

**BEFORE THE NATIONAL GREEN TRIBUNAL
PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI
ORIGINAL APPLICATION NO. 483/2022**

IN THE MATTER OF:

ASHISH KUMAR MISHRA & ORS.

...APPLICANT

VERSUS

STATE OF UP & ORS.

...RESPONDENT(s)

INDEX

S. NO.	PARTICULARS	PAGE NO.
1.	AFFIDAVIT ON BEHALF OF THE DISTRICT MAGISTRATE, VARANASI IN COMPLIANCE OF ORDER(s) DATED 26.04.2024 AND 06.08.2024 PASSED BY THE HON'BLE TRIBUNAL	
2.	THE COPY OF THE REPORT BY THE IRRIGATION DEPARTMENT AND PROPOSAL BY THE NIH, ROORKEE IS ANNEXED HEREWITH AND MARKED AS ANNEXURE R1(Colly) .	
3.	THE COPY OF THE LETTER DATED 14.10.2024 AND MINUTES OF MEETING IS ANNEXED HEREWITH AND MARKED AS ANNEXURE R2 (Colly) .	

4.	THE COPY OF THE LETTER BY ADM, VARANASI DATED 23.10.2024 AND THE MINUTES OF MEETING IS ANNEXED HEREWITH AND MARKED AS ANNEXURE R3 (Colly) .	
5.	THE COPY OF THE REPORT BY THE REVENUE DEPARTMENT AND THE VARANASI DEVELOPMENT AUTHORITY, VARANASI IS ANNEXED HEREWITH AND MARKED AS ANNEXURE R4 .	



THROUGH
BHANWAR PAL SINGH JADON
STANDING COUNSEL FOR THE STATE OF U.P. (NGT)
EMAIL- bhanwar09jadon@gmail.com

DATE: 13.11.2024

PLACE: New Delhi

Sum no 16,864
 13/11/24



BEFORE THE NATIONAL GREEN TRIBUNAL
 PRINCIPAL BENCH, NEW DELHI
 ORIGINAL APPLICATION NO. 483/2022



IN THE MATTER OF:

ASHISH KUMAR MISHRA & ORS.

...APPLICANT

VERSUS

STATE OF UP & ORS.

...RESPONDENT(s)

AFFIDAVIT ON BEHALF OF THE DISTRICT MAGISTRATE,
 VARANASI IN COMPLIANCE OF ORDER(s) DATED 26.04.2024 AND
 06.08.2024 PASSED BY THE HON'BLE TRIBUNAL

I, S. Rajalingam, aged about 42 years, S/o Shri
V. Subbiah, District Magistrate of Varanasi, Uttar Pradesh, do
 hereby solemnly state and affirm as under;

1. That I, the District Magistrate of Varanasi, Uttar Pradesh, am well conversant with the facts and circumstances of the present case and am competent to swear this affidavit. I affirm that this Affidavit is being filed by the Deponent in regards to the Original Application No. 483/2022.



2. That the core issues in the present matter are pertaining to demarcation of the Flood Plain Zone (hereinafter referred to as 'FPZ'), encroachment on the FPZ and the untreated sewage being discharged in both the rivers hence, causing pollution in both the above- mentioned rivers.

13/11/24

fe

3. That the Hon'ble Tribunal whilst hearing the present matter passed the following Orders:

- **Order dated 26.04.2024:**

The relevant para of the order passed by the Hon'ble Tribunal is as follows:

"...2. So far as the issue of demarcation of flood plain zone of river Assi is concerned, the report dated 25.04.2024 filed by the Urban Development Department of State of UP states that the District Magistrate in pursuance to the Office Order, mentioned in paragraph 7 of the report has issued the letter dated 08.02.2024 directing the Executive Engineer of the Irrigation Department to demarcate the flood plain zone of river Varuna and Assi. The modalities which will be adopted for demarcation of the flood plain zone have not been disclosed nor any timeline is mentioned. Hence, the State of UP is directed to file a fresh report disclosing the modalities which will be adopted and norms which will be followed in demarcating the flood plain zone of river Varuna and Assi.

3. So far as the issue of removal of encroachment is concerned, the stand of the State is that the encroachment from the flood plain zone (FPZ) of the rivers have been removed. It is not clarified as to how without demarcation of the flood plain zone, removal of the encroachment from the flood plain zone has been done..."



- **Order dated 06.08.2024:**

The relevant para of the order passed by the Hon'ble Tribunal is as follows:

[Handwritten signature]
13.11.24

"...8. So far as the issue of encroachment is concerned, the report dated 01.08.2024 mentions as under:

"xxx.....xxx.....
xxx 2.2 It is humbly submitted that as per order dated 08.02.2024 of District Magistrate Varanasi the task of identifying encroachment on Assi and Varuna River was cast upon The S.D.M. Sadar, Varanasi and after the submission of report of SDM Sadar, Varanasi the Varanasi Municipal Corporation, Varanasi will remove the encroachment as per report of SDM Sadar, Varanasi. It is to bring to kind attention of the Hon'ble NGT that as per revenue record the width of the river and the flood plain zone of the river are different and accordingly different departments have the responsibility to remove the encroachment and in pursuance of the same after submission of report by SDM sadar regarding encroachment on Assi ,Varanasi Municipal Corporation has removed the encroachment on the width of the river Assi and the report of which had been already been submitted in the previous supplementary affidavit dated 25.04.2024. For the sake of brevity the report is being hereby attached as Annexure No. 4."



9. In terms of the disclosure made above, SDM, Sadar Varanasi has been entrusted with the task of identification of the encroachment on Assi and Varuna rivers. The above paragraph in the report does not reflect the clear position about the ascertainment of the flood plains of the river. 10. The Tribunal on 26.04.2024 had directed the State of UP to file a fresh report disclosing the modalities which will be adopted and norms which will be followed in demarcating flood

13-11-24

fu

plain zone of river Varuna and Assi. No affidavit in terms of the directions of the Tribunal has been filed by the State till now. 11. Learned Counsel appearing for the State submits that the District Magistrate, Varanasi was conveyed the order of the Tribunal and he was required to file the affidavit. He has produced a photocopy of the letter dated 27.05.2024 sent by the Joint Secretary of the State to the District Magistrate, Varanasi in this regard... "

4. That it is pertinent to mention that the District Magistrate, Varanasi (hereinafter referred to as "the Deponent") could not submit the affidavit in a timely manner due to preparation and supervision of the smooth conduct of the Lok Sabha Elections 2024, and further engagement in the law-and-order duties for the month long 'Kanwad Yatra' in the month of 'Shravan Mass'. It is to submit that the Deponent realises the significance of compliance of the orders passed by this Hon'ble Tribunal and assures that such a delay will not occur again in the future and also tender sincere apology for the same.
5. That in compliance of the directions given by the Deponent, the concerned authorities have taken expeditious steps to address the issues. **The Irrigation and Water Resources Department for the delineation of the FPZ contacted the Central Water Commission (CWC), however, CWC declined the request of the department and further suggested that the work shall be done by the department itself so as to maintain the uniformity in the working system. Subsequently, the Irrigation Department contacted the National Institute of Hydrology (NIH), Roorkee and has executed a contract with them to map and establish the floodplain boundaries for the Varuna and Assi rivers. Furthermore,**



4-11.
13.11.24

fu

the Irrigation department has commenced the desilting work along the River Varuna.

6. That as per the contract executed between the Irrigation Department and the NIH, Roorkee, the Institute has provided the Irrigation Department with the proposal, cost of the delineation and a timeline for completion subsequent to the approval of the budget quoted by the NIH, Roorkee. It is further submitted that the proposal dated 24.09.2024 has been sent to the appropriate authorities by the Irrigation Department for their approval. Subsequent to the approval of the said budget, the task of delineation will be set into action immediately by the NIH, Roorkee.

The copy of the report by the Irrigation Department and proposal by the NIH, Roorkee is annexed herewith and marked as ANNEXURE R1(Colly).

7. That it is germane to mention here that in the O.A. No. 515/2023 Ganga Pollution vs State of U.P. & Ors., pending before the Hon'ble bench, the matter relates to the delineation and the demarcation of the flood plain zone of the river Ganga. In the matter the delineation of the FPZ is being carried out by the NIH, Roorkee which will be completed by December, 2024. It is humbly submitted that the delineation of the river Ganga is being done on the priority by the responsible authorities and simultaneously the work for demarcation of the river Varuna and Assi is being carried out by the NIH, Roorkee.



in further compliance of the above- mentioned orders passed by the Hon'ble Tribunal, under the directions of the Deponent, the Additional District Magistrate issued a letters dated 14.10.2024. As per the directions

13-11-24

fu

of the Deponent, the meeting chaired by the Additional District Magistrate, Protocol, along with the concerned authorities was convened on 16th October, 2024. During the meeting, the ADM reviewed the actions taken by the concerned departments in compliance of the aforementioned Orders passed by the Hon'ble Tribunal. The progress report from all the concerned departments were taken. It was strictly stated during the meeting that the compliance of the order issued by the Hon'ble NGT shall be complied with in an immediate and effective manner. **All the officers present during the meeting were further directed to file the progress report every 3 days.**

The copy of the letter dated 14.10.2024 and Minutes of Meeting is annexed herewith and marked as **ANNEXURE R2 (Colly)**.

9. Furthermore, a letter dated 23.10.2024 was issued by the Additional District Magistrate as per the direction of the Deponent and a meeting was convened on 25th October, 2024 with the appropriate authorities to review the actions taken and the progress for same in compliance of the orders passed by the Hon'ble Tribunal. It was further directed the concerned authorities to promptly take appropriate steps to address the issues at hand.



The copy of the letter by ADM, Varanasi dated 23.10.2024 and the Minutes of Meeting is annexed herewith and marked as **ANNEXURE R3 (Colly)**.

That with regards to the removal of the encroachment, encroachments along the riverbanks have been identified by the Revenue Department, Varanasi and the Varanasi Development Authority, Varanasi through the *Gata Numbers* of the area, particularly in areas that fall along the banks of the Varuna and Assi rivers. Efforts are being made to map these encroachments as part of the overall process of flood plain demarcation

13-11-24

fu

and land-use planning for the river areas. These efforts include identification of illegal encroachments along the riverbanks through the *Gata Numbers* so as to the encroachments can be removed and regulated.

The copy of the report by the Revenue Department and the Varanasi Development Authority, Varanasi is annexed herewith and marked as **ANNEXURE R4**.

11. That with respect to the untreated sewage being discharged in the rivers of Varuna and Assi, the existing 12 MLD Sewage Treatment Plant (STP) at Banaras Locomotive Works (BLW) is currently operating at a reduced capacity of around 4 MLD. To address the issue of reduced capacity of the STP Bhagwanpur, the construction of a new STP are being pursued as per the updated norms and flow data. This installation of the new STP will treat the sewage according to the modern standards.

12. That as an interim measure to tackle the discharge of the untreated sewage into the river Varuna, in-situ development of Constructed Wetlands (CWS) at various locations, such as the Durga Drain, is being implemented. Correspondingly, the project for the restoration of the Varuna River and its tributaries, the work has involved tapping six drains along the right bank from 4.750 km to 11.300 km, and a similar effort has been undertaken along the trans-Varuna region with seven drains tapped.

That furthermore, a joint committee has been established by the Chief Secretary, Uttar Pradesh under the chairmanship of Joint Managing Director, Uttar Pradesh Jal Nigam (Urban). **A meeting was held by the Chief Secretary, Uttar Pradesh on 09.04.2024** wherein, the Chief Secretary directed that the Irrigation Department will complete the



13-11-24

fu

de-silting, repair etc. of the interceptor sewer line laid down by the department. The Minutes of Meeting of the meeting held by the Chief Secretary, Uttar Pradesh is on page no. 244 of the Supplementary Report by the Municipal Commissioner, Varanasi.

14. That it is submitted before the Hon'ble Tribunal, the Irrigation Department continues to prioritize the actions for demarcation and is awaiting further approvals and funding to accelerate progress for the demarcation of the river of Varuna and Assi.

15. That furthermore, the concerned departments involved for the removal of encroachment and treatment of untreated sewage being discharged in the rivers of Varuna and Assi have made notable progress in addressing the issues. Despite challenges such as insufficient sewage treatment capacity, significant steps have been taken to implement long-term solutions for restoring the health of these rivers.

