



## जल जीवन मिशन हर घर जल



## ग्राम कार्ययोजना (वी०ए०पी०)

आर्यावर्त सेवा एवं विकास संस्थान, लखनऊ

जल संबंधी सभी गतिविधियों की पहचान करना जो ग्राम समुदाय की जीवन सुगमता को बेहतर बनाने में मदद करती है। ग्राम पंचायत और/या इसकी उप-समिति, अर्थात् बी०डब्ल्य०एस०सी०/ पानी समिति/ प्रयोक्ता समूह आदि द्वारा तैयार की जाती है और डी०डब्ल्य०एस०एम०को प्रस्तुत किये जाने से पहले ग्राम रामा में अनुमोदितका जाती है। आई०एस०ए० द्वारा मार्गदर्शन/सहायता प्रदान किया जाना है।

1. तैयारी की तारीख 11/09/2021 उपर्युक्त अधिकारी (की संख्या) - 50  
ग्राम सभा में अनुमोदन की तारीख 19/10/2021

ग्राम सभा में अनुमोदन की तारीख १९/१०/०२।

डी०डब्ल्य०एस०एम० को प्रस्तुत किये जाने की तारीख

- 2 ग्राम का नाम भिरावानपुर

ग्राम पंचायत का नाम... बीरावानपुर

विकास खण्ड का नाम **पौत्रनाथ**

जनपद का नाम... मुद्राजन्माल

## राज्य का नाम उत्तर - पूर्वोश्य

ग्राम जनगणना कोड २०११/१८३

यदि लागू हो तो, बस्तियों की संख्या और उनके ना-

## I- ग्राम पचायत सकल्प

- 3- ग्राम समुदाय की आकांक्षा **15** संख्या, मधेशी कुड़ो को और **55** संख्या, कपड़ा धोने / स्तान करने के स्थनों को जल आपूर्ति करने सहित प्रतिदिन नियमित आधार पर अर्थात् **10** घण्टे निर्वाचित गुणवत्ता वाले **एलाइंसी०सी०डी०** जल की आपूर्ति वर्ष **2021** तक **2024** ग्रामीण परिवारों को उपलब्ध कराने के लिये एफ०एच०टी०सी० प्रदान करना।

हम ग्राम समुदाय के लोग, अपनी अतःग्राम जल आपूर्ति अवसंरचना के अपनत्य, प्रदर्शन, प्रचालन और रख-रखाव की जिम्मेदारी लेते हैं। हम अपने जल निकायों का सम्मान करेंगे उनकी रक्षा करेंगे और उन्हें संबंधित नहीं करेंगे। हम अपने गंदे जल की व्यवस्था करेंगे और मीठे / साफ जल को देंगे।

यह सकल्प लिया जाता है कि पूँजी/लागत का **10%** प्रतिशत और रख-रखाव लागत के परिणामित हिस्से का भुगतान किया जाएगा और जल आपूर्ति प्रणाली के प्रबंधन में योगदान किया जाएगा।

पानी की गुणवत्ताका प्रमाण पत्र पी०एच०ई०डी०/आर०डब्ल्यूएस० विभाग द्वारा जारी किया जाएगा।

- II- ग्राम पंचायत और /या इसकी उप-समिति, अर्थात् वी०उब्ब्य०एस०सी०/ पानी समिति/ प्रयोक्ता समूह आदि का विवरण

- 4- कौन सी समिति ग्राम पंचायत में जल आपूर्ति योजना की आयोजना, कार्यान्वयन, प्रबन्धन, प्रचालन और रख-रखाव का नेतृत्व करेगी?

