

Invitation for

Expression of Interest for the presentation on mobile based app for the monitoring of various sub schemes under MGNREGA

MPSEGC invites Expression of Interest (Eoi) from the skilled, and qualified organizations/entrepreneurs, for the presentation on mobile based app for the monitoring, execution and outcome evaluation of various sub schemes under MGNREGA like Gaushala development, Bamboo plantation, Biogas plant, Devaranya, Udyan se utthan (Horticulture & Social forestry), CLF as PIA, GWIMP work takenup, etc.

The app shall cover the progress of such sub schemes based on various possible outcomes. It will be used by the field functionaries (up to Gram Panchayat level) to capture the data along with the geo tagged photographs. Also, a web-based dashboard shall be provided to monitor the required outcome-based progress of the sub scheme. Details may be downloaded from www.nregsmmp.org and www.prd.mp.gov.in.

The interested and eligible agencies are requested to submit their proposal along with a presentation, for the development of mobile based app (with web-based dashboard). The proposal along with all relevant documents should be submitted by email to commissioner.nregs@gmail.com, rddmp_mis@yahoo.com and mpsegc@gmail.com. The last date of submission of proposal is 27th October 2022.



Commissioner

M.P. State Employment Guarantee Council

Invitation for

Expression of Interest for the presentation on mobile based app for the monitoring of various sub schemes under MGNREGA

Organization / Individual's details

Name of Organization:

Contact person:

Contact number:

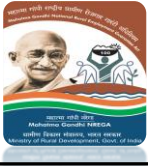
Email id:

Office address:

Local Address:

Email id:

Previous projects / Renowned work:



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



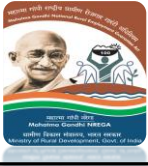
उद्देश्य : मनरेगा की प्रमुख गतिविधियों/उपयोजनाओं की जानकारी फोटोग्राफ सहित सीधे कार्य स्थल से कैप्चर करने हेतु मोबाइल एप का विकास, साथ ही जानकारी की जिले तथा जनपद वार संक्षेपिका डैशबोर्ड पर उपलब्ध कराना।

उपयोगकर्ता :

1. ग्राम पंचायत स्तर पर, मोबाइल एप का उपयोग डाटा कैप्चर करने हेतु ग्राम रोजगार सहायक/मेट द्वारा किया जावेगा।
2. वेब आधारित डैशबोर्ड के माध्यम से राज्य स्तर/जिला स्तर/ जनपद स्तर के अधिकारियों/कर्मचारियों द्वारा डाटा प्रविष्टि की सतत मॉनिटरिंग करते हुये गतिविधियों/उपयोजनाओं में गति लाई जावेगी।

मोबाइल एप का विवरण :

1. प्रत्येक मोबाइल एप के उपयोग के लिए उपयोगकर्ता को पंजीयन किया जाना होगा।
2. उपयोगकर्ता का पंजीयन मोबाइल नंबर के माध्यम से किया जाएगा। पंजीयन हेतु OTP/SMS भेजा जाकर मोबाइल नं सत्यापित किया जावेगा। प्रथम लॉगिन पर उपयोगकर्ता का विवरण/प्रोफाइल नाम, पदनाम, जिला, जनपद, ग्राम पंचायत इत्यादि का विवरण दर्ज किया जावेगा। आवश्यकता होने पर उपयोगकर्ता का सत्यापन करने की वैकल्पिक व्यवस्था वेब पोर्टल के माध्यम से की जावेगी।
3. यदि कतिपय कारणों से उपयोगकर्ता को मोबाइल में एप पुनः स्थापित करने के आवश्यकता होती है तो एप पर OTP/SMS के माध्यम से मोबाइल नंबर सत्यापित करते हुये उपयोगकर्ता का विवरण सर्वर से प्राप्त किया जावेगा। किसी भी परिस्थिति में उपयोगकर्ता का प्रोफाइल नाम, पदनाम, जिला, जनपद, ग्राम पंचायत इत्यादि का विवरण पुनः नहीं दर्ज कराया जावेगा।
4. उपयोगकर्ता की प्रोफाइल अद्यतन करने हेतु विकल्प मोबाइल एप पर उपलब्ध कराया जाएगा, आवश्यकता अनुसार नवीन प्रोफाइल का सत्यापन का विकल्प वरिष्ठ कार्यालय द्वारा वेब पोर्टल के माध्यम से किया जा सकेगा।
5. वेब पोर्टल के माध्यम से डिजाइन के किए गए फार्म डाटा sync अथवा एप अपडेट के माध्यम से मोबाइल एप पर push किए जा सकेंगे।
6. मोबाइल एप पर विभिन्न गतिविधि/उपयोजनाओं के फार्म की लिस्ट उपलब्ध कराई जाएगी। प्रविष्टि हेतु उपयोगकर्ता द्वारा संबंधित गतिविधि/उपयोजना का फार्म सलेक्ट किया जाएगा।



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

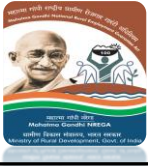
द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