16. Hence, the present affidavit is being filed for the kind consideration and perusal of this Hon'ble Tribunal.

17. I state that everything stated above has been stated by me in my official capacity on and derived from the official records and I state that nothing material has been concealed therefrom.



[Handwritten Signature]

DEPONENT

[Handwritten Signature]
13-11-24

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

प.नं.क.:-

/ब0प्र0वा0/एन0जी0टी0/

दिनांक:-

विषय:- गा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या 483/2022 (आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में कार्यवाही की रागीक्षा हेतु आहूत बैठक में प्रतिभाग करने के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ:- जिलाधिकारी, वाराणसी का पत्रांक 210/रा0राहा0प्रथम/दिनांक 23.10.2024।

अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई कार्य मण्डल, वाराणसी।

कृपया उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र के क्रम में सिंचाई विभाग से सम्बन्धित अद्यतन अनुपालन आख्या संलग्न कर आपको सूचनार्थ एवं अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

Action Plan 1:-Restoration of catchment welland located at the origin and down stream from the origin before joining Basuhi river (in this stretch the river is not polluted and does not have water in dry season)

Action Plan for Restoration and rejuvenation of Varuna River.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Desilting of wetland upto the bed level and developing embankments with inlets from the catchment Location i) Mailhan, Phulpur, Prayagraj (25.599571 N, 82.107391 E)	सोन संगठन से सम्बन्धित नहीं है। इसका सम्बन्ध शारदा सहायक संगठन, के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत सिंचाई खण्ड-द्वितीय, प्रतापगढ़ से है।

Action Plan 2:-Restoration of Basuhi and Morwa tributaries. Both the tributaries have clean water. However, two drains meet river morwa having small quantity of discharge which get diluted and carry clean water from their catchments and irrigation canal water to Varuna.

Action Plan for Restoration of Basuhi and Morwa tributaries.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Desilting of channels if it is not done during last 10 year Location: I. Upardaha Tall/Wetland in Handia of Prayagraj district. II. Kaithawa Tara (a small Pond nearby Jigna Tall area in Handia, District Prayagraj (U.P. (25.38836 and 82.29644)	उपरदहा ताल ड्रेन के डिसिल्टिंग का कार्य ड्रेनेज खण्ड फतेहपुर एवं कैथहवा तारा ड्रेन के डिसिल्टिंग का कार्य ज्ञानपुर नहर प्रखण्ड, भदोही द्वारा कराया जा चुका है।

Action Plan 3:-Remediation of waste water that is discharge into Morwa (from two drains) and three major drains Dhoraira drain, Durga drain, Basti/Naya Bazar drain the discharge sewage and industrial waste water into Varuna river.

Remediation of waste water that is discharge into Morwa.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Remediation of waste water using Constructed Wetland System. A schematic Constructed Wetland System (CWS) is attached, These CWS are set up at the confluence of the drain with the tributary/river	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं

	<p>and extend up to 100 m in the upstream from the confluence point. The length of CWS and number of units depends on the flow of water, the BoD, CoD, TSS and DO levels of water and width of the drain.</p> <p>Location;</p> <ol style="list-style-type: none"> Dhoraira drain on Varuna at Bhadohi (25.417900N, 82.567600E) Basti/Naya Bazar drain on Varuna at Badohi (25.415251 N, 82.576675E) Durga drain on Varuna at Danyalpur, Varanasi (25.320033 N, 82.955642E) Burbuspur drain on Morwa at Rampur, Bhadohi (25.409475 N, 82.556622 E) Chauri drain on Morwa at Kom, Bhadohi. (25.369723 N, 82.606431 E) 	<p>वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरबसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्प्लूयेन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली एवं पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
ii	<p>Desilting of drains upto bed level and strengthening of bunds with desilted material if not done during the last 5 year</p> <ol style="list-style-type: none"> Dhoraira drain on Varuna at Bhadohi (25.417900N, 82.567600E) Basti/Naya Bazar drain on Varuna at Badohi (25.415251 N, 82.576675E) Durga drain on Varuna at Danyalpur, Varanasi (25.320033 N, 82.955642E) Burbuspur drain on Morwa at Rampur, Bhadohi (25.409475 N, 82.556622 E) Chauri drain on Morwa at Kom, Bhadohi. (25.369723 N, 82.606431 E) 	<p>जनपद भदोही में स्थित धौरहरा ड्रेन, बस्ती/नया बाजार ड्रेन, बरबसपुर एवं चौरी ड्रेन (भिखारीपुर ड्रेन) की सिल्ट सफाई का कार्य कराया जा चुका है। इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना(वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>

Action Plan 4:-Development of flood plain Biodiversity Park at Adikeshwa Ghat where Varuna joins Ganga not only to enhance the water quality in Ganga in the stretch but also further enhance the quality of water of Varuna before discharge into Ganga by passing through treatment wetlands. The Biodiversity also help in restoring of riparian ecosystems and in stream community and also provide aesthetic and recreation value to Ganga.

Development of Floodplain Biodiversity Park

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Plan, Design and Development of Biodiversity Park. A Schematic layout of a typical floodplains Biodiversity Park is attached.	वरुणा नदी के फ्लड प्लेन जोन का निर्धारण सिंचाई विभाग द्वारा मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 7579/सोन/92वी-पलड प्लेन जोन/वाराणसी/दिनांक 17.12.2020 द्वारा पूर्व में किया जा चुका है। सी०डब्ल्यू०एस एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी के कम्प्लेक्स फाइट आदिकेशव घाट (जहाँ गंगा नदी में मिलती है) का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० रू० 137.90 करोड़ का तैयार कर मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एवजीव्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली एवं पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू /परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू /परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है। इसी क्रम में मा० उच्च न्यायालय, इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आइ०एल०स०- 221/2023 जयराम कुमार शरण वनाम उ०प्र० राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रुड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू० 29.50 लाख (18% जी०एस०टी० सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्वाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92वी-सा०/टीएण्डपी/सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की मांग की गई है। धनावंटन प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9939/सोन/92वी-16 डब्ल्यू/एन०जी०टी०/दिनांक 14.10.2024 द्वारा वरुणा एवं अस्सी नदी के फ्लड प्लेन जोन के निर्धारण हेतु राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०), रुड़की (उत्तराखण्ड) को आबद्ध करने हेतु मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, लखनऊ से अनुरोध किया गया है।

Action Plan 5:-Desilting of river Varuna in stretches where heavy sedimentation has taken place.

Desilting of river Varuna.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Desilting of river and strengthening of	इस खण्ड के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत जनपद भदोही एवं वाराणसी में स्थित वरुणा नदी डिलिफ्टिंग के लिये परियोजना तैयार करने हेतु सर्वेक्षण कार्य कराया जाना आवश्यक है। जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि०मी० 0.000

<p>embankment using desilted material.</p>	<p>से कि०मी० 21.750 तक सर्वेक्षण का कार्य करा लिया गया है। शेष सर्वेक्षण हेतु जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि०मी० 21.750 से कि०मी० 57.000 तक तथा गदोही जनपद में कि०मी० 57.000 से कि०मी० 162.200 तक का सर्वेक्षण कार्य एवं पलड प्लेन डिजाईन हेतु रू० 127.11 लाख का डी०पी०आर० तैयार कर सिंचाई विभाग द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली को धनावंटन हेतु प्रेषित किया जा चुका है। धनावंटन प्राप्त होने पर कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।</p> <p>वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाईजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि०मी० 1.000 से कि०मी० 11.300 तक नदी के आन्तरिक रोवशन के सुधार एवं इराके दोनों किनारों पर सुदृढीकरण एवं सौन्दर्यीकरण का कार्य दिनांक 31.07.2021 को पूर्ण हो चुका है। यह कार्य कार्यकारी संस्था के रूप में उ०प्र० प्रोजेक्स कारपोरेशन लि० द्वारा कराया जा रहा है। अवशेष वरुणा नदी के सिल्ट सफाई हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी एवं उसमें गिरने वाले दुर्गा ड्रेन, बरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कम्पल्यूएन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० अवशेष कार्य हेतु डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
--	--

Restoration and rejuvenation of Assi River

Action Plan 1: Restoration of catchment wetland at the point of origin and other wetland in the downstream to enhance the flow rates of water in the river.

Table 4.7 Restoration and rejuvenation of Assi River.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	<p>Desilting of catchment wetlands and use of desilted material for making embankments with inlets.</p> <p>Kandwa wetland at Varanasi point of origin (25.273258 N, 82.962083 E)</p> <p>And other wetland located in the downstream from the</p>	<p>अस्सी नदी के डिसिल्टिंग एवं पुनरोद्धार कार्य हेतु सी०डब्ल्यू०एस० के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कम्पल्यूएन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक</p>

	point of origin.	12597 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना / दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना / दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना (वा) / दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458 / दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
II	Remediation of sewage water that enters into catchment wetland using CWS at the mouth of the inlets before the confluence point. The length of wetland depends upon the flow of sewage and depth of water. A Schematic layout of a typical CWS is attached.	दिनांक 04.08.2022 को आयुक्त महोदय, वाराणसी द्वारा दिये गए निर्देश के क्रम में अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी, अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी एवं परियोजना अभियन्ता, गंगा प्रदूषण नियंत्रण इकाई, उ0प्र0 जल निगम (नगरीय), वाराणसी द्वारा अस्सी नदी का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण उपरान्त समिति द्वारा सुझाव दिया गया कि नदी के पुनरोद्धार/पुर्नजीवन हेतु नदी की मात्रा सिल्ट सफाई का कार्य उचित नहीं होगा। अस्सी नदी के विस्तृत सर्वेक्षण एवं कार्ययोजना हेतु केन्द्र सरकार की ओर से एक परामर्शदाता संस्था को नियुक्त किया जाए, जिसके मार्गदर्शन में कार्य किया जा सके। सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पल्यूएन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना / दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना / दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324 / सोन / 92वी-16डब्ल्यू / परियोजना (वा) / दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458 / दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

Action Plan 2: Remediation of sewage + household industrial waste water using Constructed wetland at stretches in the river where width is maximum with one largest CWS at 100 m away from the confluence of river with Ganga.

Remediation of sewage and household industrial waste water using Constructed Wetland.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
I	Setting up of CWS at 4 location where width of river is maximum. The length of CWS depend upon the	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पल्यूएन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं

volume of water, quality of water, width of river. The riparian zone will also be restored.	वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंतन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंतन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
---	--

Desiltation of river

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Desilting of river up to the bed level and strengthening of embankment with desilted material.	अस्सी नदी के डिसिल्टिंग एवं पुनरोद्धार कार्य हेतु सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R.-Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पल्यूएन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंतन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंतन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

Action Plan 4: Development of Floodplain Biodiversity Parks at the Assi Ghat, from the historical confluence of Assi with Ganga, to the point where diverted About 25 years ago the Assi River was diverted toward Ravidas Park from Nagwa road and it passes through Nagwa Colony and know as Nagwa drain before confluence with River Ganga. The old route of River Assi which is about 700 meters (from the point of interception Udupi Shri Krishna Madhav Temple to Sant Ravidas Park) carries household sewage and discharge into Nagwa drain. This may help in restoring the original Ghat where Assi used to confluence with Ganga and also enhance the quality of Ganga water.