ग्राम पंचायत और / या उप-समिति मुंहावान्पुर समिति को क्या कहा जाता है माम पेप जल स्वयं स्वरच्छता सार्वजनिक

समिति के अध्यक्ष का नाम गणेश मंडेवीया

लिंग पुरुष

आयु ४२

| क्रमांक | सदस्य का नाम      | लिंग  | आयु | जाति | अन्य विवरण |
|---------|-------------------|-------|-----|------|------------|
| 1       | गुणश्री मध्योशिपा | पुरुष | ५२  | OBC  | अंदपक्ष    |
| 2       | पौरोहित मध्योशिपा | पुरुष | ५०  | OBC  | सामवं      |
| 3       | किंचनारा          | महिला | ३५  | OBC  | सदस्य      |
| 4       | लीलावती           | महिला | ३२  | OBC  | सदस्य      |
| 5       | भूर्गावानी        | महिला | ५५  | OBC  | सदस्य      |

|    |               |       |    |     |       |
|----|---------------|-------|----|-----|-------|
| 6  | प्राधिक पात्र | पुरुष | 40 | OBC | सदस्य |
| 7  | गिरवाकर पाठू  | पुरुष | 42 | GN  | सदस्य |
| 8  | रोहित मोपाट   | पुरुष | 44 | OBC | सदस्य |
| 9  | माधव तिवारी   | पुरुष | 38 | GN  | सदस्य |
| 10 | अजप मोदनवाल   | पुरुष | 35 | OBC | सदस्य |
| 11 | अनुराग गवाहा  | पुरुष | 37 | GN  | सदस्य |
| 12 | सुपाराम भरती  | पुरुष | 41 | SC  | सदस्य |
| 13 | विनोद खायलवाल | पुरुष | 45 | OBC | सदस्य |
| 14 | मनोवर कुमार   | महिला | 43 | SC  | सदस्य |
| 15 | रामवर्षी      | पुरुष | 32 | SC  | सदस्य |

### III- सामान्य विवरण

6- 2011 की जनगणना के अनुसार

|                        |   |
|------------------------|---|
| जनसंख्या               | वर्तमान पचायत/आगनवाडी रिकार्ड के अनुसार |
| परिवारों की संख्या     | जनसंख्या 5010                           |
| महिलाओं की संख्या      | परिवारों की संख्या 625                  |
| पुरुषों की संख्या      | महिलाओं की संख्या 1915                  |
| बच्चों की संख्या       | पुरुषों की संख्या 2108                  |
| एफ०एच०टी०सी० की संख्या | बच्चों की संख्या 987                    |
|                        | एफ०एच०टी०सी० की संख्या                  |

7- जनसंख्या अनुमान

मध्यवर्ती चरण - वर्तमान से 15 वर्ष वर्तमान जनसंख्या से 18 प्रतिशत वृद्धि

किलोमीटर/दिन के 0एल0डी० अंतिम चरण वर्तमान से 30 वर्ष वर्तमान जनसंख्या में 32 प्रतिशत वृद्धि

... किलोमीटर/दिन के 0एल0डी०

8- वर्तमान मध्यस्थी संख्या पश्चात्पालन रिकार्ड 275

9- कृषि फसल पैटर्न रबरी ५, रबी

| प्रमुख फसलें | खरीफ | रबी |
|--------------|------|-----|
| गन्ना        |      |     |
| धान          | ✓    |     |
| मक्का        |      |     |
| कपास         |      |     |
| गेहूँ        |      | ✓   |
| अन्य         |      |     |

10- औसत जल वर्षा मिमी० में 13MM

11- स्थलाकृति समतल, ढलान, आदि समतल

IV- स्थिति विश्लेषण

12- क्या सासाधन मानविक्रिया किया गया है? हाँ / नहीं नहीं

13- ग्राम कार्यगायोजना के साथ मानविक्रिया संलग्न करे

क्या सामाजिक मानविक्रिया किया गया है? हाँ / नहीं नहीं

ग्राम कार्यगायोजना के साथ मानविक्रिया संलग्न करे

14-

|            |                         |  |  |  |
|------------|-------------------------|--|--|--|
| ब्र०<br>स० | सार्वजनिक संस्था का नाम | क्या एफ०एच०टी०सी० उपलब्ध है?<br>हाँ/नहीं | क्या वर्षा जल संचयन संरचना उपलब्ध है? हाँ/<br>नहीं | सेख्ता गढ़ों की उपलब्धता? हाँ/<br>नहीं |
|------------|-------------------------|--|--|--|

|   |                   |      |      |      |
|---|-------------------|------|------|------|
| 1 | स्कूल             | नहीं | नहीं | नहीं |
| 2 | आगनवाडी           | "    | "    | "    |
| 3 | स्वास्थ्य केन्द्र | "    | "    | "    |
| 4 | ग्राम पंचायत भवन  | "    | "    | "    |
| 5 | अन्य              | "    | "    | "    |

पानी की कुल दैनिक आवश्यकता:

15- पानी की वर्तमान आवश्यकता..... जनसंख्या दर..... के ०एल०डी०

स्वेशियों के लिए पानी की वर्तमान आवश्यकता..... के ०एल०डी०

स्वेशी कुंडों की आवश्यक संख्या.....

