Starred Assembly Question No. *91

Listed on 21.03.2023

Index of Information

Sr. No	Subject	Page No.
1	Reply of Question No. *91 in English	1
2	Executive Summary	2
3	Note for Pad in English	3-6
4	Reply of Question No. *91 in Hindi	7
5	Note for pad in Hindi	8-13

Mahagram Yojana in Village Bhagal

*91 Sh. ISHWAR SINGH (Guhla)

Will the Public Health Engineering Minister be pleased to state:-

- a) whether it is a fact that the scheme under Mahagram Yojana in village Bhagal of Guhla Assembly Constituency is lying pending despite of having approval in principle; and
- b) if so, the reasons therefor togetherwith the time by which the above said scheme is likely to be materialized?

DR. BANWARI LAL, PUBLIC HEALTH ENGINEERING MINISTER, HARYANA

- a) No, Sir. Tender for up-gradation of water supply has been allotted whereas tenders for providing sewerage system and construction of Sewage Treatment Plant have been opened for evaluation and are likely to be allotted by 30th April, 2023.
- b) The water supply and sewerage scheme is likely to be commissioned by 31.08.2024.

Executive Summary

- 1. Under the Mahagram Yojna sewerage facilities are to be provided in big villages having a population of 10,000 persons or more.
- 2. Village Bhagal has a population of 10908 persons and lies under the purview of Mahagram Yojana .
- 3. Estimate's details -

(Rs. in lakh)

Sr. No.	Name of Estimate	Administratively approved cost	Date of Administrative Approval
1	Rehabilitation of Distribution Network and Augmentation of Source for Water Supply Scheme in Village Bhagal District Kaithal of Haryana State Financed by NABARD.	700.00	07.04.2022
2	BHAGAL:- Detailed Project Report for Sewerage Network and Construction of Sewage Treatment Plant in Village Bhagal District Kaithal of Haryana State Financed by NABARD.	1649.00	07.04.2022

- 4. The tender for water supply improvement has been allotted on 14.03.2023
- **5.** The tender for laying sewerage networks was opened on 20.03.2023 whereas the tender for construction of STP has been opened on 28.02.2023.
- 6. After allotment of the above works, work of Mahagram Yojana is likely to be completed by 31.08.2024.
- 7. There are 150 habitations (113 villages) in Guhla Constituency and water supply is being maintained ≥ 55 LPCD in all the habitations.

Note for the Pad for Hon'ble Public Health Engineering Minister, Haryana, in respect of Starred Assembly Question No. *91 asked by Sh. Ishwar Singh (Guhla)

Village Bhagal has a population of 10908 persons and qualifies for providing sewerage facilities under the Mahagram Yojana. Apart from providing sewerage facilities, the existing water source in the village is also required to be augmented to 135 LPCD + 15% UAF so as to ensure effective performance of the sewerage system.

The estimates for augmentation of water supply & sewerage scheme in village Bhagal were administratively approved on 07.04.2022 for Rs. 700.00 lakh & Rs. 1649.00 lakh respectively. Both these projects have been approved under Mahagram Yojana. The DNITs for the work of improving water supply, laying of sewerage system and construction of Sewage Treatment Plant have been approved. The status of the tenders is as under:-

- a) Water supply (DNIT Cost Rs. 400.84 lakh)-Work allotted on 14.03.2023.
- b) Sewerage Network (DNIT Cost Rs. 975.19 lakh)- Tender opened on 20.02.2023.
- c) Sewage Treatment Plant (DNIT Cost Rs. 578.38 lakh)- Tender opened on 28.02.2023.

The tenders (as indicated at b & c) shall be evaluated according to the established procedure of tendering and after allotment of the above works, all the components are likely to be completed by 31.08.2024.