Development of Floodplain Biodiversity Parks.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Plan, design and develop Biodiversity Park	दिनांक 04.08.2022 को आयुक्त महोदय, वाराणसी द्वारा दिये गए निर्देश के क्रम में अधिशासी अभियन्ता, वन्धी प्रखण्ड, वाराणसी, अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी एवं परियोजना अभियन्ता, गंगा प्रदूषण नियंत्रण इकाई, उ0प्र0 जल निगम (नगरीय), वाराणसी द्वारा अस्सी नदी का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण उपरान्त समिति द्वारा सुझाव दिया गया कि नदी के पुनरोद्धार/पुनर्जीवन हेतु नदी की मात्र सिल्ट सफाई का कार्य उचित नहीं होगा। अस्सी नदी के विस्तृत सर्वेक्षण एवं कार्ययोजना हेतु केन्द्र सरकार की ओर से एक परामर्शदाता संस्था को नियुक्त किए जाए, जिसके मार्गदर्शन में कार्य किया जा सके। सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli

Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पलूयेन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एवजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है। इसी क्रम में मा0 उच्च न्यायालय, इलाहाबाद में विचाराधीन पी0आइ0एल0स0- 221/2023 जयराम कुमार शरण वनाम उ0प्र0 राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रूड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू0 29.50 लाख (18% जी0एस0टी0 सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्वाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92वी-सा0/टीएण्डपी /सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की मांग की गई है। धनावंटन प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 9939/सोन/92वी-16 डब्ल्यू/एन0जी0टी0/दिनांक 14.10.2024 द्वारा वरुणा एवं अस्सी नदी के फ्लड प्लेन जोन के निर्धारण हेतु राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान (एन0आई0एच0), रूड़की (उत्तराखण्ड) को आवद्ध करने हेतु मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, लखनऊ से अनुरोध किया गया है।

Sewage Management

Road map for execution of proposed action Plan for restoration of Varuna & Assi river

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
2	Design of interceptor plan	इस खण्ड से सम्बन्धित नहीं है।
	Need to be checked by expert	-
	I&D work of drains in cis Varuna region.	वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाइजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि0मी0 4.750 से कि0मी0 11.300 के मध्य दायें बैंक पर 06 अदद ड्रेन टैप किया गया है।
3	I&D work of drains in trans Varuna region	वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाइजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि0मी0 4.750 से कि0मी0 11.800 के मध्य दायें बैंक पर 07 अदद ड्रेन टैप किया गया है।
5	Restoration of Origin & stretches through Constructed wetlands.	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरधरापुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्पलूयेन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं

		डी0पी0आर0 इरा खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इरा खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
	Decommission of 8 MLD STP Bhagwanpur and Design, Construction and commission of new STP as per new norms and flow data	-
	In-situ development of Constructed Wetland system in Durga Drain as interim measure.	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरबसपुर, बरती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्प्लूयन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
7	Restoration of catchment origin of River Varuna.	-
8	Desilting of River Varuna & In-Situ development of Constructed Wetland system in Dhoraira, Naya Bazar, Burbuspur and Chauri drains.	इस खण्ड के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत जनपद भदोही एवं वाराणसी में स्थित वरुणा नदी डिसिल्टिंग के लिये परियोजना तैयार करने हेतु सर्वेक्षण कार्य कराया जाना आवश्यक है। जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि0मी0 0.000 से कि0मी0 21.750 तक सर्वेक्षण का कार्य करा लिया गया है। मा0 उच्च न्यायालय इलाहाबाद में विचाराधीन पी0आइ0एल0स0-221/2023 जयराम कुमार शरण बनाम उ0प्र0 राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं

अरसी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रुड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू० 29.50 लाख (18% जी०ए०सी० सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्वाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92बी-सा०/टीएण्डपी/सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की गांग की गई है। धनावंट प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अरसी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। सी०डब्ल्यू०एस एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी के कन्पल्यूएन्स प्वाइंट आदीकेशव घाट (जहाँ गंगा नदी में मिलती है) का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० रू० 137.90 करोड़ का तैयार कर मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

वाराणसी शहर में वरुणा नदी के धैनेलाईजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि०मी० 1.000 से कि०मी० 11.300 तक नदी के आन्तरिक सेक्शन के सुधार एवं इसके दोनों किनारों पर सुदृढीकरण एवं सौन्दर्यीकरण का कार्य दिनांक 31.07.2021 को पूर्ण हो चुका है। यह कार्य कार्यदायी संस्था के रूप में उ०प्र० प्रोजेक्स कारपोरेशन लि० द्वारा कराया गया है। अवशेष वरुणा नदी के सिल्ट सफाई हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी एवं उसमें गिरने वाले दुर्गा ड्रेन, वरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्पल्यूएन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० अवशेष कार्य हेतु डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा

		<p>एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
9	Development of flood plain Biodiversity park.	<p>सी०डब्ल्यू०एस० के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर शरारत (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० अवशेष कार्य हेतु डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/ 92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/ सोन/ 92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है। इसी क्रम में मा० उच्च न्यायालय, इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आई०एल०स०-221/2023 जयराम कुमार शरण बनाम उ०प्र० राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रूड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू० 29.50 लाख (18% जी०एस०टी० सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्वाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92वी-सा०/टीएण्डपी /सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की मांग की गई है। धनावंटन प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9939/सोन/92वी-16 डब्ल्यू/एन०जी०टी०/दिनांक 14.10.2024 द्वारा वरुणा एवं अस्सी नदी के फ्लड प्लेन जोन के निर्धारण हेतु राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०), रूड़की (उत्तराखण्ड) को आवद्ध करने हेतु मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, लखनऊ से अनुरोध किया गया है।</p>

10	The 12 MLD STP at BLW operateds at around 4 MLD only and the inlet raw sewage shows weak sewage characteristics with low organicload STP has no disinfection system to control Coliform count in treatedsewage.	-
----	---	---

अधिशायसी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

पत्रांक:- 1985 /ब0प्र0वा0 /कला अनु0 /एन0जी0टी0 /तददिनांक: 6/11/24

प्रतिलिपि:-निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रषित है।

1. मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0 वाराणसी।
2. क्षेत्रीय अधिकारी, उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी
- ✓ 3. अपर जिला मजिस्ट्रेट, प्रोटोकॉल, वाराणसी।
4. अपर जिलाधिकारी (वित्त एवं राजस्व), वाराणसी।
5. सहायक अभियन्ता-तृतीय, बंधी प्रखण्ड, वाराणसी।
6. सहायक अभियन्ता-पंचम, बंधी प्रखण्ड, भदोही।

06/11/2024
अधिशायसी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

पत्रांक:- 1916 /ब0प्र0वा0/एन0जी0टी0/

दिनांक:- 23 अक्टूबर-2024

विषय:- मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या 483/2022 (आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में कार्यवाही की रागीक्षा हेतु आहूत बैठक में प्रतिभाग करने के सम्वन्ध में।

सन्दर्भ:- जिलाधिकारी, वाराणसी का पत्रांक 210/रा0राह0प्रथम/दिनांक 23.10.2024।

अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई कार्य मण्डल, वाराणसी।

कृपया उपरोक्त विषयक सन्दर्भित पत्र के क्रम में सिंचाई विभाग से सम्वन्धित अद्यतन अनुपालन आख्या संलग्न कर आपको सूचनार्थ एवं अग्रिम आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

Action Plan 1:-Restoration of catchment wetland located at the origin and down stream from the origin before joining Basuhi river (in this stretch the river is not polluted and does not have water in dry season)

Action Plan for Restoration and rejuvenation of Varuna River.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Desilting of wetland upto the bed level and developing embankments with inlets from the catchment Location i) Mailhan, Phulpur, Prayagraj (25.599571 N, 82.107391 E)	सोन संगठन से सम्वन्धित नहीं है। इसका सम्वन्ध शारदा सहायक संगठन, के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत सिंचाई खण्ड-द्वितीय, प्रतापगढ़ से है।

Action Plan 2:-Restoration of Basuhi and Morwa tributaries. Both the tributaries have clean water. However, two drains meet river morwa having small quantity of discharge which get diluted and carry clean water from their catchments and irrigation canal water to Varuna.

Action Plan for Restoration of Basuhi and Morwa tributaries.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Desilting of channels if it is not done during last 10 year Location: I. Upardaha Tall/Wetland in Handia of Prayagraj district. II. Kaithawa Tara (a small Pond nearby Jigna Tall area in Handia, District Prayagraj (U.P. (25.38836 and 82.29644)	उपरदहा ताल ड्रेन के डिसिल्टिंग का कार्य ड्रेनेज खण्ड फतेहपुर एवं कैथहवा तारा ड्रेन के डिसिल्टिंग का कार्य ज्ञानपुर नहर प्रखण्ड, भदोही द्वारा कराया जा चुका है।

Action Plan 3:-Remediation of waste water that is discharge into Morwa (from two drains) and three major drains Dhoraira drain, Durga drain, Basti/Naya Bazar drain the discharge sewage and industrial waste water into Varuna river.

Remediation of waste water that is discharge into Morwa.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Remediation of waste water using Constructed Wetland System. A schematic Constructed Wetland System (CWS) is attached, These CWS are set up at the confluence of the drain with the tributary/river and extend up to 100 m in the upstream from the	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं

	<p>confluence point. The length of CWS and number of units depends on the flow of water, the BoD, CoD, TSS and DO levels of water and width of the drain.</p> <p>Location;</p> <p>i) Dhoraira drain on Varuna at Bhadohi (25.417900N, 82.567600E)</p> <p>ii) Basti/Naya Bazar drain on Varuna at Badohi (25.415251 N, 82.576675E)</p> <p>iii) Durga drain on Varuna at Danyalpur, Varanasi (25.320033 N, 82.955642E)</p> <p>iv) Burbuspur drain on Morwa at Rampur, Bhadohi (25.409475 N, 82.556622 E)</p> <p>v) Chauri drain on Morwa at Kom, Bhadohi. (25.369723 N, 82.606431 E)</p>	<p>वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, वरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्फ्ल्यूएन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रु0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 (छायाप्रति संलग्न) द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली एवं पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
ii	<p>Desilting of drains upto bed level and strengthening of bunds with desilted material if not done during the last 5 year</p> <p>i) Dhoraira drain on Varuna at Bhadohi (25.417900N, 82.567600E)</p> <p>ii) Basti/Naya Bazar drain on Varuna at Badohi (25.415251 N, 82.576675E)</p> <p>iii) Durga drain on Varuna at Danyalpur, Varanasi (25.320033 N, 82.955642E)</p> <p>iv) Burbuspur drain on Morwa at Rampur, Bhadohi (25.409475 N, 82.556622 E)</p> <p>v) Chauri drain on Morwa at Kom, Bhadohi. (25.369723 N, 82.606431 E)</p>	<p>जनपद भदोही में स्थित धौरहरा ड्रेन, बस्ती/नया बाजार ड्रेन, बरबसपुर एवं चौरी ड्रेन (भिखारीपुर ड्रेन) की सिल्ट सफाई का कार्य कराया जा चुका है। इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रु0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 (छायाप्रति संलग्न) द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>

Action Plan 4:-Development of flood plain Biodiversity Park at Adikeshwa Ghat where Varuna joins Ganga not only to enhance the water quality in Ganga in the stretch but also further enhance the quality of water of Varuna before discharge into Ganga by passing through treatment wetlands. The Biodiversity also help in restoring of riparian ecosystems and in stream community and also provide aesthetic and recreation value to Ganga.

Development of Floodplain Biodiversity Park

Sr.No.	Work Plan -	Compliance Status
1	2	3
i	Plan, Design and Development of Biodiversity Park. A Schematic layout of a typical floodplains Biodiversity Park is attached.	<p>मा० उच्च न्यायालय इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आइ०एल०स०-221/2023 जयराम कुमार शरण वनाम उ०प्र० राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रुड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू० 29.50 लाख (18% जी०एस०टी० सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्चाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92बी-सा०/टीएण्डपी/सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की मांग की गई है। धनावंट प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। सी०डब्ल्यू०एस एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी के कन्फ्लूयेन्स प्वाइंट आदिकेशव घाट (जहाँ गंगा नदी में मिलती है) का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० रू० 137.90 करोड़ का तैयार कर मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली एवं पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>

Action Plan 5:-Desilting of river Varuna in stretches where heavy sedimentation has taken place.

