

ग्राम कार्य योजना (जी.ए.पी.)

जल संबंधी उन सभी गतिविधियों को पहचान करना जो ग्राम समुदाय की "जीवन गुणवत्ता" को बेहतर बनाने में मदद करती हैं। (ग्राम पंचायत और/या इसकी उप-समिति, अर्थात् वी.डब्ल्यू.एस.सी./पानी समिति/प्रयोक्ता समूह आदि द्वारा तैयार की जानी है और डी.डब्ल्यू.एस.एम. को परतल किए जाने से पहले ग्राम सभा में अनुमोदन को जानी है। आई.एम.ए. द्वारा मार्केटिंग/सहायता प्रदान की जानी है।)

- तैयारी की तारीख: 07.02.2024
ग्राम सभा में अनुमोदन की तारीख: _____
डी.डब्ल्यू.एस.एम. को परतल किए जाने की तारीख: 09.02.2024
- ग्राम का नाम: रघुनाथपुर 09.02.2024
ग्राम पंचायत का नाम: रघुनाथपुर
ब्लॉक का नाम: कप्तानगंज
जिला का नाम: कुरीनगर
राज्य का नाम: उ.प्र.
ग्राम जनगणना कोड: 188761

(यदि लागू हो तो, वस्तियों की संख्या और उनके नाम)

- ग्राम पंचायत संकल्प
- ग्राम समुदाय की आकांक्षा: (संख्या) मवेशी कुंडों को और (संख्या) कपड़े धोने/स्नान कराने के स्थानों को जल आपूर्ति करने सहित प्रतिदिन नियमित आधार पर अर्थात् घण्टे निर्धारित गुणवत्ता वाले..... एच.पी.सी.डी. जल की आपूर्ति वर्ष 2.3 तक 2.4 ग्रामीण परिवारों को उपलब्ध कराने के लिए एफ.एच.टी.सी. प्रदान करना
हम, ग्राम समुदाय के लोग, अपनी अंत:ग्राम जल आपूर्ति अवसंरचना के अपनत्व, प्रबंधन, प्रचालन और रख-रखाव की जिम्मेदारी लेते हैं। हम अपने जल निकासों का सम्मान करेंगे और उनकी रक्षा करेंगे और उन्हें संदूषित नहीं करेंगे। हम अपने गंदले जल की व्यवस्था करेंगे और अपने मीठे पानी को बचाएंगे।
यह संकल्प लिया जाता है कि पूंजी लागत का %, प्रचालन और रख-रखाव लागत के परिगणित हिस्से का भुगतान किया जाएगा और जल आपूर्ति प्रणाली के प्रबंधन में योगदान किया जाएगा।

• पानी की गुणवत्ता का प्रमाण तब पी.एच.ई.डी./आर.डब्ल्यू.एस. विभाग द्वारा जारी किया जाएगा।

- ग्राम पंचायत और/या इसकी उप-समिति, अर्थात् वी.डब्ल्यू.एस.सी./पानी समिति/प्रयोक्ता समूह आदि का विवरण
- कौन सी समिति गाँव में जल आपूर्ति योजना की आयोजना, कार्यान्वयन, प्रबंधन, प्रचालन और रख-रखाव का नेतृत्व करेगी? (ग्राम पंचायत और/या इसकी उप-समिति): ग्राम पेपजल एवं स्वच्छता समिति
समिति को क्या कहा जाता है: पेपजल स्वच्छता समिति
अध्यक्ष का नाम: श्री जोगिन्दर सिंह
लिंग: पुं
आयु: 48 वर्ष

सदस्य का नाम
शुनीता सिंह
Manager
AIM ACADEMY
Bargadhi, Gorakhpur

लिंग	आयु
मं०	35 वर्ष
मं०	60 "
पुं०	35 "
मुं०	65 "

III. सामान्य विवरण

6.

2011 की जनगणना के अनुसार :

जनसंख्या: 1251
 परिवारों की संख्या: 265
 महिलाओं की संख्या: 502
 पुरुषों की संख्या: 614
 बच्चों की संख्या: 135
 एफ.एच.टी.सी. की संख्या:

वर्तमान पंचायत/ आंगनवाड़ी रिकॉर्ड के अनुसार:

वर्तमान जनसंख्या: 2230
 परिवारों की संख्या: 403
 महिलाओं की संख्या: 968
 पुरुषों की संख्या: 1014
 बच्चों की संख्या: 248
 एफ.एच.टी.सी. की संख्या:

7. जनसंख्या अनुमान

मध्यवर्ती चरण - वर्तमान से 15 वर्ष (वर्तमान जनसंख्या में 18% वृद्धि): 34 किलोलीटर/दिन (के.एल.डी.) अंतिम चरण - वर्तमान से 30 वर्ष (वर्तमान जनसंख्या में 32% वृद्धि): 40 किलोलीटर/दिन (के.एल.डी.)

