

The Hon'ble Court of National Green Tribunal,
Eastern Zone Bench, Kolkata

Original Application No.-188/2024/EZ
75/2025/EZ
(I.A. No.-03/2025/EZ)

Saurav NarayanApplicant

Versus

The Bihar Pollution Control Board and others..... Respondents

**INTERLOCUTORY APPLICATION (I.A.) ON BEHALF OF
DISTRICT MAGISTRATE, PATNA**

INDEX

S.No.	Particulars	Page No
01	Interlocutory application with I.D Proof	1 - 7
02	Annexure-B series Photocopy of Letter no-3042, dated 02-08-2025 along with letter no. 2150 dated 31-05-2025 and letter no. 2272 dated 09-06-2025.	8 - 20

Filed by,

Suresh Kumar
Advocate



Before,

The Hon'ble Court of National Green Tribunal,
Eastern Zone Bench, Kolkata

Original Application No.-188/2024/EZ

(I.A. No.-03/2025/EZ)

Saurav NarayanApplicant

Versus

The Bihar Pollution Control Board and others.....Respondents

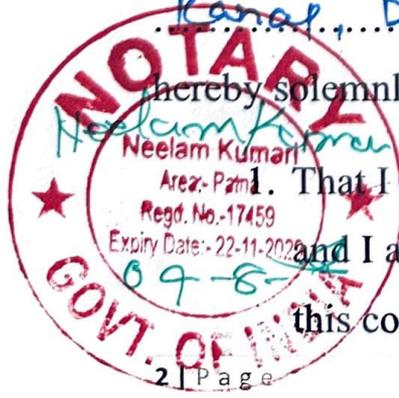
Interlocutory application on behalf of the District Magistrate,
Patna

Most Respectfully Sheweth:-

I, Kartik Kumar....., aged about ...28.. years,
(Male), Son of ...Narendra Kumar, Resident of
Kanap, Daudnagar, Aurangabad (Bihar)..... do

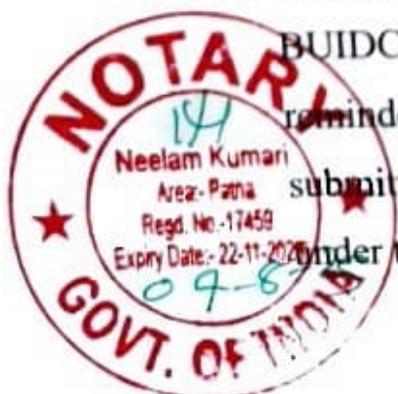
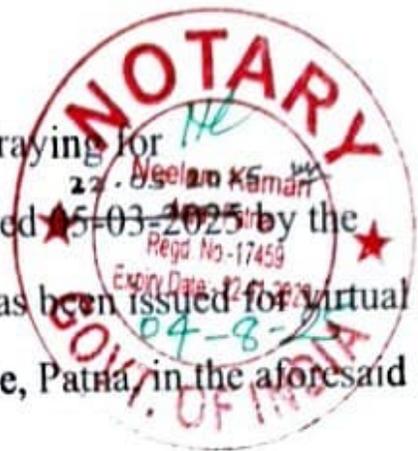
thereby solemnly affirm and state as follows :-

That I am presently posted as Incharge, General Section
and I am duly authorized and am competent enough to swear
this counter affidavit.



Sl. No. 3669
Date 09-8-25

2. That I have read the Original Application and fully understood the contents thereof.
3. That I am fully acquainted with the facts and circumstances of the case.
4. That the present I.A. is being filed praying for modification/review of the order dated 15-03-2025 by the Hon'ble Court, whereby direction has been issued for virtual appearance of the District Magistrate, Patna, in the aforesaid matter.
5. That at the very outset, it is humbly submitted that the answering respondent has highest regard for the orders passed by the Hon'ble Court and tenders his apology for any delay or inconvenience caused to the Hon'ble Court.
6. That a counter affidavit has been filed earlier on behalf of the District Magistrate, Patna, bearing Oath No.-135340, dated-21.11.2024 in the aforesaid matter and supplementary affidavit is also being filed whereby the action taken report/compliance report has been submitted by the BUIDCO for kind perusal of the Hon'ble Court.
7. That the action taken report was to be submitted by the BUIDCO, Patna, and in this regard request along with reminders had been sent earlier to the BUIDCO for submitting the action taken report. The aforesaid work is under the domain of the BUIDCO. Thus, there is no laches



on the part of the answering respondent in the aforesaid matter.