मध्यवर्ती चरण के लिए पानी की आवश्यकता – जनसंख्या दर..... के ० एल० डी०

अंतिम चरण के लिए पानी की आवश्यकता – जनसंख्या दर..... के ०एल०डी०

पानी आपूर्ति का इतिवृत्त

16- गांव में पानी की आपूर्ति/उपलब्धता का इतिवृत्त, सूखा/अकाल/चकवात/बाढ़ या किसी अन्य प्राकृतिक आपदा का पैटर्न, पानी की उपलब्धता की सामान्य प्रवृत्ति

17- आपातकालीन व्यवस्था का कोई इतिवृत्त जैसे टंकियों, रेल गाड़ियों आदि के माध्यम से पानी की आपूर्ति। **नहीं**

18- पानी की आपूर्ति से संबंधित आंशिक कार्य, स्रोत को मजबूत करनेका इतिवृत्त **हाँ**

19- जल जनित रोगों का इतिवृत्त **हाँ**

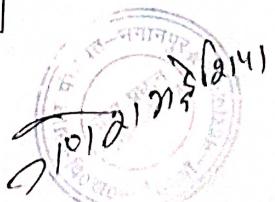
पानी की गुणवत्ता

20- फील्ड परीक्षण किट/वायल का उपयोग करके समुदाय के साथ जल गुणवत्ता की चौकसी के लिए अभिनिर्धारित तारीखें.....

21- सैनिटी निरीक्षण के लिए अभिनिर्धारित तारीख

22- जल आपूर्ति योजना मे इस्तेमाल किए जाने वाले मौजूदा/प्रस्तावित पेयजल स्रोतो के पानी की गुणवत्ता स्रोत का नाम अवस्थिति.....

| स्रोत                 | मापदण्ड         | तरीका | परिणाम |
|-----------------------|-----------------|-------|--------|
| गदगी                  | दृश्य तुलना     |       |        |
| पीएच                  | पटटी रंग तुलना  |       |        |
| पूर्ण लवणता           | टिटीमेटिक विधि  |       |        |
| पूर्ण क्षारीयता       | टिटीमेटिक विधि  |       |        |
| क्लोराइड              | टिटीमेटिक विधि  |       |        |
| अमोनिया               | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| फार्स्फेट             | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| अवशिष्ठ क्लोरीन       | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| आयरन                  | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| नाइट्रेट              | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| फलोराइड               | दृश्य रंग तुलना |       |        |
| आर्सेनिक हाट स्पाट मे | दृश्य रंग तुलना |       |        |



### कपडे धोने/ स्नान करने का स्थान

- 23- यह सम्भावना है कि गांव के कुछ गरीब इलाकों में कपडे धोने/स्नान करने के लिए या नल कनेक्शन के लिए पर्याप्त जगह न हो। ऐसे अभिनिर्धारित स्थानों की संख्या, जिनमें कपडे धोने/स्नान करने के स्थान उपलब्ध कराए जाने हैं.....

| अनस्थिति का नाम | घरों की संख्या | आबादी |
|-----------------|----------------|-------|
|                 | 625            | 5000  |
|                 |                |       |
|                 |                |       |
|                 |                |       |

### स्रोत स्थायित्व

- 24- भू-जल स्रोत के मामले में, क्या बोरवेल स्थिर्ज संरचना है? हाँ/नहीं हाँ

- 25- गंव में उन मौजूदा जल भंडारों की सूची जिनका काया कल्प/मरम्त कार्य किया जाना आवश्यक है।

गंदे जल का प्रबन्धन

- 26- उत्पन्न गंदा जल जल आपूर्ति का 65 प्रतिशत के ०एल०डी० अलग-अलग सोख्ता गड़ों वाले परिवारों की संख्या.....