Desilting of river Varuna.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
i	Desilting of river and strengthening of embankment using desilted material.	<p>इस खण्ड के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत जनपद भदोही एवं वाराणसी में स्थित वरुणा नदी डिसिल्टिंग के लिये परियोजना तैयार करने हेतु सर्वेक्षण कार्य कराया जाना आवश्यक है। जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि०मी० 0.000 से कि०मी० 21.750 तक सर्वेक्षण का कार्य करा लिया गया है। शेष सर्वेक्षण हेतु जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि०मी० 21.750 से कि०मी० 57.000 तक तथा भदोही जनपद में कि०मी० 57.000 से कि०मी० 162.200 तक का सर्वेक्षण कार्य एवं फ्लड प्लेन डिमाकेशन हेतु रू० 127.11 लाख का डी०पी०आर० तैयार कर सिंचाई विभाग द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली को धनावंटन हेतु प्रेषित किया जा चुका है। धनावंटन प्राप्त होने पर कार्य कराया जाना प्रस्तावित है।</p> <p>वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनैलाइजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि०मी० 1.000 से कि०मी० 11.300 तक नदी के</p>

		<p>आन्तरिक सेक्शन के सुधार एवं इसके दोनों किनारों पर सुदृढीकरण एवं सौन्दर्यीकरण का कार्य दिनांक 31.07.2021 को पूर्ण हो चुका है। यह कार्य कार्यदायी संस्था के रूप में उ०प्र० प्रोजेक्स कारपोरेशन लि० द्वारा कराया जा रहा है। अवशेष वरुणा नदी के सिल्ट सफाई हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystems, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी एवं उसमें गिरने वाले दुर्गा ड्रेन, वरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्पल्यूयेन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० अवशेष कार्य हेतु डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
--	--	---

Restoration and rejuvenation of Assi River

Action Plan 1: Restoration of catchment wetland at the point of origin and other wetland in the downstream to enhance the flow rates of water in the river.

Table 4.7 Restoration and rejuvenation of Assi River.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	<p>Desilting of catchment wetlands and use of desilted material for making embankments with inlets.</p> <p>Kandwa wetland at Varanasi point of origin (25.273258 N, 82.962083 E)</p> <p>And other wetland located in the downstream from the point of origin.</p>	<p>अस्सी नदी के डिसिल्टिंग एवं पुनरोद्धार कार्य हेतु सी०डब्ल्यू०एस० के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystems, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, वरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्पल्यूयेन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही</p>

II	<p>Romodiation of sowago water that ontors into catchment wolland using CWS at the mouth of the inlets before the conflunco point. Tho length of wolland depends upon the flow of sowago and depth of wator. A Schematic layout of a typical CWS is attachod.</p>	<p>हेतु प्रेषित किया गया है।</p> <p>दिनांक 04.08.2022 को आयुक्त गङ्गोदय, वाराणसी द्वारा दिये गए निर्देश के क्रम में अधिशारी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी, अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी एवं परियोजना अभियन्ता, गंगा प्रदूषण नियंत्रण इकाई, उ०प्र० जल निगम (नगरीय), वाराणसी द्वारा अस्सी नदी का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण उपरान्त रागिति द्वारा सुझाव दिया गया कि नदी के पुनरोद्धार/पुर्नजीवन हेतु नदी की मात्र शिल्ट राफार्ड का कार्य उचित नहीं होगा। अस्सी नदी के विस्तृत सर्वेक्षण एवं कार्ययोजना हेतु केन्द्र सरकार की ओर से एक परामर्शदाता संस्था को नियुक्त किया जाए, जिसके मार्गदर्शन में कार्य किया जा सके। सी०डब्ल्यू०एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पलूयेन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 22.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
----	---	---

Action Plan 2: Remediation of sewage + household industrial waste water using Constructed wetland at stretches in the river where width is maximum with one largest CWS at 100 m away from the confluence of river with Ganga.

Remediation of sewage and household industrial waste water using Constructed Wetland.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
I	<p>Setting up of CWS at 4 location where width of river is maximum. The length of CWS depend upon the volume of water, quality of water, width of river. The riparian zone will also be restored.</p>	<p>सी०डब्ल्यू०एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्पलूयेन्स प्वाइंट एवं अस्सी उदगम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 22.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक</p>

07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

Desiltation of river

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Desilting of river up to the bed level and strengthening of embankment with desilted material.	अस्सी नदी के डिसिल्टिंग एवं पुनरोद्धार कार्य हेतु सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्प्लूयेन्स प्वाइंट एवं अस्सी उद्गम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

Action Plan 4: Development of Floodplain Biodiversity Parks at the Assi Ghat, from the historical confluence of Assi with Ganga, to the point where diverted About 25 years ago the Assi River was diverted toward Ravidas Park from Nagwa road and it passes through Nagwa Colony and know as Nagwa drain befor confluence with River Ganga. The old route of River Assi which is about 700 meters (from the point of interception Udupi Shri Krishna Madhav Temple to Sant Ravidas Park) carries household sewage and dischge into Nagwa drain. This may help in restoring the original Ghat where Assi used to confluence with Ganga and also enhance the quality of Ganga water.

Development of Floodplain Biodiversity Parks.

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
1	Plan, design and develop Biodiversity Park	दिनांक 04.08.2022 को आयुक्त महोदय, वाराणसी द्वारा दिये गए निर्देश के क्रम में अधिशासी अभियन्ता, वन्धी प्रखण्ड, वाराणसी, अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी एवं परियोजना अभियन्ता, गंगा प्रदूषण नियंत्रण इकाई, उ0प्र0 जल निगम (नगरीय), वाराणसी द्वारा अस्सी नदी का संयुक्त निरीक्षण किया गया। निरीक्षण उपरान्त समिति द्वारा सुझाव दिया गया कि नदी के पुनरोद्धार/पुनर्जीवन हेतु नदी की मात्र सिल्ट सफाई का कार्य उचित नहीं होगा। अस्सी नदी के विस्तृत सर्वेक्षण एवं कार्ययोजना हेतु केन्द्र सरकार की ओर से एक परामर्शदाता संस्था को नियुक्त किए जाए, जिसके मार्गदर्शन में कार्य किया जा सके। सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु अस्सी नदी के कन्प्लूयेन्स प्वाइंट एवं अस्सी उद्गम स्थल कन्दवा का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन

(एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को घनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत घनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।

Sewage Management

Road map for execution of proposed action Plan for restoration of Varuna & Assi river

Sr.No.	Work Plan	Compliance Status
1	2	3
2	Design of interceptor plan	इस खण्ड से सम्बन्धित नहीं है।
	Need to be checked by expert	-
	I&D work of drains in cis Varuna region.	वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाइजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि0मी0 4.750 से कि0मी0 11.300 के मध्य दायें बैंक पर 06 अदद ड्रेन टैप किया गया है।
3	I&D work of drains in trans Varuna region	वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाइजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि0मी0 4.750 से कि0मी0 11.800 के मध्य दायें बैंक पर 07 अदद ड्रेन टैप किया गया है।
5	Restoration of Origin & stretches through Constructed wetlands.	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरबसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्पल्यून्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं बायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अनियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92बी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को घनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत घनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
	Decommission of 8 MLD STP Bhagwanpur and Design, Construction and commission of new STP as per new norms and flow data	-
	In-situ development of Constructed Wetland system in Durga Drain as interim measure.	सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक

		<p>सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी, दुर्गा ड्रेन, बरवसपुर, वस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कन्प्लूयेन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० तैयार कर रू० 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एक्जीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन०एम०सी०जी०), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०) उ०प्र० लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं० 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
7	Restoration of catchment origin of River Varuna.	-
8	Desilting of River Varuna & In-Situ development of Constructed Wetland system in Dhoraia, Naya Bazar, Burbuspur and Chauri drains.	<p>इस खण्ड के कार्यक्षेत्र के अन्तर्गत जनपद भदोही एवं वाराणसी में स्थित वरुणा नदी डिसिल्टिंग के लिये परियोजना तैयार करने हेतु सर्वेक्षण कार्य कराया जाना आवश्यक है। जनपद वाराणसी में वरुणा नदी के कि०मी० 0.000 से कि०मी० 21.750 तक सर्वेक्षण का कार्य करा लिया गया है। मा० उच्च न्यायालय इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आइ०एल०स०-221/2023 जयराम कुमार शरण बनाम उ०प्र० राज्य सरकार व अन्य में पारित आदेश के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण किया जाना है, जिसके क्रम में राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, जल विज्ञान भवन, रूड़की से सम्पर्क किया गया। जिसके क्रम में Head, Surface water hydrology Division, National institute of Hydrology Roorkee द्वारा "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" के कार्य हेतु रू० 29.50 लाख (18% जी०एस०टी० सहित) धनराशि का प्रोफार्मा इन्वाइस उपलब्ध कराया गया है, जिसके सापेक्ष मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 9745/सोन/92वी-सा०/टीएण्डपी/सर्वे/2024-25/दिनांक 07.10.2024 द्वारा धनावंटन की मांग की गई है। धनावंट प्राप्त होने पर वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के "फ्लड प्लेन जोन" का निर्धारण का कार्य किया जाना प्रस्तावित है। सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ० यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Technology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi, 110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी के कन्प्लूयेन्स प्वाइंट आदीकेशव घाट (जहाँ गंगा नदी में मिलती है।) का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी०डब्ल्यू०एस० एवं बायोडार्वसिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी०पी०आर० इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी०पी०आर० रू० 137.90 करोड़ का तैयार कर मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/</p>

		<p>92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p> <p>वाराणसी शहर में वरुणा नदी के चैनलाईजेशन एवं तटीय विकास परियोजना के अन्तर्गत कि0मी0 1.000 से कि0मी0 11.300 तक नदी के आन्तरिक रोवशन के सुधार एवं इसके दोनों किनारों पर सुदृढीकरण एवं सौन्दर्यीकरण का कार्य दिनांक 31.07.2021 को पूर्ण हो चुका है। यह कार्य कार्यदायी संस्था के रूप में उ0प्र0 प्रोजेक्स कारपोरेशन लि0 द्वारा कराया गया है। अवशेष वरुणा नदी के सिल्ट सफाई हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु वरुणा नदी एवं उसमें गिरने वाले दुर्गा ड्रेन, बरवसपुर, बस्ती/नया बाजार, धौरहरा, चौरी ड्रेन के कम्पल्यूएन्स प्वाइंट का स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 अवशेष कार्य हेतु डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक,राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।</p>
9	Development of flood plain Biodiversity park.	<p>सी0डब्ल्यू0एस के डिजाइन हेतु Prof. C.R. Babu व डॉ0 यासिर यराफात (Centre for Environment Management of Degraded Ecosystem, Techonology Bhawan, New Mehrauli Road, New Delhi,110016) द्वारा दिनांक 10.07.2023 से दिनांक 12.07.2023 तक सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु स्थलीय निरीक्षण किया गया। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध करा दिया गया है। उक्त टीम द्वारा सी0डब्ल्यू0एस0 एवं वायोडायवर्सिटी पार्क के निर्माण हेतु डिजाइन एवं डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 अवशेष कार्य हेतु डी0पी0आर0 इस खण्ड को उपलब्ध कराने उपरान्त संयुक्त रूप से डी0पी0आर0 तैयार कर रू0 137.90 करोड़ का तैयार की मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग,उ0प्र0, वाराणसी के पत्रांक 12597/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 20.11.</p>

		2023 द्वारा एकजीक्यूटिव डायरेक्टर (टेक्निकल), राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0), नई दिल्ली, पत्रांक 1081/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना/दिनांक 24.02.2024 एवं पत्रांक 7324/सोन/92वी-16डब्ल्यू/परियोजना (वा)/दिनांक 31.07.2024 द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एन0एम0सी0जी0) उ0प्र0 लखनऊ को धनावंटन एवं क्रियान्वयन हेतु भारत सरकार के राजपत्र अधिसूचना सं0 2458/दिनांक 07.10.2016 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण मंत्रालय में निहित प्राविधानों के अन्तर्गत धनावंटन एवं नियमानुसार क्रियान्वयन की कार्यवाही हेतु प्रेषित किया गया है।
10	The 12 MLD STP at BLW operateds at around 4 MLD only and the inlet raw sewage shows weak sewage characteristics with low organicload STP has no disinfection system to control Coliform count in treatedsewage.	-

अधिसासी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

पत्रांक:- 1916 / ब0प्र0वा0 / कला अनु0 / एन0जी0टी0 / तददिनांक:

प्रतिलिपि:- निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

1. मुख्य अभियन्ता (सोन), सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0 वाराणसी।
2. क्षेत्रीय अधिकारी, उत्तर प्रदेश प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी
- ✓ 3. अपर जिला मजिस्ट्रेट (निर्देशक), वाराणसी।
4. सहायक अभियन्ता-तृतीय, बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी।
5. सहायक अभियन्ता-पंचम, बन्धी प्रखण्ड, भदोही।

23/10/2024
अधिसासी अभियन्ता
बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी

कार्यालय मुख्य अभियन्ता (सोन)

सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी

पत्रांक:- १५३१/मु०अ०सोन/१२बी-१६ डब्ल्यू/एन०जी०टी०/

दिनांक:- १४-अक्टूबर-२०२४

विषय:- वरुणा एवं अस्सी नदी के फलड प्लेन जोन के निर्धारण हेतु राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०) रुड़की (उत्तराखण्ड) को आबद्ध करने के सम्बन्ध में।

मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन), कार्यालय प्रमुख अभियन्ता, सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र० लखनऊ।

कृपया उपरोक्त विषयक मा० उच्च न्यायालय, इलाहाबाद में विचाराधीन जनहित याचिका सं० २२१/२०२३ जयराम कुमार शरण बनाम राज्य उ०प्र० एवं अन्य में वरुणा एवं अस्सी नदी के फलड प्लेन जोन के निर्धारण का कार्य River Ganga (Rejuvenation Protection and Management) Authorities Order, २०१६ के अनुसार किया जाना है। जिसके क्रम में मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन), कार्यालय प्रमुख अभियन्ता, सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र० लखनऊ के पत्रांक ४५४/मु०अ०(ज०सं०)/अनिमं-१/अनिख-३, दिनांक १६.०८.२०२४ (संलग्नक-१) द्वारा यह निर्देश दिये गये हैं कि किसी तकनीकी संस्थान यथा केन्द्रीय जल आयोग, सर्वे ऑफ इण्डिया व नेशनल इन्स्टीट्यूट ऑफ हाइड्रोलॉजी, रुड़की से सम्पर्क स्थापित कर फलड प्लेन जोनिंग का कार्य शीघ्र पूर्ण कराये जाये।

उक्त के क्रम में अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई कार्य मण्डल, वाराणसी के पत्रांक ५०२४/सिकामंवा/एन०जी०टी०/दिनांक ०३.०९.२०२४ (संलग्नक-२) द्वारा अधीक्षण अभियन्ता (समन्वय), जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग जल शक्ति मंत्रालय, जान्हवी सदन, इन्दिरा नगर, लखनऊ से मा० उच्च न्यायालय इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आई०एल० सं०-२२१/२०२३ जयराम कुमार शरण बनाम उ०प्र० राज्य सरकार व अन्य में की गई अपेक्षा के अनुपालन हेतु वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के ई-प्लो एवं फलड प्लेन जोन के निर्धारण करने हेतु अनुरोध किया गया था। जिसके क्रम में केन्द्रीय जल आयोग, लखनऊ ने अपने पत्रांक File No. A-६८०१४/५/२०२४-UGBO/dated १९.०९.२०२४ (संलग्नक-३) द्वारा अवगत कराया गया कि उ०प्र० में अभी "उन्नाव से बलिया तक के गंगा के फलड प्लेन जोनिंग का कार्य" सिंचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, लखनऊ द्वारा कराया जा रहा है, अतः इस मामले में भी अपने विभाग के माध्यम से कार्यवाही कराये जाने का सुझाव दिया गया है, जिससे कार्यप्रणाली में एकरूपता बनी रहे।

उक्त के क्रम में अवगत कराना है कि अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी के पत्रांक १३६४/बं०प्र०वा०/कला अनु०/एन०जी०टी०/दिनांक १३.०८.२०२४ (संलग्नक-४) द्वारा निदेशक, पूर्वी उ०प्र०, भू-स्थानिक आकंड़ा केन्द्र (उ०क्षेत्र), भारतीय सर्वेक्षण विभाग/मानचित्र भवन ५, विभूति खण्ड, गोमती नगर, लखनऊ से जनपद वाराणसी में वरुणा एवं अस्सी नदी का गत १०० वर्ष के आकड़े उपलब्ध कराने का अनुरोध किया गया था। साथ ही अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, वाराणसी के पत्रांक १५५६/बं०प्र०वा०/कला अनु०/एन०जी०टी०/दिनांक १०.०९.२०२४ (संलग्नक-५) द्वारा निदेशक यू०पी० भू-स्थानिक निदेशालय, गोमती नगर, लखनऊ से मा० उच्च न्यायालय, इलाहाबाद में विचाराधीन पी०आई०एल० सं०-२२१/२०२३ जयराम कुमार शरण बनाम उ०प्र० राज्य व अन्य में वरुणा नदी एवं अस्सी नदी के फलड प्लेन जोन के निर्धारण करने का अनुरोध किया गया था। उनके स्तर से कार्यवाही अपेक्षित है।

इसी क्रम में अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई कार्य मण्डल, वाराणसी के पत्रांक ५०२५/सिकामंवा/एन०जी०टी०/दिनांक ०३.०९.२०२४ (संलग्नक-६) द्वारा राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०), रुड़की (उत्तराखण्ड) से सम्पर्क किया गया, जिसमें राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०), रुड़की (उत्तराखण्ड) ने अपने पत्रांक SWHG/NGT/२०२४-२५/दिनांक २४.०९.२०२४ (संलग्नक-७) द्वारा वरुणा एवं अस्सी नदी के फलड प्लेज जोन के निर्धारण के सम्बन्ध में विस्तृत कार्ययोजना प्रस्तुत की गई है तथा उपरोक्त कार्य को कराने हेतु धनराशि रु० २९.५० लाख (जी०एस०टी० सहित) की माँग की गई है।

अतः आपसे अनुरोध है कि राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान (एन०आई०एच०), रुड़की (उत्तराखण्ड) को उक्त कार्य कराने हेतु अपने स्तर से आबद्ध कराने की कृपा करें।

१५/१०/२४
(सिद्धार्थ कुमार सिंह)
मुख्य अभियन्ता (सोन)

पत्रांक:- १५३१/मु०अ०सोन/१२बी-१६ डब्ल्यू/एन०जी०टी०/तददिनांक:- १४-१०-२०२४

प्रतिलिपि अधीक्षण अभियन्ता, सिंचाई कार्य मण्डल, वाराणसी को उनके पत्रांक ५९०१/सिकामंवा/एन०जी०टी०/दिनांक ०८.१०.२०२४ के क्रम में सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है।

१५/१०/२४
(सिद्धार्थ कुमार सिंह)
मुख्य अभियन्ता (सोन)

505



राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान
जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग,
जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग,
National Institute of Hydrology
जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग,
जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग, जल संवर्धन विभाग,
Jal Vigyan Bhawan, Roorkee-247 667, Uttarakhand, INDIA
www.nih.gov.in



No. SWHD/NIH/2024-25
Date: September 24, 2024

**Superintending Engineer,
Office of Superintending Engineer
Irrigation Work Circle, Varanasi
Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP**

Sub.: Proposal regarding Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river.

Ref.: Your Letter No. 5025/ सिंकांमंवा/एन0जी0टी0 Letter dated 03-09-2024

Sir,

With the approval of competent authority, the project proposal for "Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river" is enclosed herewith. As discussed, proposal regarding e-flow will be communicate later.

With

Regards,

Head, Surface Water Hydrology Division
National Institute of Hydrology, Roorkee

Copy to following for information and necessary action:

1. Chief Engineer (Sone), Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP Varanasi
2. Executive Engineer, Bandhi Division, Varanasi

Head, Surface Water Hydrology Division
National Institute of Hydrology, Roorkee

Proposal by National Institute of Hydrology, Roorkee

Title of Study: Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river.

The Superintending Engineer, Irrigation Work Circle, Varanasi (Dated 03-09-2024) has approached Director, National Institute of Hydrology Roorkee to carry out the study for “e-Flow and Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river” as per direction given by Hon’ble High Court of U.P. Allahabad and Hon’ble NGT. Director, NIH has assigned Surface Water Hydrology Division of NIH to take up the study for Flood plain zone delineation of Varuna and Assi river and Environmental Hydrology Division of NIH for e-Flow assessment of Varuna and Assi river.

From the initial discussion with the office of the Irrigation Work Circle, Varanasi, it has been found that the Assi river is a very small tributary of the Ganga river about 08 km in length, mainly flowing within the city limit of Varanasi. Whereas, Varuna river is about 202 km long originating near Prayagraj and joins the Ganga river at Varanasi. NIH is already carrying the flood plain delineation of the Ganga river in guidance of Hon’ble NGT. Similar methodologies will be used for delineation of flood plain corresponding to frequency of once in hundred year flood.

Brief Methodology:

Catchment Delineation

The catchment area of the Assi river and Varuna river will be delineated from the CartoSat DEM and Survey of India Topo Sheets in GIS platform. The Assi river pass through the city area and Varuna River is meandering in nature. The extent of river reaches for flood plain demarcation will be digitized and finalized jointly with the Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP (Sponsoring agency).

Flood Frequency Analysis

Flood frequency analysis will be carried out from the observed annual maximum peak flood data. Where historical flood discharge data is not available, The flood value will be estimated from rainfall of corresponding return period rational formula or using unit hydrograph (UH) approach as applicable.

Hydraulic Modelling

Once the flood corresponding to 100 year return period is estimated, the hydraulic model (HEC RAS) will be used to simulate the flow pattern on the existing topography (represented through cross-section, Bathymetry i.e. Digital Elevation Model) for estimating flood inundation extent. The river cross-section and Digital Elevation Model is to be provided to NIH by the Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP.

Flood Plain Zone Demarcation

The hydraulic model will provide the flood inundation extent for 100 year return period flood. NIH will process the output and the line corresponding to outer extent of flood plain will be provided as a KML file and Shape file to the Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP. The coordinates (Lat, Log) at suitable interval (or bend to bend) will also be provided for further use. The Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP after verification/validation of the line may take up the work for physical demarcation and notification as per necessity and directive of Hon'ble NGT.

Data Requirement:

SN	Data	Source	Responsibility
1	Historical Observed Discharge and Water level data	CWC, Govt. UP	Sponsoring agency
2	River Cross-section	Survey	Sponsoring agency
3	High resolution DEM	SOI, Drone Survey	Sponsoring agency
4	CartoSat DEM	NRSC	NIH
5	Structures (bridge, barrage, embankment etc.)	Govt. UP	Sponsoring agency
6	Previous Flood inundation extent from satellite data	NRSC, RSAC-UP	Sponsoring agency

Duration of Study:

The study will be completed in Seven months from the date of award of work, supply of data, and approval of Director, NIH Roorkee. The proposed timeline is given below:

SN	Activity	Month						
		1	2	3	4	5	6	7
1	Catchment delineation and selection of river reaches	■						
2	Data collection and Processing	■	■					
3	Flood frequency analysis estimation of flood for 100 year return period		■	■				
6	Hydraulic model setup using HEC RAS		■	■				
7	Finalization of hydraulic model results with structures, embankments etc. with sponsoring agency				■	■		
8	Submission of interim findings for discussion, result verification with sponsoring agency.					■		
9	Finalization of delineation of flood plain						■	
10	Submission of draft Report							■
11	Submission of final Report							■

Note: Timely availability of data is very important for maintaining the proposed activity schedule. Scientist of NIH and officers of sponsoring agency will interact regularly for monitoring progress of the study.

Cost and Payment Schedule:

The Total cost of the study will be Rs 25,00, 000 plus GST charges (18% or as applicable)

- 60 % payment is to be made along with the award of work.
- 40% payment is to be made on submission of the final report of the study.

NIH will meet the travel expenses from the above budget. Sponsoring agency will assist during local field visits and accommodation as per requirement. NIH shall submit the final report with maps and the outer extent of flood plain will be provided as a KML file and Shape file to the Irrigation and Water Resources Department, Govt. of UP. The coordinates (Lat, Log) at suitable interval (or bend to bend) will also be provided as per requirement for further use.