These two projects are capital-intensive and the State does not have adequate resources to front-load the schemes under Mahagram. In order to ensure expeditious implementation of the schemes under Mahagram, such humongous projects have been posed to NABARD for financial support. Twenty Four projects relating to augmentation of drinking water supply & Sewerage facilities have been sanctioned by NABARD on 09.03.2023 which includes the two projects of village Bhagal. The funding of these schemes under NABARD is likely to give an impetus to the pace of progress on Mahagram Yojana.

Position of the Guhla Constituency:-

Rural:-

There are 150 habitations (113 villages) in Guhla Constituency and the status of water supply in these villages is as under:-

Water Supply Status (In Litres per capita per day)	Number of villages
Upto 20 LPCD	Nil
21-29 LPCD	Nil

Water Supply Status (In Litres per capita per day)	Number of villages			
30-39 LPCD	Nil			
40-55 LPCD	Nil			
Above 55 LPCD	113 villages (150 Habitations)			
Total	113 villages (150 Habitations)			

There are 113 villages (150 habitations) in Guhla Constituency and drinking water is being supplied to these villages through 166 tubewells. There are no deficient villages, where drinking water supply status is less than 55 litres per capita per day.

During the financial year 2022-2023, 06 major works costing more than Rs. 50.00 lakh relating to improvement of drinking water supply, laying of distribution system, etc. amounting to Rs. 399.49 lakh are in progress in Rural area, against which an expenditure of Rs. 84.04 lakh has been incurred upto 28.02.2023. The details are attached as **Annexure-A.**

Urban:-

There are 2 towns, namely, Guhla Cheeka and Siwan in Guhla Constituency.

Guhla Cheeka Town:-

The drinking water in Cheeka town is being supplied through 21 No. tubewells and 3 No. Boosting stations constructed in different parts of the town. The water supply is being maintained @ 135 LPCD. The town is covered with 90% sewerage network and has 1 STP of 10 MLD capacity.

Siwan Town:-

The drinking water in Siwan town is being supplied through 15 No. tubewells at different locations of the town. The water supply is being maintained @ 135 LPCD. The town is covered with 100% sewerage network whereas 1 STP of 4.50 MLD is under construction.

In addition to this, one work relating to improvement of drinking water supply amounting to Rs. 807.75 lakh is under progress. The detail of work is attached as **Annexure-B.**

<u>Major works having administrative approved cost more than Rs. 50 lakh – Rural Area</u>

(Rs. in lakh)

Sr. No	Name of Work	Adm. App.Amt	Funds During 22- 23	Exp. During 22- 23	Cumulative Exp. Upto February 2023
	JJM Coverage				
	Kaithal PHED No. 2				
1	Dera Govind Singh Nagar- Estimate for installation of 1 No. deep Tubewell and prov. FHTC in village Dera Govind [Civil Component][Civil Comp. : 54.87;Mech.Comp.:12.60][Revised dt30/06/2021]	54.87	41.72	9.63	12.92
2	Guru Nanak Nagar- Estimate for installation of 1 No. deep T/W and prov. FHTC in village Guru Nanak Nagar T[Civil Component][Civil Comp.: 55.39;Mech.Comp.:12.60][Revised dt30/06/2021]	55.39	30.76	0.94	4.59
3	Sahid Bhagat Singh- Estimate for installation of 1 No. deep T/W and prov. FHTC in village Sahid Bhagat Singh T[Civil Component][Civil Comp.: 50.65;Mech.Comp.:12.60][Revised dt30/06/2021]	50.65	20.01	9.21	9.21
4	Sair- Estimate for installation of 1 No. deep T/W against abandoned T/W No. 1, stren. of distribution System, and Providing FHTC in village Sair.	130.00	25.01	0.00	57.32
	Program Total	290.91	117.50	19.78	84.04
	Rural Augmentation				
	Kaithal PHED No. 2				
5	Sotha- Laying of Pipeline in village Sotha District Kaithal.	53.33	4.97	0.00	0.00
	Program Total	53.33	4.97	0.00	0.00
	SCSP(Rural) Water Supply				
	Kaithal PHED No. 2				
6	Kallar Majra and Dera Bazigar-Prov. and Strengthening of distribution system in Vill. Kallar Majra and Dera Bazigar District Kaithal	55.25	55.25	0.00	0.00
	Program Total	55.25	55.25	0.00	0.00
	Grand Total	399.49	177.72	19.78	84.04