उन परिवारों की संख्या जिन्हें सोख्ता गड़ों की आवश्यकता है.....

आवश्यक सामुदायिक सोख्ता गड़ों की संख्या.....

क्या अपशिष्ट तलछट तालाब की आवश्यकता है? हाँ / नहीं हाँ

यदि हाँ तो क्या इसके लिए स्थान अभिनिर्धारित किया गया है.....

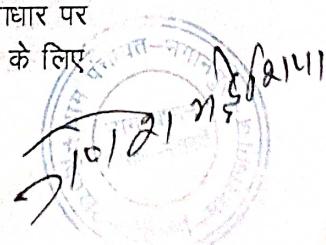
यदि नहीं तो गंदे जल के प्रबन्धन के लिए कौन से अन्य उपाय अपनाये जाने चाहिए.....

### III- जल आपूर्ति योजना

- 27- निम्नलिखित में से किस श्रेणी के तहत एफ०एच०टी०सी० प्रदान के जाएंगे

- \* अंतिम छोर तक पहुंच के लिए पूर्ववर्ती एन०आर०डी०डब्ल्यू०पी० के तहत शुल्क की गयी योजनाओं की रेटेफिटिंग
- \* पूर्ण हो चुके आर० डब्ल्य०एस० की रेटेफिटिंग ताकि इसे जे०जे०एम० के अनुकूल बनाया जा सके
- \* निर्धारित गुणवत्ता वाले पर्याप्त भू-जल /स्प्रिंग वाटर/ स्थानीय या धरातलीय जल वाले गावों में एस०वी०एस० ✓
- \* शोधन की आवश्यकता वाले किन्तु पर्याप्त भू-जल वाले गावों में एस०वी०एस०
- \* वाटर गिड/क्षेत्रीय जल आपूर्ति योजनाओं वाले एस०वी०एस० ✓
- \* मिनी सौर ऊर्जा आधारित पी०डब्ल्य०एस० जो एकान्त/आदिवासी बस्तियों में स्थित हैं।

- 28- अभिनिर्धारित जल स्रोत समुदाय अधिकारितकर्ता-आर्थिक और सामाजिक-आर्थिक मूल्यांकन के आधार पर प्रस्तावित जल आपूर्ति योजना..... निम्नलिखि स्वां भूमि आवेदिता इस योजना के लिए



अभिनिर्धारित भूमि  
को सौंप दी जाएगी

उत्थिकरण 10%

वह तारीख, जिस पर यह भूमि पी0एच0ई0डी0/आर0डब्ल्यू0एस0  
योजना की लागत DPR के अनुसार राज्य सरकार का हिस्सा  
प्राम पंचायत/समुदाय का हिस्सा

व्यक्तिगत/घरेलू अंशदान

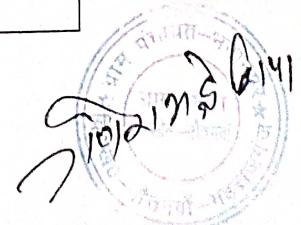
मासिक जल आपूर्ति शुल्क/प्रयोक्ता शुल्क 50-150 व्यक्तिगत/घरेलू  
पी0डब्ल्यू0एस0