कार्यालय जिलाधिकारी वाराणसी।

संख्या: K2 / रा0सहा0प्रथम/2024

दिनांक-14 अक्टूबर, 2024

विषय: मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण मे विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु आहूत बैठक मे प्रतिभाग करने के सम्बन्ध में।

- 1-अधिसासी अभियन्ता बन्धी प्रखण्ड सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 2-महाप्रबन्धक, गंगा प्रदूषण नियंत्रण, ईकाई, वाराणसी।
- 3-क्षेत्रीय अधिकारी, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।
- 4-तहसीलदार सदर, वाराणसी।

कृपया उपर्युक्त विषय के सम्बन्ध मे अवगत कराना है कि मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नईदिल्ली मे " In this Original Application, the issue relates to demarcation of flood plain zone of river Varuna and Assi, tributaries of river Ganga in Varanasi and encroachment on their flood plain zone and pollution on account of illegal discharge of untreated sewage in both the river." के सम्बन्ध मे ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य योजित किया गया है।

विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे मा0 अधिकरण ने दिनांक: 26.04.2024 को पारित आदेश के द्वारा आदेशित किया था कि " Let the fresh reports be filed by the concerned authorities before the next date of hearing by email at [judicial-ngt@gov.in](mailto:ngt@gov.in) preferably in the form of searchable PDF/OCR Support PDF and not in the form of Image PDF in terms of the observation made above. List on 06.08.2024."

नियत दिनांक 26.04.2024 को पारित आदेश के क्रम मे सम्बन्धित विभागीय अधिकारियों के स्तर से वांछित सूचना मा0 अधिकरण को नहीं प्रेषित किए जाने के कारण दिनांक 06.08.2024 को मा0 अधिकरण ने जिला मजिस्ट्रेट, वाराणसी को प्रतिवादी संख्या-4 बनाते हुए आदेशित किया कि " In these circumstances, we impose cost Rs. 10,000/- upon Respondent No. 4 District Mgaistrate, Varanasi which is to be deposited with the Registrar General of the Tribunal within two weeks and require him to appear virtually on the next date of hearing and apprise the Tribunal about the Correct Factual Position. List on 18.11.2024."

इस सम्बन्ध मे निदेशक, स्वच्छ भारत मिशन-नगरीय, राज्य मिशन निदेशालय उ0प्र0, लखनऊ के पत्र दिनांक: 04.10.2024 के सन्दर्भ मे जिलाधिकारी महोदय ने प्रकरण मे साप्ताहिक समीक्षा किए जाने के आदेश दिए है।

अतएव जिलाधिकारी महोदय के आदेश दिनांक:04.10.2024 के क्रम मे आपको सूचित किया जाता है कि विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु अधोहस्ताक्षरी की अध्यक्षता मे दिनांक: 16 अक्टूबर-2024 को अपरान्ह 4:30 बजे अधोहस्ताक्षरी के बैठक कक्ष मे एक आवश्यक बैठक आहूत किया गया है। कृपया अद्यतन सूचना के साथ प्रतिभाग करना सुनिश्चित करें।

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

संख्या एवं दिनांक उपरोक्तानुसार।

प्रतिलिपि: जिलाधिकारी महोदय को उनके निर्देश के क्रम मे सादर सूचनार्थ प्रेषित।

2-नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी को इस अनुरोध के साथ प्रेषित कि दिनांक को दिनांक: 16 अक्टूबर, 2024 को आहूत समीक्षा बैठक मे प्रतिभाग करने हेतु नगर निगम के किसी भिन्न अधिकारी को निर्देशित करने का कष्ट करें।

2- सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण को इस आशय से प्रेषित कि दिनांक: 16 अक्टूबर, 2024 को आहूत समीक्षा बैठक मे प्रतिभाग करने हेतु अपने स्तर से प्राधिकरण के किसी भिन्न अधिकारी को निर्देशित करने का कष्ट करें।

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में कार्यवाही की समीक्षा हेतु अफोहरताक्षरी की अध्यक्षता में आहूत बैठक दिनांक 16.10.2024 की कार्यवृत्त।

मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नई दिल्ली में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में कार्यवाही की समीक्षा हेतु दिनांक 16.10.2024 को समय 10.30 बजे आहूत बैठक में सम्मिलित विभागों के उपस्थित अधिकारी -

- 1- श्री कमल सिंह (मो0न0 9473942689), अधीशासी अभियन्ता, उ0प्र0 जलनिगम (नगरीय), वाराणसी।
- 2- श्री दिपिन कुमार (9454417042), तहसीलदार सदर, वाराणसी।
- 3- श्री रमेश कुमार सिंह (मो0न0 9415458102), सहायक अभियन्ता, वन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 4- श्री देवचन्द्र राम (मो0न0 7518102850), अनुसचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण, वाराणसी।
- 5- श्री शैबनाथ सादव (मो0न0 8052250112), नायब तहसीलदार, नगर निगम, वाराणसी।
- 6- श्री हनु प्रकाश तमो (मो0न0 8299787115), वैज्ञानिक सहायक उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।



सर्वप्रथम बैठक में उपस्थित अधिकारियों को मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या 483/2022 के विषय "In this Original Application, the issue relates to demarcation of flood plain zone of river Varuna and Assi, tributaries of river Ganga in Varanasi and encroachment on their flood plain zone and pollution on account of illegal discharge of untreated sewage in both the river." के सम्बन्ध में अवगत कराते हुए मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण द्वारा दिनांक 26.04.2024 एवं दिनांक 06.08.2024 को पारित आदेश से अवगत कराते हुए मा0 अधिकरण के आदेश के अनुपालन में उनके स्तर से किए गए कार्यों के सम्बन्ध में अवगत कराने को कहा गया।

तहसीलदार सदर ने अवगत कराया कि माह जुलाई-2024 में वरुणा एवं असि नदी के किनारे के सीमांकन के लिए टीम गठित किया गया था। राजस्व टीम में क्षेत्रीय नायब तहसीलदार के साथ क्षेत्रीय राजस्व निरीक्षक एवं लेखापाल को सम्मिलित किया गया है। एक बार ही राजस्व टीम के साथ नगर निगम की टीम गई थी, लेकिन मांके पर वन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग द्वारा नदी का सर्वे कर चिन्हांकन नहीं किए जाने के कारण अतिक्रमण को चिन्हित नहीं किया जा सका।

बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग के सहायक अभियन्ता ने Flood Plain Zone के मानक के सम्वन्ध में यह अवगत कराया कि अधीक्षण अभियन्ता, सिचाई कार्यमण्डल द्वारा वरुणा नदी का Flood Plain Zone नदी के किनारे से 50 मीटर एवं असि नदी का Flood Plain Zone उसके किनारे से 25 मीटर निर्धारित किया गया है, लेकिन असि नदी मौके पर नहीं होने के कारण उसके Flood Plain Zone के निर्धारण में परेशानी है। वरुणा नदी के Flood Plain Zone हेतु 162 कि०मी० का सर्वे किया जाना है। सर्वे के दौरान निर्धारित दूरी पर पिलर लगाया जाना होगा। इसके काफी धनराशि व्यय होगी। Estimate for Survey work of Varuna River for demarcation of Flood plane Zone/No Construction Zone in district Varanasi and Sant Ravidas Nagar (Bhadohi) लागत रु 127.11 लाख के सापेक्ष धनावटन हेतु मुख्य अभियन्ता (सोन), सिचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ०प्र०, वाराणसी द्वारा परियोजना निदेशक, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (एस०एम०सी०जी०), लखनऊ को पत्र दिनांक 21.02.2024 भेजा गया है, लेकिन बजट आवंटन न होने के कारण अभी सर्वे का कार्य नहीं शुरू हुआ है। सहायक अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग को निर्देशित किया गया कि वे तत्काल अपने विभागीय उच्चाधिकारियों को मा० अधिकरण के आदेश से अवगत कराते हुए वरुणा एवं असि नदी के के सर्वे कार्य हेतु बजट आवंटन हेतु व्यक्तिगत प्रयास करना सुनिश्चित करें। यदि बजट आवंटन के कार्य में जिलाधिकारी महोदय के स्तर से पत्र प्रेषित कराया जाना आवश्यक हो तो तत्काल कार्यवाही सुनिश्चित करायें।

अनुसचिव, विकास प्राधिकरण एवं नायब तहसीलदार नगर निगम से यह पूछा गया कि वरुणा एवं असि नदी के Flood Plain Zone अतिक्रमण हटायें जाने की क्या योजना है। इसके लिए कौन नोडल अधिकारी है ? अनुसचिव, विकास प्राधिकरण ने अवगत कराया कि विकास प्राधिकरण से इस कार्य के लिए श्री परमानन्द यादव, संयुक्त सचिव नोडल अधिकारी है। नायब तहसीलदार नगर निगम ने अवगत कराया कि श्री राजीव राय अपर नगर आयुक्त, नगर निगम नोडल अधिकारी है।

वैज्ञानिक सहा० उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, ने अवगत कराया कि मा० अधिकरण के आदेश दिनांक 06.08.2024 के अनुपालन में Status Report मा० अधिकरण को भेजा जा चुका है। वैज्ञानिक सहा० उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड को निर्देशित किया गया कि मा० राष्ट्रीय हरित अधिकरण के आदेश के अनुपालन में अनुपालन आख्या दाखिल किए जाने हेतु उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी नोडल विभाग है। आपके विभाग द्वारा पूर्व में मा० अधिकरण के आदेश दिनांक 26.04.2024 के अनुपालन में कार्यवाही हेतु जिलाधिकारी महोदय के स्तर से सम्वन्धित विभागों की एक टीम गठित कराया गया था। लेकिन आप द्वारा अनुपालन में कार्यवाही हेतु सम्वन्धित विभागों से कोई समन्वय नहीं किया गया है। आज यह संज्ञान में आया कि सम्वन्धित विभागों की गठित टीम द्वारा संयुक्त रूप से कार्यवाही हेतु कोई प्रयास नहीं किया गया, जो खेदजनक है।

अन्त में उपस्थित अधिकारियों को निर्देशित किया गया कि मा० राष्ट्रीय हरित अधिकरण में विचाराधीन ओ०ए० संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ०प्र० एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में कार्यवाही हेतु जिलाधिकारी महोदय के स्तर से गठित टीम द्वारा संयुक्त रूप से कार्यवाही सुनिश्चित करें। प्रगति आख्या प्रत्येक तीन दिवस में अधोहस्ताक्षरी को उपलब्ध कराये। तीन दिवस बाद पुनः समीक्षा की जायेगी।

(प्रकाश चन्द्र)

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

कार्यालय जिलाधिकारी वाराणसी।

संख्या: 200 / रा०सहा०प्रथम/2024

दिनांक: 18 अक्टूबर, 2024

प्रतिलिपि: जिलाधिकारी महोदय को उनके निर्देश के क्रम में सादर सूचनार्थ प्रेषित।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को अनुपालनार्थ प्रेषित:-

- 1- अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी/ नोडल अधिकारी एन०जी०टी०।
- 2- अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 3- अधिशासी अभियन्ता, उ०प्र० जल निगम (नगरीय), वाराणसी।
- 4- संयुक्त सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण, वाराणसी।/ नोडल अधिकारी एन०जी०टी०।
- 5- तहसीलदार सदर, वाराणसी।
- 6- क्षेत्रीय अधिकारी, उ०प्र० प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।

Signed by

Prakash Chandra
अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

Date: 18.10.2024 13:13:35

मा0 उच्च न्यायालय प्रकरण/महत्वपूर्ण/समयबद्ध

कार्यालय जिलाधिकारी वाराणसी।

संख्या: 210 /रा0सहा0प्रथम/2024

दिनांक-23 अक्टूबर, 2024

विषय: मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण मे विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु आहूत बैठक मे प्रतिभाग करने के सम्बन्ध में।

- 1-अधिशारी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 2-महाप्रबन्धक, गंगा प्रदूषण नियंत्रण, ईकाई, वाराणसी।
- 3-परियोजना प्रबन्धक, गंगा प्रदूषण ईकाई, उ0प्र0 जलनिगम ग्राणीण
- 4- संयुक्त सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण, वाराणसी/नोडल अधिकारी, एन0जी0टी0
- 5-क्षेत्रीय अधिकारी, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।
- 6-तहसीलदार सदर, वाराणसी।

कृपया उपर्युक्त विषय के सम्बन्ध मे अवगत कराना है कि मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नईदिल्ली मे " In this Original Application, the issue relates to demarcation of flood plain zone of river Varuna and Assi, tributaries of river Ganga in Varanasi and encroachment on their flood plain zone and pollution on account of illegal discharge of untreated sewage in both the river." के सम्बन्ध मे ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य योजित किया गया है।

विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे मा0 अधिकरण ने दिनांक: 26.04.2024 को पारित आदेश के द्वारा आदेशित किया था कि " Let the fresh reports be filed by the concerned authorities before the next date of hearing by email at judicial-net@gov.in preferably in the form of searchable PDF/OCR Support PDF and not in the form of Image PDF in terms of the observation made above. List on 06.08.2024."