Annexure-B

Major work of Urban Area

(Rs. in lakh)

Sr. No	Name of Work/Adm Approval Date/Start Dt./Work Closure Dt	Adm. App.Amt	Funds During 22- 23	Exp. During 22- 23	Cumulative Exp. Upto February 2023
	Urban Water Supply				
	Kaithal PHED No. 2				
1	Guhla Cheeka - Detailed Project Report for improvement of water supply District Kaithal[Revised dt27/07/2022]		44.19	51.18	705.77

गांव भागल में महाग्राम योजना

* 91 श्री ईश्वर सिंह (गुहला):

क्या जन स्वास्थ्य अभियांत्रिकी मंत्री कृपया बताएंगे कि:-

- (क) क्या यह तथ्य है कि गुहला विधानसभा निर्वाचनक्षेत्र के गांव भागल में महाग्राम योजना के अंतर्गत सैद्धांतिक स्वीकृति होने के बावजूद योजना लंबित पड़ी है; तथा
- (ख) यदि हां, तो उसके कारण क्या हैं तथा उपरोक्त योजना के कब तक कार्यान्वित किए जाने की संभावना है?

डाँ0 बनवारी लाल, जन स्वास्थ्य अभियान्त्रिकी मंत्री, हरियाणा

(क) नहीं, श्रीमान्। जलापूर्ति के उन्न्यन के लिए निविदा आवंटित की जा चुकी है जबिक सीवरेज प्रणाली प्रदान करने और मल उपचार संयंत्र के निर्माण के लिए निविदाएं मूल्यांकन के लिए खोली जा चुकी है और 30 अप्रैल, 2023 तक आवंटित किए जाने की संभावना है।
(ख) जलापूर्ति और सीवरेज योजना प्रदान करने के कार्य को 31.08.2024 तक पूर्ण करने की संभावना है।

माननीय जन स्वास्थ्य अभियांत्रिकी मंत्री के पैड हेतु नोट, श्री ईश्वर सिंह (गुहला) द्वारा पूछे गए तारांकित विधानसभा प्रश्न संख्या 91 के संबंध में।

गांव भागल की आबादी 10908 है और गांव में महाग्राम योजना के अन्तर्गत सीवरेज सुविधा प्रदान किया जाना है। सीवरेज सुविधा प्रदान करने के अलावा गांव में मौजूदा जल स्त्रोत को 135 लीटर प्रति व्यक्ति प्रति दिन + 15% यू0ए0एफ0 तक बढाने की भी आवश्यकता है ताकि सीवरेज प्रणाली का प्रभावी प्रदर्शन सुनिश्चित किया जा सके।

गांव भागल में जलापूर्ति की वृद्धि के 700.00 लाख के अनुमान को तथा सीवरेज योजना के 1649.00 लाख रूपये के अनुमान को 07.04.2022 को प्रशासनिक रूप से महाग्राम योजना के तहत स्वीकृत किया गया है। जल आपूर्ति में सुधार, सीवरेज सिस्टम बिछाने और मल उपचार संयंत्र के निर्माण के कार्य के लिए डी0एन0आई0टी0 को मंजूरी दी गई है और निविदाओं की स्थिति निम्नान्सार है:-

- क) जलापूर्ति (डी0एन0आई0टी लागत रूपये 404.84 लाख) 14.03.2023 को कार्य आवंटित किया जा चुका है।
- ख) सीवरेज नेटवर्क (डी0एन0आई0टी लागत रूपये 975.19 लाख) 20.02.2023 को निविदा खोली जा चुकी है।
- ग) मल उपचार संयंत्र (डी0एन0आई0टी लागत रूपये 578.38 लाख) 28.02.2023 को निविदा खोली जा चुकी है।