8. That the said matter was heard on 22.05.2025 and the Hon'ble Court has directed the District Magistrate, Patna, to appear on the next date virtually to explain regarding the compliance of the order dated-05.03.2025 passed by the Hon'ble Court. The next date of hearing has been fixed on-06.08.2025.

The Hon'ble Court in its order has observed that *“Joint Committee has recommended that construction of two under construction Sewage Treatment Plants (hereinafter referred to as ‘STPs’) should be expedited and efforts should be made to optimize the utilization of four existing STPs steps should be taken to ensure that storm water remain separate from sewage and all sewerage should be channelized exclusively through sewage network to prevent any leakage into storm water drains and BUIDCO, Patna be instructed to assist the situation and plan the diversion of sewage to nearest STP.”*

9. That the Hon'ble Court in its order dated 05.03.2025 has held *“In the affidavit of the District Magistrate, Patna, Respondent no.-8, dated-21.11.2024, it is stated that the Committee in its recommendations has noted that construction of two under-construction STPs should be expedited and efforts should be made to optimize the utilization of the four existing STPs steps should be taken to ensure that stormwater remains separate from sewage and*



all sewage should be channelized exclusively through the sewerage network to prevent any leakage into stormwater drains and BUIDCO, Patna shall be instructed to assess the situation and plan the diversion of sewage to nearest STP.

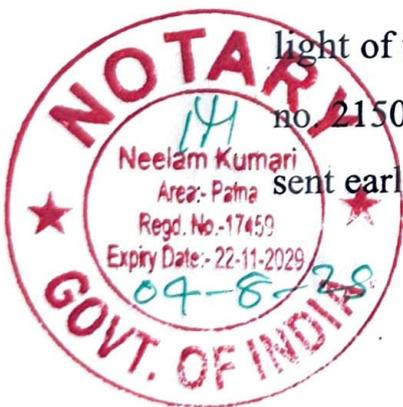
The District Magistrate, Patna, in his affidavit has sought more time for filing further reply. Let the affidavit be filed within four weeks after serving copy of the same upon the Counsel for the Applicant as well as the Counsel for the Respondents before filing it in the Tribunal.

List on 22.05.2025.”

10. That in compliance of the order passed by the Hon'ble Court, the District Magistrate, Patna vide letter no.-1532, dated-11.06.2025 and letter no.-1706, dated-05.07.2025 has requested the Managing Director, BUIDCO, Patna, to make available the current action taken report in the aforesaid matter.
11. That the Managing Director, BUIDCO, Patna, vide letter no. 3042 dated 02-08-2025 has sent action taken report in light of the order passed by the Hon'ble Court along with letter no. 2150 dated 31-05-2025 and letter no. 2272 dated 09-06-2025 sent earlier.

Copy of the aforesaid letter are annexed as Annexure-B series.

12. That in view of the aforesaid facts, it is apparent that the District Magistrate, Patna has taken needful action for the



compliance of the order passed by the Hon'ble Court and further action is being taken by the BUIDCO, Patna, in the aforesaid matter.

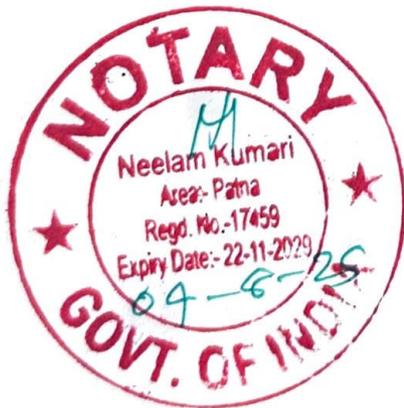
13. That in view of the aforesaid facts, it is humbly prayed to exonerate the District Magistrate, Patna, from virtual appearance in the aforesaid matter.

It is therefore humbly prayed that your honour may graciously be pleased to accept the present reply in light of the submissions made above.

Or

Pass such order/direction as this Hon'ble Court deems fit and proper.

