल, २०१८ च्या निर्णयानुसार अंतरिम स्थगितीस अनुसरून परिच्छेद क्र. ५१(इ) नुसार याचिकाकर्त्या मजूरांना ठेकेदाराने ठेक्यामध्ये सामावून घेणे आवश्यक आहे.
१०. ठेकेदारामार्फत काम करणाऱ्या कर्मचाऱ्यांच्या सेवेचे कोणतेही उत्तरदायित्व शासनावर किंवा विद्यापीठ प्रशासनावर राहणार नाही.
११. ठेकेदार व्यक्तीस/संस्थेस उपरोक्त अटी व शर्ती मान्य असल्याचे प्रतिज्ञापत्र सादर करावे लागेल.
१२. ठेक्यासंबंधी इतर सर्व अधिकार विभाग प्रमुख/कार्यालय प्रमुखांना/विद्यापीठ प्रशासनाता राहतील.
१३. कामाची वेळ सकाळी ८.०० ते १२.३० आणि दुपारी २.०० ते ५.३० अशी राहील.
१४. ज्या दिवशी ठेकेदार गैरहजर राहणार त्यावेळी पुर्व सूचना देणे बंधनकारक राहील.
१५. प्रक्षेत्रावरील कामे संबंधित अधिकारी आणि कर्मचारी यांच्या सुचनेनुसार करावयाची आहेत.
१६. कामाची गरज संपल्यावर कोणत्याही प्रकारची लेखी पूर्वसूचना न देता ठेका पध्दत रद्द केली जाईल.
१७. प्रक्षेत्रावर काम करत असताना कोणत्याही कारणाने व कोणत्याही प्रकारचा अपघात झाल्यास सदरील अपघातास हे केंद्र जबाबदार राहणार नाही.

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