7. यह संभव है की कार्य स्थल पर इंटरनेट/मोबाइल कनेक्टिविटी उपलब्ध न हो, इसलिए एप पर डाटा ऑफलाइन मोड में डाटा प्रविष्टि सेव किया जाना होगा प्रावधानित रहेगा।
8. मोबाइल एप पर ऑफलाइन सेव डाटा का विवरण उपयोगकर्ता द्वारा देखने का विकल्प उपलब्ध होगा। ऑफलाइन सेव डाटा यदि सर्वर पर अपलोड होने के पूर्व तक उपयोगकर्ता द्वारा सेव डाटा डिलीट करने का विकल्प उपलब्ध रहेगा।
9. मोबाइल एप पर ऑफलाइन सेव डाटा सर्वर पर अपलोड करने का विकल्प उपलब्ध होगा। जिससे उचित नेटवर्क कनेक्टिविटी/बैंडविड्थ उपलब्ध होने पर उपयोगकर्ता द्वारा डाटा अपलोड किया जा सके।
10. यदि नियत समयावधि में उपयोगकर्ता द्वारा सर्वर पर डाटा अपलोड नहीं किया जाता है तो नेटवर्क कनेक्टिविटी/बैंडविड्थ उपलब्ध होने पर स्वतः ही डाटा सर्वर पर अपलोड हो जाये ऐसा प्रावधान मोबाइल एप पर किया जाएगा।
11. पूर्व में दर्ज डाटा की सूची उपयोगकर्ता द्वारा देखने हेतु विकल्प उपलब्ध किया जाएगा। सूची में ऑफलाइन मोड में सेव डाटा जो की अपलोड होना शेष है तथा सर्वर पर अपलोड हो चुके डाटा हेतु पृथक इंडिकेटर उपलब्ध कराये जाएँगे।

वेब पोर्टल का विवरण:-

1. वेब पोर्टल के माध्यम से विभिन्न गतिविधियों/उपयोजनाओं की जानकारी संकलित करने हेतु फार्म डिजाइन करने का विकल्प राज्य/जिले(एडमिन) उपयोगकर्ता द्वारा किया जावेगा।
2. फार्म डिजाइन करते समय विभिन्न फील्ड्स के डाटा validation का प्रावधान दिया जावेगा। आवश्यकता अनुसार फील्ड्स पर विभिन्न controls list/check box/radio button दिये जाने का प्रावधान होगा।
3. फार्म के फील्ड की प्रविष्टि हेतु आवश्यक guidance प्रविष्टि करने का विकल्प उपलब्ध कराया जाएगा, जो की मोबाइल एप पर फार्म की प्रविष्टि करते समय उपयोगकर्ता को उपलब्ध कराया जाएगा।
4. फार्म में फोटो/वीडियो अपलोड करने का कैप्चर करने का विकल्प दिया जाएगा, अपलोड किए गए फोटो/वीडियो के साथ लैट/लॉन्ग सेव किए जाएँगे।
5. मोबाइल एप के माध्यम से संकलित डाटा की रिपोर्ट वेब पोर्टल पर उपलब्ध कराई जाएगी, संकलित जानकारी की जिले तथा जनपद वार संक्षेपिका (रिकार्ड संख्या/योग) डैशबोर्ड पर उपलब्ध कराया जाएगा।
6. आवश्यकता होने पर उपयोगकर्ता का सत्यापन करने की वैकल्पिक व्यवस्था वेब पोर्टल के माध्यम में जावेगी।



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

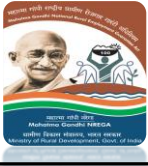
(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



महत्वपूर्ण बिन्दु :

1. वेब पोर्टल तथा मोबाइल एप विकसित करते समय इस बिन्दु का ध्यान रखा जाये की सीमित नेटवर्क calls का उपयोग किया जाये। क्योंकि मोबाइल एप का उपयोग ग्राम पंचायत स्तर पर किया जाना है, इसलिए peak समय में उपयोगकर्ताओं की संख्या अधिक हो सकती है, इस हेतु वेब पोर्टल तथा मोबाइल एप पर आवश्यक प्रावधान किए जाएँ।
2. डिजाइन करते समय यह ध्यान रखा जाये की वेब पोर्टल तथा मोबाइल एप user interactive रहे।
3. निर्धारित समय (45 दिवस) में वेब पोर्टल तथा मोबाइल एप विकसित होने के उपरांत आवश्यक सोर्स code परिषद कार्यालय को उपलब्ध किया जाना आवश्यक होगा।



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



आज़ादी का
अमृत महोत्सव

गौशाला (उदाहरण स्वरूप)

गौशाला के संबंध में अपेक्षित आउटकम

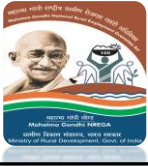
- ग्रामीण क्षेत्र में निराश्रित पशुओं को आश्रय
- गौशालाओं के माध्यम से दुग्ध उत्पादन को बढ़ावा देना
- प्रत्येक गौशाला के साथ चरागाह विकसित करना
- ग्राम पंचायत स्तर पर गौशाला को केंद्र के रूप में विकसित करते हुये मनरेगा पार्क के रूप में अन्य आजीविका के साधन मुर्गी/बकरी पालन, पोषण वाटिका, देवारण्य और उद्यान विकसित करना