And for this the answering respondent shall ever pray.

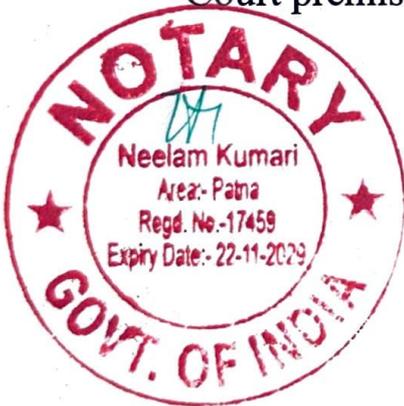



District Magistrate,
Patna

VERIFICATION

I, Kartik Kumar, Male, Son of Narendra Kumar,
 Resident of Koney, Daudnagar, Aurangabad (Bihar)
 do hereby verify and declare by contents of this affidavit has been
 read over and explained to me which I have fully understood and
 found to be true and correct to my knowledge and belief, which is
 derived from records as maintained in my office. The annexure is true
 photocopy of its original.

Verified and signed on this day 04th Aug 2024 at Patna High
 Court premises.



Sl. No. 3669
 Date 04-8-25

Kartik Kumar
04.08.24

Sri/smt. Kartik Kumar
 Who is identify by Sri. Arun Kumar Lal
 Advocate solemnly affirmed and
 declare before me
Neelam Kumari
04-8-25
 Neelam Kumari
 Notary Public Advocate
 Patna

Identify the deponent who has
 Signed/PTI in my Presence
Arun Kumar Lal

ADVOCATE
4-08-2025
 ERN: 1610/1992



बिहार शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम लि०

Bihar Urban Infrastructure Development Corporation Ltd.

(बिहार सरकार का उपक्रम)

पत्रांक- 3042
[Buidco/PMCH/7/2025]
दिनांक- 02.08.2025

पता : पश्चिमी बोरिंग कैनल रोड / West Boring Canal Road,
पटना / Patna - 800 001, दूरभाष / Phone :- 0612 -2558412,
ईमेल / E-mail : mbuidco@gmail.com, website: <http://buidco.in>
CIN - U45200BR2009SGC014600

प्रेषक,

अनिमेष कुमार पराशर, भा.प्र.से.
प्रबंध निदेशक
बुडको, पटना।

सेवा में,

जिला पदाधिकारी,
पटना।

विषय : राष्ट्रीय हरित अधिकरण पूर्वी क्षेत्र बेंच के आदेश के अनुपालन के संबंध में OA के संबंध में।

प्रसंग : आपका पत्रांक- 1968, दिनांक- 01.08.2025, पत्रांक- 1532, दिनांक- 18.06.2025 एवं माननीय राष्ट्रीय हरित अधिकरण पूर्वी बेंच कोलकता का OA No.- 188/2024/EZ.IA No- 03/2025/EZ में पारित आदेश दिनांक- 22.05.2025

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के वर्णित तथ्यों के आलोक में संयुक्त जांच प्रतिवेदन में की गयी अनुशंसा के आलोक में अनुपालन प्रतिवेदन निम्नवत है :-

