

संत रोहिदास चर्मोद्योग व चर्मकार विकास महामंडळ मर्यादित

(महाराष्ट्र शासनाचा उपक्रम)

नोटीस दरपत्रक सुचना

उत्पादन/विक्री विभाग/दरपत्रक/२०२३-२४/ प्रति. दिनांक १६/१०/२०२३

विषय:- महामंडळाच्या कोल्हापुरी चपलकरीता ब्लॉकचेन अंतर्गत QR Code प्रणाली विकसीत करणे-बाबत.

महोदय,

उपरोक्त विषयास अनुसरुन कळविण्यात येते की, पादत्राण उत्पादन केंद्र, कोल्हापूर येथे विविध डिझाईन मध्ये कोल्हापूरी चपलांचे उत्पादन करण्यात येत आहे. महामंडळास कोल्हापूरी चपलास भौगोलिक संकेत मिळाला आहे. भौगोलिक संकेत (GI) टॅग असलेल्या कोल्हापूरी चप्पलची सत्यता आणि शोधण्या व योग्यता मजबूत करण्यासाठी ब्लॉकचेन तंत्रज्ञानाचा वापर करणे हे या प्रस्तावाचे प्राथमिक उद्दिष्ट आहे. ब्लॉकचेन एकत्रीकरण योग्य ब्लॉकचेन प्लॅटफॉर्म ओळखण्यासाठी उत्पादनाची योग्यता शोधण्याची आणि प्रमाणीकरण करण्यासाठी माहिती संग्रहीत करणे. कोल्हापूरी चपलला GI टॅग प्राप्त झाल्याने कोणी तयार केली, कधी तयार केली, तयार करण्यासाठी वापरण्यात येणारे कच्चा कोणाकडून खरेदी केला, कधी खरेदी केला याबाबतचा संपूर्ण डेटा संग्रहित करण्यासाठी नियोजन आहे. त्याचा तपशिल खालील प्रमाणे आहे.

No.	Particulars	संख्या
9.	Blockchain Integration:	
	- Identify a suitable blockchain platform, specialized for	q
	product traceability and authentication.	
	- Develop smart contracts to securely store product specifics,	=
	including the GI tag data, craftsmanship details, and other	
	relevant information.	**
	- Ensure the selected blockchain solution remains adaptable	
	for possible expansion post-pilot phase.	
	2. QR Code Generation and Integration:	

मुख्य कार्यात्तय ः बॉम्बे लाईफ बिल्डींग, ५वा मजला, ४५, वीर नरीमन रोड, मुंबई - ४००००१. ● दूरध्वनी ः२२०४४९८६, २२०४७९५७ फॅक्स ः (०२२) २२८३५८८९

Email: mktprod@lidcom.co.in / admin@lidcom.co.in / vikas@lidcom.co.in / md@lidcom.in Website: www.lidcom.co.in / www.lidcom.in

- Implement a system to produce unique QR codes for each pair of Kolhapuri Chappals.

- Ensure QR codes, when scanned, retrieve the blockchainstored information, including the GI tag data.

3. Backend System for Data Entry by Bidding Entity:

- Design a dedicated backend interface for the bidding entity to manually enter data.
- This system should capture key details, including the GI tag certification, production date, artisan information, material source, quality checks, and other pertinent data that may be useful.

4. Consumer Interface for QR Code Scanning:

- Create a intuitive interface for consumers to understand the data when they scan the QR codes
- Ensure the display emphasizes the GI tag certification, promoting the authenticity and cultural significance of the chappals.

5. Security Provisions:

- Establish robust security measures to prevent unauthorized access, tampering, or data breaches.
- Ensure the blockchain infrastructure adheres to leading security standards to nullify potential vulnerabilities.

6. Monitoring and Feedback Mechanism:

- Deploy systems to monitor the accuracy and effectiveness of the platform during the pilot phase.
- Gather feedback, primarily from consumers, to identify areas needing improvement.

7. Reporting and Evaluation:

- Provide regular updates on the progress of the pilot to key stakeholders.
- Analyze the data to determine the initiative's impact on consumer trust and the overall brand value of Kolhapuri Chappals, considering their GI tag.

तरी सेवापुरवठादाराने खालील बाबींची पूर्तता करावी.

- सेवा पुरवठादारकाने आपले दरपत्रक जी.एस.टी. करासहीत सिलबंद पाकिटात दिनांक २३/१०/२०२३रोजी सकाळी ६.१५ पर्यंत उपव्यवस्थापक (उत्पादन व विक्री) यांच्या नावे सादर करावे.
- २. सेवापुरवठादारकाने तांत्रिक विधी सल्लागार क्षेत्रातील कमीत कमी तीन वर्षाचे अनुभवाचे असावा.
- ३. उशिरा आलेल्या अपुऱ्या तसेच अटियुक्त कोटेशनचा विचार केला जाणार नाही.

- ४. सेवापुरवठादारकाने दरपत्रकासोबत जी.एस.टी व पॅनकार्डची छायांकीत प्रत जोडावे.
- 4. सेवापुरपठादारकाने पर हे सर्व करासहित सादर करावेत तसेच नियमानुसार कराची कपात करण्यात येईल. कोणतेही कोटेशन मंजूर अथवा नामंजूर करण्याचा अधिकार मा. व्यवस्थापकीय संचालक लिडकॉम, लि यांना राहिल.

आपला

उप व्यवस्थापक (उत्पा/विक्री)