नियत दिनांक 26.04.2024 को पारित आदेश के कम मे सम्बन्धित विभागीय अधिकारियों के स्तर से वांछित सूचना मा0 अधिकरण को नहीं प्रेषित किए जाने के कारण दिनांक 06.08.2024 को मा0 अधिकरण ने जिला मजिस्ट्रेट, वाराणसी को प्रतिवादी संख्या-4 बनाते हुए आदेशित किया कि " In these circumstances, we impose cost Rs. 10,000/- upon Respondent No. 4 District Mgaistrate, Varanasi which is to be deposited with the Registrar General of the Tribunal within two weeks and require him to appear virtually on the next date of hearing and apprise the Tribunal about the Correct Factual Position. List on 18.11.2024."

इस सम्बन्ध मे निदेशक, स्वच्छ भारत मिशन-नगरीय, राज्य मिशन निदेशालय उ0प्र0, लखनऊ के पत्र दिनांक: 04.10.2024 के सन्दर्भ मे जिलाधिकारी महोदय ने प्रकरण मे साप्ताहिक समीक्षा किए जाने के आदेश दिए है।

अतएव जिलाधिकारी महोदय के आदेश दिनांक: 04.10.2024 के कम मे आपको सूचित किया जाता है कि विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु अधोहस्ताक्षरी की अध्यक्षता मे दिनांक: 25 अक्टूबर-2024 (शुक्रवार को अपरान्ह 04.30 बजे अधोहस्ताक्षरी के बैठक कक्ष मे एक आवश्यक बैठक आहूत किया गया है। कृपया अद्यतन सूचना के साथ प्रतिभाग करना सुनिश्चित करें।

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

संख्या एवं दिनांक उपरोक्तानुसार।

प्रतिलिपि: जिलाधिकारी महोदय को उनके निर्देश के कम मे सादर सूचनार्थ प्रेषित।

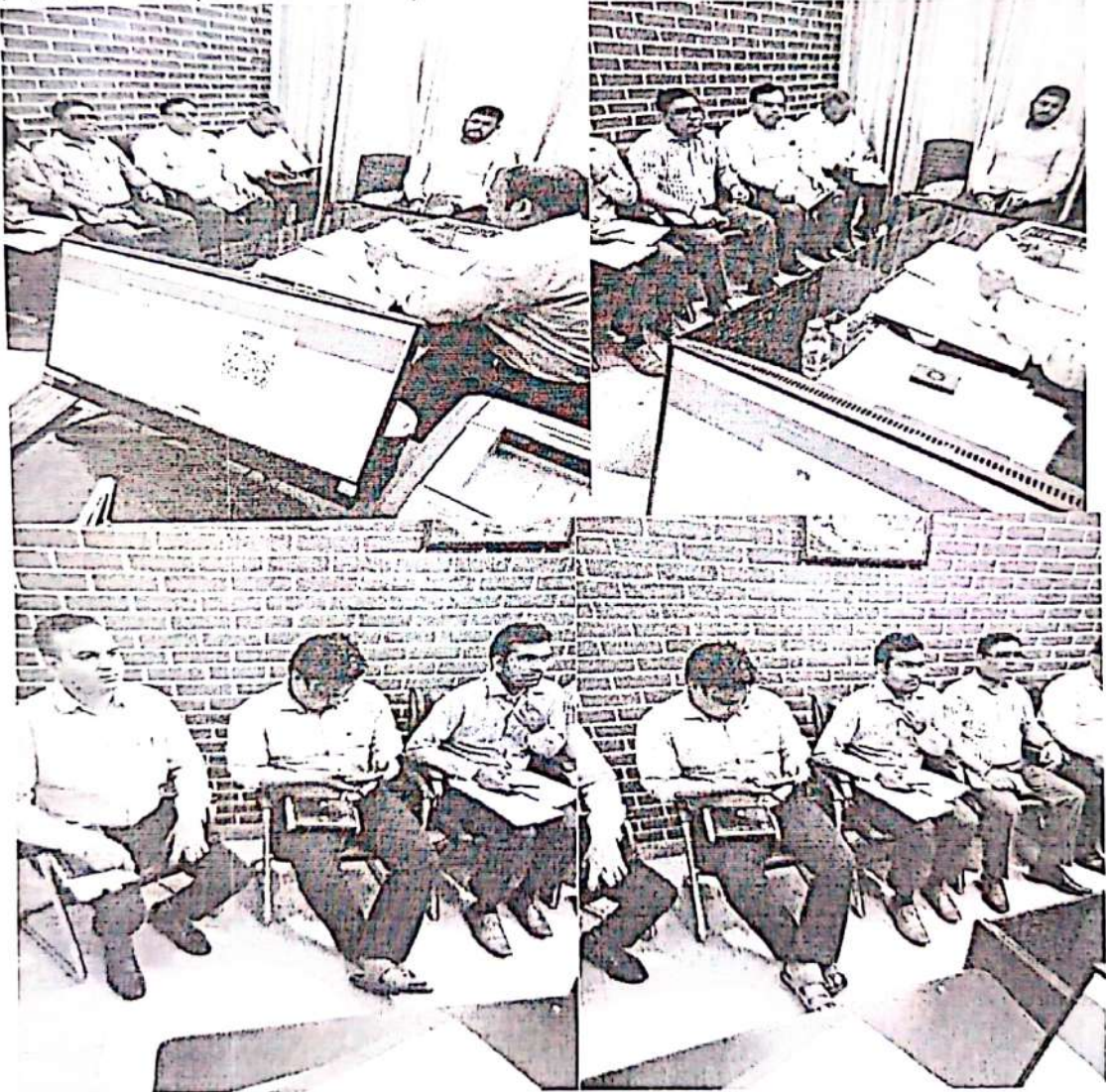
2-नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी को इस अनुरोध के साथ प्रेषित कि दिनांक को दिनांक: 25 अक्टूबर, 2024 शुक्रवार को समय 04.30 बजे आहूत समीक्षा बैठक मे प्रतिभाग करने हेतु नगर निगम के किसी भिन्न अधिकारी को निर्देशित करने का कष्ट करें।

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल/
वरिष्ठ प्रभारी अधिकारी-वाद,
वाराणसी।

मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण मे विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु अधोहरताक्षरी की अध्यक्षता मे आहूत बैठक दिनांक 25.10.2024 की कार्यवृत्ता।

मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण, नईदिल्ली मे विचाराधीन ओ0ए0 संख्या 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य मे पारित आदेश दिनांक 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन मे कार्यवाही की समीक्षा हेतु पुन दिनांक 25.10.2024 को रायग 10.30 बजे आहूत बैठक मे सम्बन्धित विभागों के निम्न अधिकारी उपस्थित हुए -

- 1-श्री महेन्द्र कुमार, (मो0न0 8423726705) अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 2-श्री परमानन्द यादव, (मो0न0 7518102805) सयुक्त सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण, वाराणसी।
- 3-श्री एम0के0 तिवारी, (मो0न0 7379195335) सहायक नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी।
- 4-श्री विपिन कुमार, (मो0न0 9454417042), तहसीलदार रादर, वाराणसी।
- 5-श्री शशि विन्दकर, क्षेत्रीय अधिकारी उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।
- 6-मोहम्मद अयाज, (मो0न0 7017537136) सहायक अभियन्ता जलनिगम-नगरीय, वाराणसी।
- 7-विकी करथप, (मो0न0 9455535052) सहायक जल निगम, ग्रामीण, वाराणसी।



सर्वप्रथम बैठक मे उपस्थित सम्बन्धित विभागों के अधिकारियों से इस सम्बन्ध मे आहूत समीक्षा बैठक दिनांक 16.10.2024 मे दिए गए निर्देशों के अनुपालन के सम्बन्ध मे प्रगति अवगत कराने को कहा गया।

अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग ने अवगत कराया कि उन्होंने अभी दो दिन पूर्व ही बन्धी प्रखण्ड का कार्यभार ग्रहण किया है। इस सम्बन्ध मे पूर्व अधिशासी अभियन्ता बन्धी प्रखण्ड द्वारा वरुणा एव असी नदी के फ्लड जोन का निर्धारण कराने एव इस कार्य के लिए आवश्यक डाटा उपलब्ध कराने हेतु निदेशक, राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान (एन0आई0एच0), रुडकी एव अधीक्षण अभियन्ता समन्वय, जल संसाधन, नदी विकास, नदी विकास, जलशक्ति मंत्रालय लखनऊ को पत्र दिनांक 31 अगस्त, 2024 प्रेषित किया गया था तथा दिनांक 03.09.2024 को पुन अधीक्षण अभियन्ता, सिचाई कार्यमण्डल, वाराणसी की ओर से भी पत्र प्रेषित किया गया, लेकिन अभी तक का फ्लड जोन के निर्धारण कराने के लिए आवश्यक डाटा उपलब्ध नहीं कराया गया है। इसके अतिरिक्त वरुणा नदी के क्षेत्र का नया सर्वे कर 1 मीटर कन्टूर इन्टरवल के मैप

विभाग को उपलब्ध कराने हेतु अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग ने निदेशक यू0पी0 भू स्थानिक निदेशालय, लखनऊ को पत्र दिनांक 10.09.2024 भेजा है, लेकिन वहाँ से भी वांछित सूचना अप्राप्त है। राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान ने पत्र दिनांक 24 सितम्बर, 2024 के माध्यम से " Flood Plain zone delineation of Varuna and Assi river " का प्रोजेक्ट प्रपोजल दिनांक 24.09.2024 प्रेषित कर यह अवगत कराया है कि Total cost of the study will be Rs 25,00,000 plus GST Charges (18% or as applicable) होगा, जिसमें 60% payment is to be made along with the award of work and 40 % payment is to be made on submission of the final report of the study. राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान के पत्र दिनांक 24 सितम्बर, 2024 के क्रम में प्रमुख अभियन्ता (परिकल्पना एवं नियोजन) सिचाई एवं जल संसाधन विभाग उ0प्र0 लखनऊ को पत्र दिनांक 16.10.2024 प्रेषित कर वित्तीय वर्ष 2024-25 में रु 29.5 लाख धनावंटन करने का अनुरोध किया गया तथा मुख्य अभियन्ता-सोन, वाराणसी ने अपने पत्र दिनांक 17.10.2024 के माध्यम से उक्त कार्य कराने हेतु राष्ट्रीय जलविज्ञान संस्थान, रुड़की को आवद्ध करने एवं उक्त कार्य का लागत रु 29.50 लाख रूपया आवंटित करने हेतु मुख्य अभियन्ता (जल संसाधन) कार्यालय प्रमुख अभियन्ता सिचाई एवं जल संसाधन विभाग, उ0प्र0 लखनऊ से अनुरोध किया गया है। अधिशासी अभियन्ता बन्धी प्रखण्ड द्वारा वरुणा एवं असी नदी के फ्लड जोन का निर्धारण किए जाने के सम्बन्ध में अभी कोई स्पष्ट कार्य योजना प्रस्तुत नहीं किया जा सका। इससे यह स्पष्ट कि वर्तमान अधिशासी अभियन्ता के पूर्व कार्यरत अधि0 अभि0 बन्धी प्रखण्ड द्वारा इस महत्वपूर्ण कार्य में कोई प्रभावी रूचि नहीं ली गई। अधि0 अभि0 बन्धी प्रखण्ड, सिचाई विभाग को निर्देशित किया गया कि वे तत्काल अपने विभागीय उच्चाधिकारियों को मा0 अधिकरण के आदेश से अवगत कराये एवं वरुणा एवं असी नदी के सर्वे कार्य हेतु बजट आवंटन हेतु तत्काल व्यक्तिगत रूप से प्रभावी प्रयास करना सुनिश्चित करें। बजट आवंटन के कार्य जिलाधिकारी महोदय के स्तर से प्रमुख सचिव, सिचाई विभाग को पत्र प्रेषित कराना सुनिश्चित करें। अगली समीक्षा बैठक में वरुणा एवं असी नदी के सर्वे कार्य हेतु स्पष्ट कार्ययोजना के साथ उपस्थित होंगे।