क्र.सं.	जांच प्रतिवेदन/माननीय न्यायालय द्वारा की गयी अनुशंसा	अनुपालन प्रतिवेदन																																
1	2	3																																
1	The construction of the two under-construction STPs should be expedited, and efforts should be made to optimize the utilization of the four existing STPs to ensure they operate at their maximur capacity.	<p>“नमामि गंगे कार्यक्रम अंतर्गत पटना शहर के लिए कुल 02 एस.टी.पी. यथा- दीघा एस.टी.पी. (100MLD), तथा कंकड़बाग एस.टी.पी (50MLD) योजना का कार्य पूर्ण कर लिया गया है, जिसका उद्घाटन दिनांक- 20.06.2025 को माननीय प्रधानमंत्री महोदय द्वारा किया जा चुका है”।</p> <p>इससे संबंधित साक्ष्य अनुलग्नक - 1 में संलग्न है। शेष कुल 04 एस.टी.पी. यथा- बेउर एस.टी.पी. (43MLD),, सैदपुर एस.टी.पी. (60MLD),, करमलीचक एस.टी.पी. (37MLD), एवं पहाड़ी एस.टी.पी. (60MLD), का संचालन एवं रख रखाव किया जा रहा है, जो अच्छे तरीके से कार्यरत है। इनकी क्षमता पूर्व में 121 MLD थी, जो वर्तमान में बढ़कर 166.71 MLD हो गयी है। उक्त क्षमता Maximum Capacity तक लाने हेतु आवश्यक कार्रवाई की जा रही है, जो निम्नसारणी में स्पष्ट है :-</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sl.No.</th> <th>District</th> <th>City/Town</th> <th>STP Capacity (In MLD)</th> <th>Utilization (In MLD)</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td rowspan="4">Patna</td> <td>Beur STP</td> <td>43</td> <td>40.83</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Karmalichak STP</td> <td>37</td> <td>36.75</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Pahari STP</td> <td>60</td> <td>33.07</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Saidpur STP</td> <td>60</td> <td>56.06</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Total (In MLD)</td> <td>200</td> <td>166.71</td> </tr> </tbody> </table>	Sl.No.	District	City/Town	STP Capacity (In MLD)	Utilization (In MLD)	1	2	3	4	5	1	Patna	Beur STP	43	40.83	2	Karmalichak STP	37	36.75	3	Pahari STP	60	33.07	4	Saidpur STP	60	56.06	Total (In MLD)			200	166.71
Sl.No.	District	City/Town	STP Capacity (In MLD)	Utilization (In MLD)																														
1	2	3	4	5																														
1	Patna	Beur STP	43	40.83																														
2		Karmalichak STP	37	36.75																														
3		Pahari STP	60	33.07																														
4		Saidpur STP	60	56.06																														
Total (In MLD)			200	166.71																														

क्र.सं.	जॉच प्रतिवेदन/माननीय न्यायालय द्वारा की गयी अनुशंसा	अनुपालन प्रतिवेदन
1	2	3
2	Steps should be taken to ensure that stormwater remains separate from sewage. All sewage should be channeled exclusively through the sewerage network to prevent any leakage into stormwater drains. BUIDCo, Patna shall be instructed to assess the situation and plan the diversion of sewage to nearest STP."	<p>विदित है कि राज्य सरकार द्वारा पटना शहर को 09 कैचमेंट जोन में विभक्त कर स्ट्रॉम वाटर ड्रेनेज को अलग नेटवर्क के माध्यम से निकाला जा रहा है।</p> <p>उल्लेखनीय है कि नमामि गंगे कार्यक्रम अंतर्गत पटना शहर के लिए कुल 06 एस.टी.पी. एवं सीवरेज नेटवर्क यथा- सैदपुर, बेउर, करमलीचक, पहाड़ी, दीघा एवं कंकड़बाग में योजना स्वीकृत किया गया है। इस योजना के तहत पटना शहर के कुल 75 वार्डों से सीवेज को नेटवर्क के माध्यम से एस.टी.पी. तक पहुँचाया जा रहा है एवं इसमें अन्य प्रयास भी किये जा रहे हैं। साथ ही नेटवर्क की अतिरिक्त लंबाई बढ़ाने का भी कार्य प्रगति पर है। मॉनसून के उपरांत इसे युद्धस्तर पड़ कार्य करा कर पूर्ण करने का प्रयास किया जायेगा। साथ ही यह भी अवगत कराना है कि वर्तमान में Utilization Capacity को बढ़ाने की कार्रवाई की जा रही है। मॉनसून के कारण छोटे-छोटे नालों को नेटवर्क के साथ जोड़ने की प्रक्रिया करने में कठिनाईयों का सामना करना पर रहा है। मॉनसून के उपरांत उन सभी नालों को जोड़कर Utilization Capacity को बढ़ाने का प्रयास किया जायेगा।</p>