8. वर्तमान मवेशी संख्या (पशुपालन रिकॉर्ड):

9. कृषि फसल पैटर्न: समाप्त

	प्रमुख फसलें	खरीफ	रबी
गन्ना		✓	
धान		✓	
मक्का			
कपास			
गेहूँ			✓
अन्य			सरसो

10. औसत जिला वर्षा (मि.मी. में): 100 से 150 मिमी

11. स्थलाकृति (समतल, ढलान, आदि): समतल

IV. स्थिति विश्लेषण

12. क्या संसाधन मानचित्रण किया गया है? (हाँ/नहीं)
 ('ग्राम कार्य योजना' के साथ मानचित्र संलग्न करें)
13. क्या सामाजिक मानचित्रण किया गया है? (हाँ/नहीं)
 ('ग्राम कार्य योजना' के साथ मानचित्र संलग्न करें)

14. क्र. सं. सार्वजनिक संस्था का नाम क्या एफ.एच.टी.सी. उपलब्ध है? (हाँ/नहीं) क्या वर्षा जल संचयन संरचना उपलब्ध है? (हाँ/नहीं) सोखता गड्डों की उपलब्धता? (हाँ/नहीं)

1. स्कूल	हाँ	हाँ	नहीं
2. आंगनवाड़ी	"	"	"
3. स्वास्थ्य केन्द्र	"	"	"
4. ग्राम पंचायत भवन	"	"	"
5. अन्य	"	"	"

शुनीता सिंह
 Manager
 AIM ACADEMY
 Bargadhi, Gorakhpur

स्रोत स्थायित्व

24. भू-जल स्रोत के माध्यम से, क्या बोरेल रिचार्ज संरचना है? (हाँ/नहीं)
25. गाँव में उन मौजूदा जल संचयनों की सूची जिनका क्याकल्प/परिष्कार कार्य किया जाना आवश्यक है।
गंदले जल का प्रबंधन

26. अपने गंदले जल (जल आपूर्ति का 65%) 52 के.एच.टी. प्रलग्न अलग सोखता गड्ढों वाले परिवारों की संख्या:
उन परिवारों की संख्या जिन्हें सोखता गड्ढों की आवश्यकता है 12
आवश्यक सामुदायिक सोखता गड्ढों की संख्या : 03
क्या अपशिष्ट तालाब तालाब की आवश्यकता है? (हाँ/नहीं) नहीं
यदि हाँ, तो क्या इसके लिए स्थान अभिनिर्धारित किया गया है: नहीं
यदि नहीं, तो गंदला जल प्रबंधन के नॉन से अन्य उपायों को अपनाया जाना चाहिए? माली को पोखो से जोड़ा जाये।

V. जल आपूर्ति योजना

27. निम्नलिखित में से किस श्रेणी के तहत एफ.एच.टी.सी. प्रदान किए जाएंगे।
- अंतिम छोर तक पहुँच के लिए पूर्णतः एन.आर.डी.डब्ल्यू.पी. के तहत शुरु की गई योजनाओं की रेट्रोफिटिंग
 - पूर्ण हो चुके आर.डब्ल्यू.एस. की रेट्रोफिटिंग ताकि इसे जे.जे.एम. के अनुकूल बनाया जा सके
 - निर्धारित गुणवत्ता वाले पर्योप्त भू-जल/रिफ्रिंग वाटर/स्थानीय या घसटाती जल वाले गाँवों में एम.वी.एस.
 - शोधन की आवश्यकता वाले किन्तु पर्योप्त भू-जल वाले गाँवों में एम.वी.एस.
 - वाटर सिड/क्षेत्रीय जल आपूर्ति योजनाओं वाले एम.वी.एस.
 - मिनी सौर ऊर्जा आधारित पी.डब्ल्यू.एस. जो एकान्त/आदिवासी बस्तियों में स्थित हैं
28. अभिनिर्धारित जल स्रोत: भुजल तकनीकी-आर्थिक और सामाजिक-आर्थिक मूल्यांकन के आधार पर प्रस्तावित जल आपूर्ति योजना: J-J-M
इस योजना के लिए अभिनिर्धारित भूमि: उपलब्ध है
वह तारीख, जिस पर यह भूमि पी.एच.ई.डी./आर.डब्ल्यू.एस. विभाग को सौंप दी जाएगी: _____
योजना की लागत: DPRI के अनुसार भारत सरकार का हिस्सा: 70% राज्य का हिस्सा: 30%
समुदाय का हिस्सा: _____ व्यक्तिगत घरेलू अंशदान _____
_____ वार्षिक प्रचालन व रख-रखाव शुल्क: 50 माह व्यक्तिगत घरेलू मासिक जल शुल्क/प्रयोक्ता शुल्क: सभी घट कोई दूसरा बसावट हो तो, अभिनिर्धारित पी.डब्ल्यू.एस.: _____