निविदाओं (ख तथा ग पर संकेतिक) का मूल्याकंन निविदा की स्थापित प्रक्रिया के अनुसार किया जाएगा और उपरोक्त कार्यों के आवंटन के पश्चात दिनांक 31.08.2024 तक पूर्ण होने की सम्भावना है। इन परियोजनाओं के कार्यान्वयन के लिए अत्याधिक राशि की आवश्यकता है। महाग्राम के तहत योजनाओं के जल्दी कार्यान्वयन को सुनिश्चित करने के लिए राज्य के पास योजनाओं को आगे बढ़ाने के लिए पर्याप्त संसाधन नहीं हैं। वितिय सहायता के लिए नाबार्ड को

इस तरह की विशाल परियोजनाओं से संबंधित चौबीस परियोजनाओं को प्रस्तुत किया जा चुका है। पेयजल आपूर्ति और सीवरेज सुविधाओं में वृद्धि के लिए नाबार्ड द्वारा 09.03.2023 को मंजूरी दी गई है जिसमें भागल गांव की दो परियोजनाएं भी शामिल हैं नाबार्ड के तहत इन योजनाओं के वित्तपोषण से महाग्राम योजना को गति मिलने की संभावना है।

गुहला निर्वाचन क्षेत्र की स्थिति:-

ग्रामीण : गुहला निर्वाचन क्षेत्र में 150 हैबीटैशन (113 गांव) है और इनमें जलापूर्ति की गांव वार स्थिति इस प्रकार है।

जलापूर्ति की स्थिति (प्रति व्यक्ति प्रति दिन)	गांवों की संख्या
20 लीटर तक प्रति व्यक्ति प्रति दिन	-
21-29 लीटर प्रति व्यक्ति प्रति दिन	-
30-39 लीटर प्रति व्यक्ति प्रति दिन	-
40-55 लीटर प्रति व्यक्ति प्रति दिन	-
55 से अधिक लीटर प्रति व्यक्ति प्रति दिन	113 गांव (150 हैबिटेशन)
कुल	113 गांव (150 हैबिटेशन)

गुहला निर्वाचन क्षेत्र में 113 गांव (150 हैबिटेशन) हैं और इन गांवों में 166 नलकूपों के माध्यम से पेयजल की आपूर्ति की जा रही है। वितिय वर्ष 2022-23 के दौरान ग्रामीण क्षेत्र में पेयजल आपूर्ति सुधार, वितरण प्रणाली आदि बिछाने के संबंध में 399.49 लाख के 06 प्रमुख कार्य प्रगति पर हैं जिनकी 50.00 लाख रूपये से अधिक अनुमानित लागत है, जिन पर 28.02.2023 तक 84.04 लाख रूपये का व्यय किया जा चुका है, जिसका विवरण अनुलग्नक-क के रूप में संलग्न है।

शहरी क्षेत्र

गुहला निर्वाचन क्षेत्र में 2 शहर गुहला चीका और सीवन हैं।

गुहला चीका :

गुहला चीका शहर में पीने के पानी की आपूर्ति शहर के विभिन्न हिस्सों में बने 21 नलकूपों और 3 बुस्टिंग स्टेशनों के माध्यम से 135 एल0पी0सी0डी0 की दर से पानी की आपूर्ति की जा रही है। शहर 90 प्रतिशत सीवरेज नेटवर्क से कवरड है और इसमें 10 एम0एल0डी0 क्षमता का एक मल संशोधन संयंत्र निर्मित है।

सीवन :