उक्त क्रम में माननीय एन.जी.टी. न्यायालय, कोलकत्ता द्वारा दिनांक- 22.05.2025 को पारित आदेश के Observation की कंडिका में जिन 06 नालों का जिक्र है, इन नालों के साथ कुल 09 एवं इसके अतिरिक्त अन्य नालों के प्रवाह को गंगा में जाने से रोकने के लिए नालों को जोड़कर एस.टी.पी. के माध्यम से अपशिष्ट जल का उपचार करने हेतु विस्तृत परियोजना प्रतिवेदन/प्रस्ताव तैयार करने के लिए परामर्शी का चयन करने की कार्रवाई प्रक्रियाधीन है। इस संबंध में बुडको के पत्रांक- 2150, दिनांक- 31.05.2025 एवं पत्रांक- 2272, दिनांक- 09.06.2025 का अवलोकन किया जा सकता है, जो इस पत्र के साथ संलग्न किया जा रहा है। प्रासंगिक पत्र के आलोक में सूचित करना है कि माननीय एन.जी.टी. न्यायालय, कोलकत्ता के आदेश का अक्षरसः पालन करने का प्रयास किया जा रहा है।

अुनलग्नक : यथोक्त।

विश्वसभाजन



प्रबंध निदेशक
बुडको, पटना

नमामि
गंगे

सीवेज ट्रीटमेन्ट प्लांट (50 एम.एल.डी.)

कंकडबाग -पटना

का उद्घाटन

श्री नरेन्द्र मोदी

माननीय प्रधानमंत्री

के कर कमलों द्वारा संपन्न

(वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से)

गरिमामयी उपस्थिति

श्री आरिफ मोहम्मद खान

बिहार के राज्यपाल

श्री जीतन राम मांझी

केंद्रीय सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्री

श्री गिरिराज सिंह

श्री केंद्रीय वस्त्र मंत्री

श्री चिराग पासवान

केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री

श्री नित्यानंद राय

केंद्रीय गृह राज्य मंत्री

श्री राज भूषण चौधरी

जल शक्ति, केंद्रीय राज्य मंत्री

श्री विजय कुमार सिन्हा

उप मुख्यमंत्री बिहार, सरकार।

श्री सतीश चन्द्र दूबे

कोयला और खान मंत्रालय के केंद्रीय राज्य मंत्री

श्री नीतीश कुमार

मुख्यमंत्री, बिहार सरकार।

श्री राजीव रंजन सिंह

उर्फ ललन सिंह

केंद्रीय पंचायती राज, मत्स्य पालन, पशुपालन
और डेयरी मंत्री

श्री सी. आर. पाटिल

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री

श्री राम नाथ ठाकुर

केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण राज्य मंत्री

श्री सम्राट चौधरी

उप मुख्यमंत्री बिहार, सरकार।

श्री नंद किशोर यादव,

अध्यक्ष, बिहार विधानसभा

श्री जिवेश कुमार

मंत्री, नगर विकास एवं आवास विभाग,

बिहार सरकार।

श्री नितिन नवीन, मंत्री

पथ निर्माण विभाग, बिहार सरकार

श्री रवि शंकर प्रसाद, सांसद, पटना साहेब

श्री अरुण कुमार सिन्हा, विधायक, कुम्हार

श्रीमति सीता साहू, महापौर, पटना नगर निगम

श्रीमति रेशमी कुमारी, उप महापौर, पटना नगर निगम

शुक्रवार, 20 जून-2025

नमो
गंगे

सीवेज ट्रीटमेन्ट प्लांट (100 एम.एल.डी.)

दीघा-पटना

का उद्घाटन

श्री नरेन्द्र मोदी

प्रधानमंत्री

के कर कमलों द्वारा संपन्न

(वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से)