VI. मेल-जोल

(निम्नलिखित तालिका में उन संभावित योजनाओं का उल्लेख किया गया है जिसके तहत गतिविधि/निधि मेल-जोल संभव है। ग्राम समुदाय द्वारा ग्राम की आवश्यकताओं के अनुसार अभिनिर्धारित योजनाओं के प्रस्ताव भेजे जाने हैं।)

29. योजना का नाम	केन्द्र/राज्य सरकार का विभाग	संभावित गतिविधियाँ जो शुरू की जा सकती हैं	प्रस्तावित निधि
चौदहवा वित्त आयोग	ग्राम पंचायत	गे-वाटर मैनेजमेंट, ड्रेनेज सिस्टम आदि।	
स्वच्छ भारत मिशन - ग्रामीण (एम.वी.एम.-जी)	पेयजल और स्वच्छता विभाग, जल शक्ति मंत्रालय	गे-वाटर मैनेजमेंट-नासता गड्ढे (व्यक्तिगत / सामुदायिक), अपशिष्ट तालाब आदि।	
एम.जी.एन.आर.ई.जी.एस.	ग्रामीण विकास मंत्रालय	प्राकृतिक संचयन प्रबंधन (एम.आर.एम) घटक के तहत सभी जल संरक्षण गतिविधियाँ	

सुनीता सिंह
Manager
AIM ACADEMY
Barradhi, Gorakhpur

पानी की कुल दैनिक आवश्यकता

15. पानी की वर्तमान आवश्यकता - जनसंख्या X दर: _____ के एल.डी.
 मवेशियों के लिए पानी की वर्तमान आवश्यकता _____ के एल.डी.
 मवेशी कुड़ों की आवश्यक संख्या: 28
 मध्यवर्ती घरण के लिए पानी की आवश्यकता - जनसंख्या X दर: 37 के एल.डी.
 अंतिम घरण के लिए पानी की आवश्यकता - जनसंख्या X दर: 105 के एल.डी.

पानी की आपूर्ति का इतिवृत्त

16. गाँव में पानी की आपूर्ति उपलब्धता का इतिवृत्त, सूखा/अकाल/चक्रवात/बाढ़ या किसी अन्य प्राकृतिक आपदा का पैटर्न, पानी की उपलब्धता की सामान्य प्रवृत्ति.
 17. आपातकालीन व्यवस्था का कोई इतिवृत्त जैसे टर्किवॉ, रेल गाड़ियों आदि के माध्यम से पानी की आपूर्ति। नहीं
 18. पानी की आपूर्ति से संबंधित आंशिक कार्य, स्रोत को मजबूत करने का इतिवृत्त
 19. जल जनित रोगों का इतिवृत्त: पेचिश, टैजा, डापीरा

पानी की गुणवत्ता

20. फील्ड परीक्षण किट / वायल का उपयोग करके समुदाय के साथ जल गुणवत्ता की चौकसी के लिए अभिनिर्धारित तारीखें: एक सप्ताह के 15 तारीखें
 21. सैनिट्री निरीक्षण के लिए अभिनिर्धारित तारीख: _____
 22. जल आपूर्ति योजना में इस्तेमाल किए जाने वाले मौजूदा/ प्रस्तावित पेयजल स्रोत (स्रोतों) के पानी की गुणवत्ता: स्रोत का नाम (अवस्थिति): इंदिरा भवन - 2

मापदंड	तरीका	परिणाम
गंदगी	दृश्य तुलना	20 NTU
पीएच	पट्टी रंग तुलना	7
पूर्ण लवणता	टिट्रोमेट्रिक विधि	200
पूर्ण क्षारीयता	टिट्रोमेट्रिक विधि	—
क्लोराइड	टिट्रोमेट्रिक विधि	250
अमोनिया	दृश्य रंग तुलना	—
फास्फेट	दृश्य रंग तुलना	—
अवशिष्ट क्लोरीन	दृश्य रंग तुलना	0.3
आयरन	दृश्य रंग तुलना	0.3
नाइट्रेट	दृश्य रंग तुलना	50
फ्लोराइड	दृश्य रंग तुलना	—
आर्गेनिक (हॉटस्पॉट में)	दृश्य रंग तुलना	—