सीवन शहर में पीने के पानी की आपूर्ति 15 नलकूपों के माध्यम से 135 एल0पी0सी0डी0 की दर से जलापूर्ति दी जा रही है। शहर में सीवरेज नेटवर्क 100 फीसदी कवर्ड है जबिक 4.50 एम0 एल0 डी0 (मिलियन लीटर प्रतिदिन) का 1 मल उपचार संयंत्र निर्माणाधीन है। इसके अतिरिक्त 807.75 लाख रूपये का एक कार्य पेयजल आपूर्ति में सुधार से संबंधित है। इस कार्य का विवरण अनुलग्नक-ख के रूप में संलग्न है।

अनुलग्नक-क कार्यों का विवरण जिनकी 50.00 लाख रूपये से अधिक अनुमानित लागत है - ग्रामीण क्षेत्र (रूपये लाखो में)

क्र सं	कार्य का नाम	प्रशानिक स्वीकृत राशि	2022- 23 के दौरान आवंटित राशि	दौरान	फरवरी 2023 तक का संचय व्यय
	जे0जे0एम0 कवरेज				
	ਸਂਤਕ ਜਂ0 2, कैथਕ				
1	डेरा गोविंद सिंह - गांव डेरा गोविंद में टयूबवैल तथा कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन प्रदान करने का अनुमान (सिविल कॉम्पोनेंट: 54.87; मकैनिकल कोम्पोनेन्ट 12.60) (संशोधित दिनांक 30/06/2021)	54.87	41.72	9.63	12.92
2	गुरू नानक नगर - गुरू नानक नगर में टयूबवैल तथा कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन प्रदान करने का अनुमान (सिविल कॉम्पोनेंट: 55.39; मकैनिकल कोम्पोनेन्ट 12.60) (संशोधित दिनांक 30/06/2021)	55.39	30.76	0.94	4.59
3	शहीद भगत सिंह - शहीद भगत सिंह में टयूबवैल तथा कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन प्रदान करने का अनुमान (सिविल कॉम्पोनेंट: 50.65; मकैनिकल कोम्पोनेन्ट 12.60) (संशोधित दिनांक 30/06/2021)	50.65	20.01	9.21	9.21
4	सैर - सैर में खराब टयूबवैल के विरूद्ध नया टयूबवैल लगाने तथा घरेलू नल कनेक्शन प्रदान करने तथा पाईप लाईन का अनुमान ।	130.00	25.01	0.00	57.32
	कार्यक्रम कुल	290.91	117.50	19.78	84.04

	ग्रामीण बढ़ोतरी जलापूर्ति				
	कैथल जन स्वास्थ्य अभियांत्रिकी मण्डल न0 2				
5	सोठा - गांव सोठा जिला कैथल में पाइप लाईन बिछाना	53.33	4.97	0.00	0.00
	कार्यक्रम कुल	53.33	4.97	0.00	0.00
	एस0सी0एस0पी0 (ग्रामीण) पेयजल				
	कैथल जन स्वास्थ्य अभियांत्रिकी मण्डल न0 2				
6	कल्लर माजरा एवं डेरा बाजीगर - गांव कल्लर माजरा एवं डेरा बाजीगर जिला कैथल में वितरण प्रणाली उपलब्ध कराना एवं सुद्ढ़ीकरण	55.25	55.25	0.00	0.00
	कार्यक्रम कुल	55.25	55.25	0.00	0.00
	कुल योग	399.49	177.72	19.78	84.04

अनुलग्नक-ख

शहरी क्षेत्र का बड़ा कार्य

(रूपये लाखो में)

क्र सं	कार्य का नाम	प्रशानिक स्वीकृत राशि	2022- 23 के दौरान आवंटित राशि		फरवरी 2023 तक का संचय व्यय
	शहरी जलापूर्ति				
	ਸण्डल न0 2, कैथल				
1	गुहला चीका - जलापूर्ति उन्नयन के लिए डीटेल्ड प्रोजेक्ट रिपोर्ट (रिवाइज्ड दिनांक 27/07/2022).		44.19	51.18	705.77