गरिमामयी उपस्थिति

श्री आरिफ मोहम्मद खान

बिहार के राज्यपाल

श्री जीतन राम मांझी

केंद्रीय सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्री

श्री गिरिराज सिंह

श्री केंद्रीय वस्त्र मंत्री

श्री चिराग पासवान

केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री

श्री नित्यानंद राय

केंद्रीय गृह राज्य मंत्री

श्री राज भूषण चौधरी

जल शक्ति, केंद्रीय राज्य मंत्री

श्री विजय कुमार सिन्हा

उप मुख्यमंत्री बिहार, सरकार।

श्री सतीश चन्द्र दूबे

कोयला और खान मंत्रालय के केंद्रीय राज्य मंत्री

श्री नीतीश कुमार

मुख्यमंत्री, बिहार सरकार।

श्री राजीव रंजन सिंह

उर्फ ललन सिंह

केंद्रीय पंचायती राज, मत्स्य पालन, पशुपालन

और डेयरी मंत्री

श्री सी. आर. पाटिल

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री

श्री राम नाथ ठाकुर

केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण राज्य मंत्री

श्री सम्राट चौधरी

उप मुख्यमंत्री बिहार, सरकार।

श्री नंद किशोर यादव,

अध्यक्ष, बिहार विधानसभा

श्री जिवेश कुमार

मंत्री, नगर विकास एवं आवास विभाग,

बिहार सरकार।

श्री नितिन नवीन, मंत्री

पथ निर्माण विभाग, बिहार सरकार

श्री रवि शंकर प्रसाद, सांसद, पटना साहेब

श्री संजीव चौरसिया, विधायक, दीघा

श्रीमति सीता साहू, महापौर, पटना नगर निगम

श्रीमति रेशमी कुमारी, उप महापौर, पटना नगर निगम

शुक्रवार, 20 जून-2025



बिहार शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम लि०
Bihar Urban Infrastructure Development Corporation Ltd.
(बिहार सरकार का उपक्रम)

ISO 9001:2008, 14001:2004

पत्रांक:- 2272
दिनांक:- 04.06.25

पता: राजापुर पुल, पश्चिम बोरिंग कैनल रोड, पटना - 800001 / Rajapur Pul, West
Boring Canal Road, Patna-800001, दूरभाष / Phone :- 0612-2558412
ई-मेल / E-mail: - mdbuidco@gmail.com, Website : http://buidco.in
CIN - U45200BR2009SGC014600

प्रेषक,

मुख्य महाप्रबंधक,
दक्षिण बिहार उपभाग,
बुडको, पटना।

सेवा में,

1. M/s WAPCOS Ltd., (wapcospatna@yahoo.com)
2. M/s Feedback Infra Pvt. Ltd. (Sandeep.dhamne@feedbackinfra.com)
3. M/s MaRs Planning & Engineering Services Private Limited (wb@marsconsultancy.com)
4. M/s Green Design and Engineering Services Pvt. Ltd. (tenders@greendes.com)
5. M/s Arshiya Consulting Engineers Pvt. Ltd. (arshiaconsulting@gmail.com)
6. M/s Aarvee Associates Architects Engineers & Consultants pvt. Ltd. (anandmohan.t@aarvee.net , aarvee @aarvee.net)

विषय- गंगा में सीधे सीवेज प्रवाह को रोकने के लिये नाले को टैप कर के एस० टी० पी० के माध्यम से अपशिष्ट जल का उपचार कर प्रवाह करने हेतु डी० पी० आर०/प्रस्ताव तैयार करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निदेशानुसार कहना है कि नमामि गंगे कार्यक्रम अंतर्गत पटना शहर के विभिन्न स्थलों पर एस.टी.पी. एवं सीवरेज नेटवर्क योजना का क्रियान्वयन किया जा रहा है। गंगा में सीधे सीवेज प्रवाह को रोकने के लिये नाले को टैप कर के एस० टी० पी० के माध्यम से अपशिष्ट जल का उपचार कर प्रवाह करने हेतु डी० पी० आर०/प्रस्ताव तैयार किया जाना अतिआवश्यक है। इस हेतु पटना शहर में नालों की सूची निम्न प्रकार है :-

1. अंटा घाट नाला
2. कृष्णा घाट नाला
3. भरवा घाट नाला
4. रानी घाट नाला
5. घगहा घाट नाला
6. बब्लु घाट नाला
7. मस्जिद घाट नाला
8. गोसाईं टोला नाला
9. लोहरवा घाट नाला
10. अन्य नाले

उक्त के आलोक में आप सभी से अनुरोध है कि उक्त कार्य का प्रस्ताव/डी० पी० आर० बनाने हेतु अपना Financial Proposal including all other taxes (excluding GST) एवं प्रस्ताव दिनांक- 13.06.2025 को अपराह्न 03:00 बजे तक समर्पित करना सुनिश्चित करें। इस संबंध में विशेष जानकारी हेतु अधोहस्ताक्षरी के कार्यालय में संपर्क किया जा सकता है।

विश्वासभाजन,

मुख्य महाप्रबंधक,
दक्षिण बिहार उपभाग,
बुडको, पटना।



बिहार शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम लि०

Bihar Urban Infrastructure Development Corporation Ltd.