संयुक्त सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण एवं सहायक नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी ने अवगत कराया कि जब सिचाई विभाग द्वारा वरुणा एवं असी नदी के फ्लड जोन का निर्धारण नहीं कर दिया जाता तब तक अतिक्रमण हटाने की कार्यवाही किया जाना सम्भव नहीं है।

तहसीलदार सदर द्वारा अवगत कराया गया कि राजस्व अभिलेखों के आधार पर तहसील सदर क्षेत्र अन्तर्गत वरुणा एवं असी का सीमांकन करा लिया गया है। तहसीलदार सदर को निर्देशित किया गया कि सीमांकन आख्या फोटोग्राफ के साथ उपलब्ध कराये। निर्देशित किया गया कि तहसीलदार राजातालाब एवं पिण्डरा को भी पत्र प्रेषित किया जाय कि वे अपने तहसील क्षेत्रान्तर्गत वरुणा एवं असी का सीमांकन कार्य राजस्व अभिलेखों के आधार पर कराकर आख्या तत्काल उपलब्ध कराये।

बैठक में उपस्थित सहायक नगर आयुक्त, सहायक अभियन्ता जलनिगम-नगरीय एवं ग्रामीण को निर्देशित किया गया कि वरुणा एवं असी नदी में प्रदूषण की रोकथाम के लिए untreated sewage water का प्रवाह रोकने के लिए प्रभावी कार्यवाही सुनिश्चित कराये।

क्षेत्रीय अधिकारी, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी को निर्देशित किया गया कि प्रश्नगत प्रकरण में उनके स्तर से एन0जी0टी को प्रेषित किए स्टेट्स रिपोर्ट के सम्बन्ध में एन0जी0टी0 में उ0प्र0 सरकार के अधिकृत से वार्ता कर स्थित स्पष्ट करलें और नियत दिनांक 18.11.2024 के पूर्व मा0 एन0जी0टी0 द्वारा पारित आदेश के क्रम में अद्यतन रिपोर्ट दाखिल कराना सुनिश्चित करें।

अन्त में उपस्थित अधिकारियों को निर्देशित किया गया कि मा0 राष्ट्रीय हरित अधिकरण में विचाराधीन ओ0ए0 संख्या: 483/2022 आशीष कुमार मिश्रा एवं अन्य बनाम राज्य उ0प्र0 एवं अन्य में पारित आदेश दिनांक: 26.04.2024 एवं 06.08.2024 के अनुपालन में प्रभावी कार्यवाही सुनिश्चित करें। प्रगति आख्या प्रत्येक तीन दिवस में अधोहस्ताक्षरी को उपलब्ध कराये। एक सप्ताह बाद पुनः समीक्षा की जायेगी।

(प्रकाश चन्द्र)

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल
वाराणसी।

कार्यालय जिलाधिकारी वाराणसी।

संख्या: 225 / रा0सहा0प्रथम/2024

दिनांक: 05/11/2024

प्रतिलिपि: जिलाधिकारी महोदय को उनके निर्देश के क्रम में सादर सूचनार्थ प्रेषित।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को अनुपालनार्थ प्रेषित-

- 1- अपर नगर आयुक्त, नगर निगम, वाराणसी / नोडल अधिकारी एन0जी0टी।
- 2- अधिशासी अभियन्ता, बन्धी प्रखण्ड सिचाई विभाग, वाराणसी।
- 3- अधिशासी अभियन्ता, उ0प्र0 जल निगम (नगरीय) / ग्रामीण, वाराणसी।
- 4- संयुक्त सचिव, वाराणसी विकास प्राधिकरण, वाराणसी। / नोडल अधिकारी एन0जी0टी0।
- 5- तहसीलदार सदर, वाराणसी।
- 6- क्षेत्रीय अधिकारी, उ0प्र0 प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, वाराणसी।

Signed by

Prakash Chandra

अपर जिला मजिस्ट्रेट-प्रोटोकॉल
वाराणसी।

Date: 05/11/2024 14:09:14

महोदय,

श्रीमान् अपर जिलाधिकारी प्रोबोकाय वाराणसी महोदय के मौखिक निर्देश के क्रम में राजस्व विभाग व वाराणसी विकास प्राधिकरण वाचक की संयुक्त टीम द्वारा कुरुवा नदी के किनारे स्थित गांवों का मिटान अखिल व मोर पर नदी की वर्तमान स्थिति के अनुसार किया गया जिसमें मौजा पहाड़पुर परगना सिविल व मौजा खजुरी के नदी के किनारे स्थित गांवों के मिटान का कार्य पूर्ण हो चुका है। जिस नजदी नक्शों में लाख बीड़ों से अधिक किया गया है।

रिपोर्ट साइट सेवा में प्रेषित

12-11-2024
श्री. ए. आर. खजुरी

R.A
12/11/2024

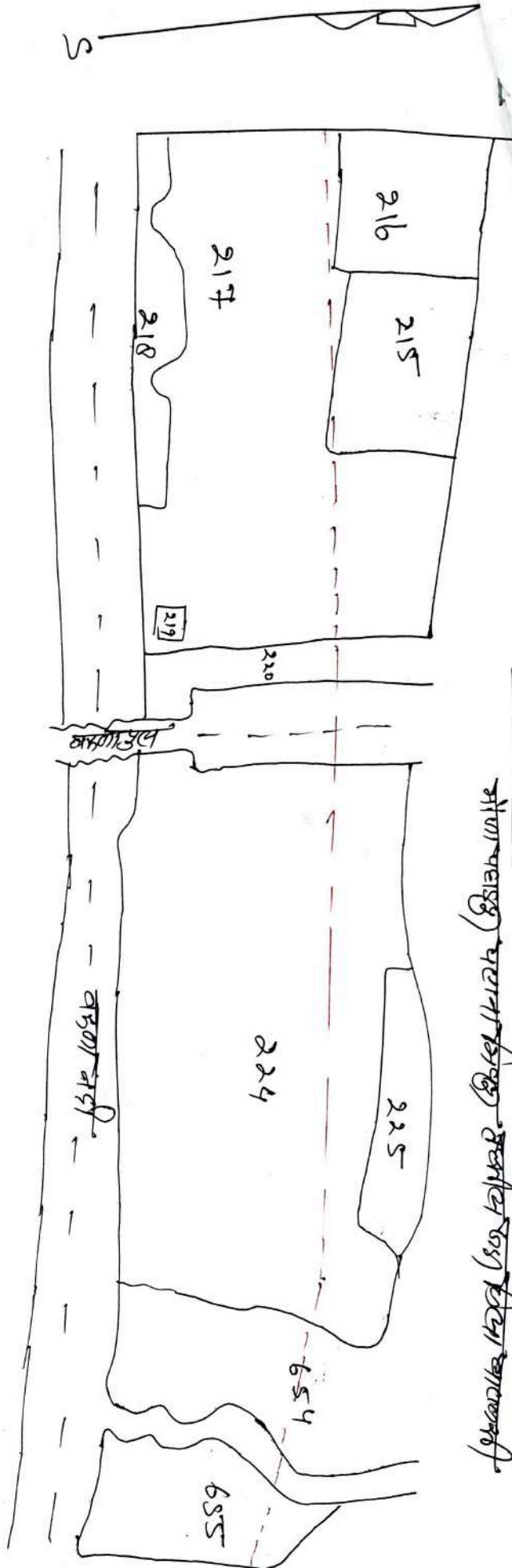
प्रहोदय,

राजनिष्ठा कार्यालय
सादा प्रकृति

12/11/24

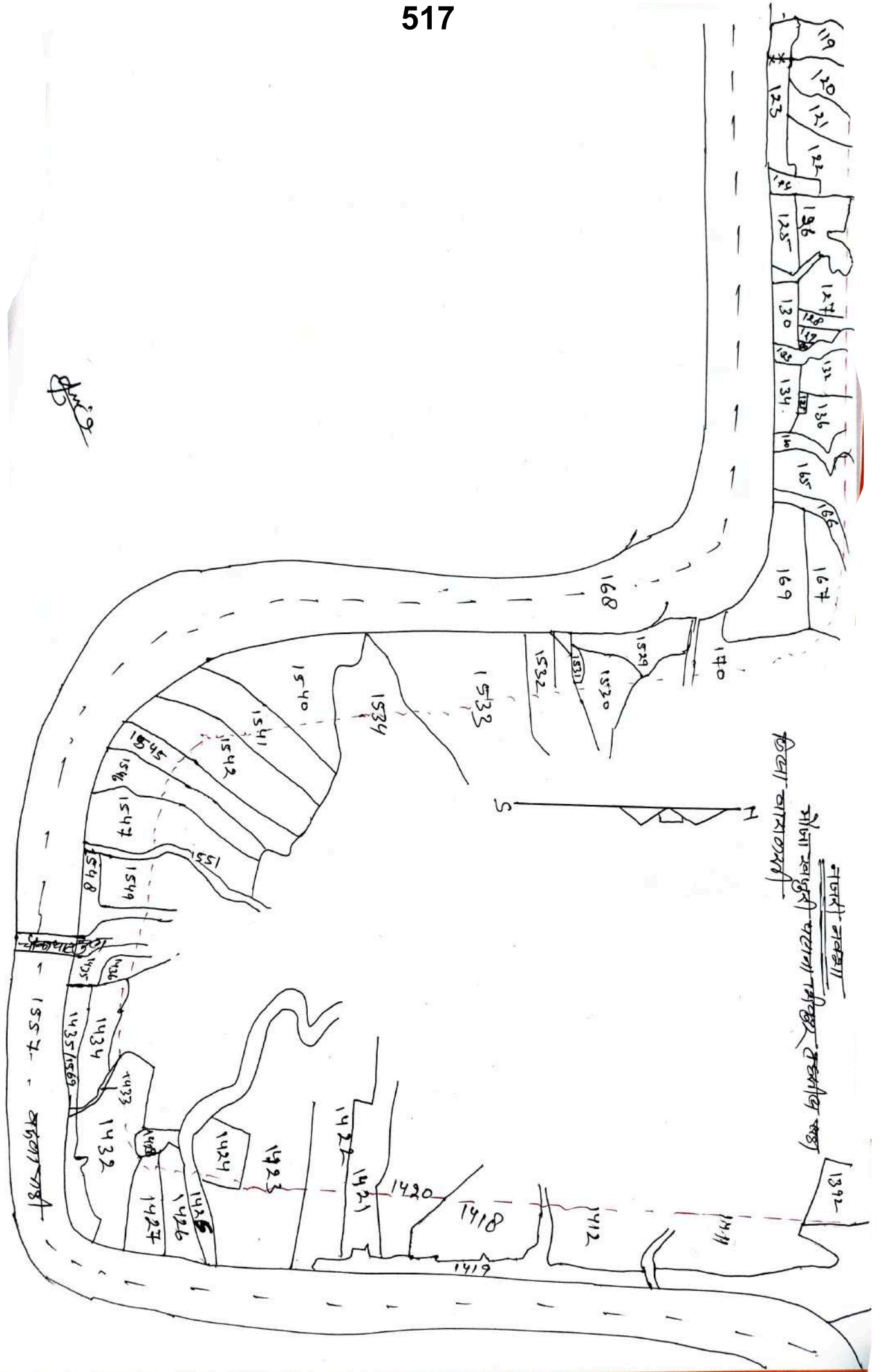


R.A.I
12/11/24
ADMS



Handwritten signature or mark.

नगर नक्शा
 श्रीम. प्रमोद (पु.स.प्र.) द्वारा तैयार किया गया है।



Handwritten signature or initials in the top right corner of the page.