गौशाला से संबंधित सामान्य जानकारी

- स्वीकृति का विवरण – स्वीकृत राशि इत्यादि
- प्रकार – नवीन अथवा विस्तारीकरण
- प्रस्तावित क्षमता – पशुओं की संख्या
- कुल पशुओं में से दुधारू पशुओं की क्षमता
- कितनी महिलाओं को रोजगार मिलना प्रस्तावित
- अन्य प्रयोजनों के लिए उपलब्ध भूमि का रकबा
- निराश्रित पशुओं की संख्या (दुधारू गायों, भैंसों, बछड़ों आदि)

गौशाला से अद्यतन स्थिति

- निर्माण की स्थिति : अप्रारंभ/केवल मस्टर जारी(शून्य व्यय)/नींव स्तर पर/दीवाल स्तर पर/छत स्तर पर/पूर्ण
- यदि गौशाला अपूर्ण है तो कुल व्यय(लंबित भुगतान सहित) : मजदूरी तथा सामग्री मद
- लंबित भुगतान: मजदूरी तथा सामग्री मद
- पूर्णता की संभावित तिथि :



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



चारागाह की स्थिति

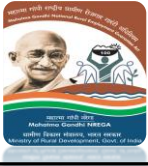
- स्वीकृति का विवरण – स्वीकृत राशि इत्यादि
- रकबा – एकड़ में
- क्या उत्पादन प्रारंभ हो गया है ? हाँ/नहीं
- प्रतिदिवस उत्पादित मात्र : किलोग्राम
- क्या उत्पादित चारा गौशाला के पशुओं के लिए पर्याप्त है?

गौशाला में उपलब्ध सुविधाओं की जानकारी

- विद्युत व्यवस्था उपलब्ध है ? हाँ/नहीं
- यदि विद्युत व्यवस्था उपलब्ध है तो स्रोत (विद्युत बोर्ड/सौर ऊर्जा/अन्य)
- पानी की सुविधा उपलब्ध है ? हाँ/नहीं
- यदि पानी की व्यवस्था उपलब्ध है तो स्रोत (ट्यूब वेल/मनरेगा तालाब/कूप/अन्य)
- उक्त के संबंध में टीप
- क्या गौशाला से कोई पशु चिकित्सक संलग्न है? ? हाँ/नहीं
- संलग्न पशु चिकित्सक का नाम तथा दूरभाष क्रं.....

गौशाला संचालन की जानकारी

- गौशाला संचालित है? हाँ/नहीं
- संचालन की संस्था का प्रकार : स्व सहायता समूह/NGO/ग्राम पंचायत/अन्य
- गौशाला प्रमुख का नाम एवं दूरभाष क्रं
- यदि गौशाला पूर्ण तो उपलब्ध पशुओं की जानकारी
 - निराश्रित पशु :
 - दुधारू पशु :
 - अन्य :
 - कुल पशुओं की संख्या :
- क्या पशुपालन विभाग से संचालन हेतु नियमित रूप से अनुदान प्राप्त हो रहा है?
- अंतिम प्राप्त अनुदान राशि तथा दिनांक



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



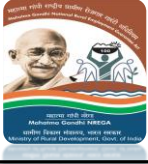
- क्या गौकाष्ठ निर्माण हेतु मशीन उपलब्ध है? हाँ/नहीं

गौशाला से आउटकम

- कितनी महिलाओं को गौशाला संचालन के कार्य में संलग्न किया गया है :
- विगत माह तक महिलाओं को हुई कुल आय (राशि रु) :
- यदि दुग्ध उत्पादन किया जा रहा है तो विगत माह तक आय (राशि रु) :
- गौकाष्ठ से विगत माह तक आय (राशि रु) :

गौशाला पार्क की स्थिति

- पोषण वाटिका
 - भूमि उपलब्ध ? हाँ/नहीं
 - प्रस्तावित ? हाँ/नहीं
 - स्वीकृत ? हाँ/नहीं
- देवारण्य
 - भूमि उपलब्ध ? हाँ/नहीं
 - प्रस्तावित ? हाँ/नहीं
 - स्वीकृत ? हाँ/नहीं
- मुर्गी शेड/बकरी शेड
 - भूमि उपलब्ध ? हाँ/नहीं
 - प्रस्तावित ? हाँ/नहीं
 - स्वीकृत ? हाँ/नहीं
- अमृत सरोवर
 - भूमि उपलब्ध ? हाँ/नहीं
 - प्रस्तावित ? हाँ/नहीं
 - स्वीकृत ? हाँ/नहीं
- सामाजिक वानिकी/उद्यानिकी



मध्यप्रदेश राज्य रोजगार गारंटी परिषद

(पंचायत एवं ग्रामीण विकास विभाग)

द्वितीय तल, नर्मदा भवन, अरेरा हिल्स, भोपाल - 462011



- भूमि उपलब्ध ? हाँ/नहीं
- प्रस्तावित ? हाँ/नहीं
- स्वीकृत ? हाँ/नहीं