(बिहार सरकार का उपक्रम)

पत्रांक- 2150
दिनांक- 31/5/25

पता : पश्चिमी बोरिंग कैनल रोड / West Boring Canal Road,
पटना / Patna - 800 001, दूरभाष / Phone :- 0612 -2558412,
ईमेल / E-mail : mbuidco@gmail.com, website: <http://buidco.in>
CIN - U45200BR2009SGC014600

प्रेषक,

महाप्रबंधक (नमामि गंगे)
बुडको, पटना

सेवा में,

परियोजना निदेशक,
आयोजन, निरूपण एवं अनुश्रवण
बुडको, पटना

विषय : नाले को टैप कर के एस.टी.पी. के माध्यम से अपशिष्ट जल का उपचार कर के गंगा में सीधे सीवेज प्रभाव को रोकने के लिए डी.पी.आर. तैयार करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निदेशानुसार कहना है कि नमामि गंगे कार्यक्रम अंतर्गत पटना शहर के विभिन्न स्थलों पर एस.टी.पी. एवं सीवरेज नेटवर्क योजना का क्रियान्वयन किया जा रहा है। पटना शहर के नालों को टैप कर के एस.टी.पी. के माध्यम से अपशिष्ट जल का उपचार कर के गंगा में सीधे सीवेज प्रभाव को रोकने के लिए डी.पी.आर. तैयार किया जाना अतिआवश्यक है।

इस हेतु पटना शहर में नालों की सूची निम्न प्रकार है :-

1. अंटा घाट नाला
2. कृष्णा घाट नाला
3. भरवा घाट नाला
4. रानी घाट नाला
5. घगहा घाट नाला
6. बब्लु घाट नाला
7. मस्जिद घाट नाला
8. गोसाईं टोला नाला
9. लोहरवा घाट नाला
10. इत्यादि अन्य नाले

अतः उक्त के आलोक में निदेश दिया जाता है कि बुडको में Empanelled परामर्शी से डी.पी.आर. तैयार करवाने हेतु अग्रोत्तर कार्रवाई करना चाहेंगे। साथ ही पूर्व में यदि इस कार्य हेतु किसी प्रकार की कार्रवाई की गयी है, तो अधोहस्ताक्षरी को अवगत कराना चाहेंगे।

विश्वासभाजन

महाप्रबंधक (नमामि गंगे)
बुडको, पटना

Inception Report

Proposal for Tapping of Untapped Drain and Treatment of Wastewater before Discharge into the Ganga River at Patna, Bihar.

1. Background

The rapid urbanization and population growth in the region have led to increased wastewater discharge, much of which currently flows untreated into the Ganga River through untapped drains. This contributes significantly to the pollution load of the river, adversely affecting water quality, aquatic life and public health. Out of 16 there are 9 untapped drain which needs to be tapped.

2. Objective

To intercept an untapped drain carrying untreated wastewater and ensure its treatment through an STP before safely discharging the treated effluent into the Ganga River.

A. Interception and Diversion (I&D)

- Construction of interception chambers at appropriate locations.
- Laying of diversion pipelines to the STP site.

List of Tapped Drain

- Gaay Ghat Drain – 0.06 MLD (Tapped with Pahari STP)
- Nauzar Ghat Drain – 0.02 MLD (Tapped with Pahari STP)
- Mittan Ghat Drain – 48 MLD (will be tapped with Pahari STP)
- Kurji Drain Drain – 65 MLD (Tapped 2 MLD with Digha STP)
- Rajapur Drain – 128 MLD (Tapped 40 MLD with Digha STP)
- Mandiri Drain – 148 MLD (Tapped 4 MLD with Digha STP)
- Digha Ghat Drain – 134 MLD (Tapped 25 MLD with Danapur STP)

List of Untapped Drain

- Anta Ghat Darin – 43 MLD ✓
- Krishna Ghat Drain - ✓
- Baharwa Ghat Drain – 0.04 MLD ✓
- Rani Ghat Drain – 0.07 MLD ✓
- Ghagha Ghat Drain – 0.03 MLD
- Baalu Ghat Drain – 0.04 MLD
- Masjid Ghat Drain – 0.04 MLD ✓
- Gosai Ghat Drain – 0.06 MLD
- Loharwa Ghat Drain – 0.04 MLD ✓

B. Sewage Treatment Plant (STP)

- **Proposed Capacity:** At present 9 drains are untapped and for this approx. 44 MLD STP is required for the treatment ✓
- **Technology:** Based on land availability and cost-effectiveness, SBR is best suitable method for this STP.
- **Treated Water Quality:** Conforming to Central Pollution Control Board (CPCB) norms for Class B discharge into rivers.