### III- 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 गतिविधियां जो शुरू की जा सकती हैं   | प्रस्तावित निधि           |
|---|---|---|---------------------------|
| चौदहवां वित्त आयोग ✓                                | ग्राम पंचायत ✓                                | ग्रे-वाटर मैनेजमेन्ट, डेरेनेज सिस्टम आदि।   | राज्य विता ✓              |
| स्वच्छ भारत मिशन एस0बी0एस0-जी0 ✓                    | प्रजल एवं स्वच्छता विभाग, जल शक्ति मंत्रालय ✓ | ग्रे-वाटर मैनेजमेन्ट, सोख्ता गड्ढ व्यक्तिगत/सामुदायिक अपशिष्ट, तलछट तालाब आदि।                                | ग्रामीण निधि ✓            |
| एम0जी0एन0आर0ई0जी0एस0                                | ग्रामीण विकास मंत्रालय ✓                      | प्रकृतिक संसाधन प्रबंधन एन0आर0एस0 घटक के तहत सभी जल संरक्षण गतिविधियां  | अनुदेवण रवाणा से VWS से ✓ |
| एकीकृत वाटरशेड प्रबंधन कार्यक्रम आइग0डब्ल्यू0एस0पी0 | भूमि संसाधन विभाग                             | वाटरशेड प्रबंधन/आर0डब्ल्यू0एच0 / कृत्रिम पुर्नभरण, जल निकायों का निर्माण / बृद्धि आदि                         |                           |
| जल भण्डारों की सम्पत्ति, नदीनीकरण और जीर्णोद्धार    | जल संसाधन, नदी विभाग और गंगा संरक्षण विभाग    | बड़े जल भण्डारों का जीर्णोद्धार   |                           |
| राष्ट्रीय कृषि विकास योजना आर0के0वी0वाई0            | कृषि सहकारिता और किसान कल्याण                 | वाटरशेड से सम्बन्धित कार्य  |                           |
| स्थानमंत्री कृषि सिंचाई योजना पी0एस0के0एस0वाई0      | कृषि सहकारिता और किसान कल्याण मंत्रालय        | जल की अधिक खपत वाली विभिन्न फसलों के लिए सूखा-सिंचाई का प्रावधान, एक्वीफर्स से जल की निकासी को कम करने के लिए |                           |
| क्षतिपूरक वनीकरण कोष प्रबंधन और आयोजना प्राधिकरण    | पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय      | वनीकरण, वन पारिस्थितिकी तंत्र का पुर्नजनन, वाटरशेड विकास आदि।   |                           |
| स्थानमंत्री कौशल विकास योजना पी0एस0के0एस0वाई0       | कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय               | आर0डब्ल्यू0एस0 योजनाओं के लिए   | ✓                         |



|   |   |   |                                     |
|---|---|---|-------------------------------------|
|   |   | आवश्यक मानव संसाधनों के लिए कौशल विकास प्रशिक्षण आदि                      | <input checked="" type="checkbox"/> |
| समग्र शिक्षा  | मनव संसाधन विकास मंत्रालय                                 | स्कूलों में पेयजल आपूर्ति का प्रावधान                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| आकांक्षी जिला कार्यक्रम   | नीति आयोग   | धजला कलेक्टर के पास उपलब्ध विवेकाधीन निधियों के तहत जल संरक्षण गतिविधियां |                                     |
| जिला खनिज विकास निधि डी०एम०ए०फ०                                     | राज्य   | बड़े पैमाने पर जल संरक्षण गतिविधियां                                      |                                     |
| एम०पी०एल०ए०डी०  | सांचियकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय एम०ओ०एस०पी०आई० | अंत ग्राम अवसंरचना  |                                     |
| एम०एल०ए०एल०ए०डी०  | राज्य   | अंत ग्राम अवसंरचना  |                                     |
| संविधान के अनुच्छेद 275 1 के तहत अनुदान / जनजातीय उप योजना टी०एस०ए० | जनजातीय मामलों का मंत्रालय और राज्य                       | अंत ग्राम अवसंरचना  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| दानदाता / प्रायोजक  |   |   |                                     |

अध्यक्ष के हस्ताक्षर.....

पी०एच०ई०डी० / आर०डब्ल्यू०एस० विभाग के अधिकारी का नाम और हस्ताक्षर.....

आई०एस०ए० प्रतिनिधि का नाम और हस्ताक्षर यदि लागू हो.....

#### संपर्क विवरण

ग्राम पंचायत और / या इसकी उप-समिति, अर्थात वी०डब्ल्यू०एस०सी० / पानी समिति / प्रयोक्ता समूह आदि का अध्यक्ष.....

ग्राम पंचायत सचिव का नाम और फोन नम्बर.....

जमीनी तकनीशियन का नाम और फोन नम्बर.....

पानी की गुणवत्ता की चौकसी सुनिश्चित करने के लिए 5 महिलाओं के नाम और फोन नम्बर.....

1

2

3

4

5

घ आपरेटर का नाम और फोन नम्बर.....