कपड़े धोने / स्नान करने का स्थान

23. यह संभावना है कि गाँव के कुछ गरीब इलाकों में कपड़े धोने के लिए और/ या नल क्लोरेशन के लिए पर्याप्त जगह न हो। ऐसे अभिनिर्धारित स्थानों की सूची, जिनमें कपड़े धोने/ स्नान करने के स्थान उपलब्ध कराए जाएं: 9

अवस्थिति का नाम	घरों की संख्या	आबादी
<u>पंचापत भवन</u>	<u>40</u>	<u>325</u>
<u>सुनील सिंह के घर के सामने लालिहान में</u>	<u>28</u>	<u>230</u>

Manager
AIM ACADEMY
Barbadiya, Gorakhpur



योजना का नाम	केन्द्र/राज्य सरकार का विभाग	संभावित गतिविधियाँ जो शुरू की जा सकती हैं	प्रस्तावित निधि
एकीकृत वाटरशेड प्रबंधन कार्यक्रम (एनडीएनडीए/एनडीए)	भूमि संवर्धन विभाग	वाटरशेड प्रबंधन, जल इकट्ठे/एचए/कृषि परामर्श, जल निकासी का निम्नोच्च नृदि आदि।	
वन के जोड़ने का कार्य और जल संवर्धन कार्य	वन संवर्धन, जडी विभाग और जल संरक्षण विभाग	बड़े जल संचयन का अर्णोदार ✓	
राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (एनडीए/एनडीए)	कृषि, सहकारिता और किसान कल्याण	वाटरशेड से संबंधित कार्य	
पधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएस/आई)	कृषि, सहकारिता और किसान कल्याण मंत्रालय	जल की अधिक उपलब्धता की प्रशिक्षण फसलों के लिए, नुकसान-सिंचाई का प्रावधान, एक्वीफस से जल की निकासी को कम करने के लिए	
वाणिज्यिक वनीकरण और प्रबंधन और आयोजना प्रतिक्रिया	पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय	वनीकरण, वन परिरक्षण/वर्धन तंत्र का पुनर्जनन, वाटरशेड विकास आदि।	
प्रधानमंत्री कृषि विकास योजना (पीएमकेएस/आई)	कारण विभाग और उद्यमिता मंत्रालय	आर.एन.ए.एस. योजनाओं को लागू आवश्यक मानव संसाधनों के लिए कौशल विकास, प्रशिक्षण आदि	
समान शिक्षा	मानव संसाधन विकास मंत्रालय	स्कूलों में पेयजल आपूर्ति का प्रावधान ✓	
आकाशी जिला कार्यक्रम	संगठन आयोग	जिला कलेक्टर के पास उपलब्ध विवेकधीन निधियों का जल जन उद्देश्य गतिविधियाँ	
जिला खनिज विकास निधि (डी.एम.ए.ए.)	राज्य	बड़े पैमाने पर जल संरक्षण गतिविधियाँ ✓	
एन.पी.एस.ए.डी.	सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (एनडीए/एनडीए)	अंतरागत अवसरवता	
एम.एस.ए.एल.ए.डी.	राज्य	अंतरागत अवसरवता	
संविधान के अनुच्छेद 275 (1) के तहत अनुदान/जनजातीय उप योजना (डी.एस.एस.)	जनजातीय मामलों का मंत्रालय और राज्य	अंतरागत अवसरवता	

शुनीला सिंह
Manager
AIM ACADEMY
 Bargadhi, Gorakhpur

संस्था का हस्ताक्षर: ज्योती देवसिंह

डी.एच.ई.डी. सारक यू.एस. विभाग के अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर: _____

आई.एस.ए. प्रतिनिधि का नाम और हस्ताक्षर (यदि नाम हो): Mahajan WZ

रक्षण विवरण

अध्यक्ष (नाम) और पता: संतोष सिंह (यदि उपस्थिति) अथवा डी.डब्ल्यू.एस.सी. (यदि समिति/प्रयोगकर्ता समूह) पता का उपयोग
प्रदाता संघ का नाम और फोन नंबर: _____

जर्मनी तकनीशियन का नाम और फोन नंबर: राजेश राजभर 9984832010

एजी को गुणवत्ता की चौकसी सुनिश्चित करने के लिए पांच महिलाओं के नाम और फोन नंबर:

1. राधिका देवी 8081463618
 2. रंजना देवी 9569191386
 3. सीमा देवी 9956664939
 4. पुरुषा देवी 8576984017
 5. सोनमती देवी 8400525579
- एम. ऑपरटर का नाम और फोन नंबर: सन्तोष सिंह 8756676714

सुनीता सिंह

Manager
AIMS GERMANY
S. No. 14/11, Gurgaon, Haryana

सन्तोष सिंह