D. Treated Effluent Discharge

- Treated water to be released into the Ganga River via a safe, stabilized outlet.
- Explore reuse potential in irrigation, horticulture, or groundwater recharge, wherever feasible.

4. Benefits

- Significant reduction in organic load and pollutants entering the Ganga River.
- Improved river water quality and aesthetics.
- Alignment with **National Mission for Clean Ganga (NMCG)** goals.
- Enhanced public health and hygiene for local populations.

5. Conclusion

This proposal outlines an actionable plan to reduce direct sewage discharge into the Ganga by tapping an untapped drain and treating wastewater through an STP. The project needs to be surveyed and for preparation of DPR, Consultant may be hired.

पीएम नरेन्द्र मोदी ने किया वर्चुअल उद्घाटन, 18 शहर का गंदा पानी शुद्ध होकर जाएगा गंगा में

पटना को डबल एसटीपी गिफ्ट

PIC: DAIK JAGRAN-INE XT

मोकामा, फतुहा, बख्तियारपुर व बेगूसराय एसटीपी भी आरंभ

patna@inext.co.in

SIWAN/PATNA (20 June): पीएम नरेन्द्र मोदी ने शुक्रवार को सिवान से पटना को दो एसटीपी की सौगात दी. उन्होंने दीघा व कंकड़बाग एसटीपी का वर्चुअल तरीके से उद्घाटन किया. मौके पर दीघा एसटीपी पर भी एक कार्यक्रम का आयोजन बिहार राज्य शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम (बुडको) की ओर से किया गया, जिसमें सांसद रविशंकर प्रसाद, दीघा विधायक डा. संजीव चौरसिया व मेयर सोता साहू समेत अन्य मौजूद थे. सांसद रविशंकर प्रसाद ने कहा कि गंगा को प्रदूषण मुक्त बनाना हम सभी का कर्तव्य है. अब एसटीपी बन गया है. शहर का गंदा पानी शुद्ध कर प्रवाहित किया जाएगा. मौके पर बुडको के नमामि गंगे प्रोजेक्ट के महाप्रबंधक सुरेन्द्र कुमार मेहता ने बताया कि दीघा, कंकड़बाग, मोकामा, फतुहा, बख्तियारपुर एवं बेगूसराय एसटीपी का शुभारंभ होने से गंगा के प्रदूषण कम करने में काफी मदद मिलेगी.



● दीघा स्थित एसटीपी का पीएम ने किया लान्च.

बिहार समृद्ध होगा तो देश भी बढ़ेगा : पीएम

बिहार के लोग मेहनतकश व स्वाभिमानी हैं. लेकिन फजे और लालटेन की सरकारों ने उनके स्वाभिमान को ठेस फुवाई है. पलायन बड़ी समस्या बन गई. इन सरकारों ने लूट मचाई. जंगलराज लाने वाले मौका देख रहे हैं. आपके संस्रधनों पर कब्जा करना चाह रहे हैं. इनसे दूर रहने की जरूरत है. यह बात पीएम नरेन्द्र मोदी ने शुक्रवार को कही. वे सिवान के बड़हरिया विधानसभा क्षेत्र के जसोती खर्ग गांव में सभ में बोल रहे थे. उन्होंने कहा कि देश को आर्थिक शक्ति बढ़ाने में बिहार की भूमिका अहम है. बिहार समृद्ध होगा तो देश भी बढ़ेगा, बिहार के लिए बहुत काम करना है.

रथ से पहुंचे पीएम

इससे पहले पीएम रथ पर सवार होकर मंच तक पहुंचे, रास्ते में लोग उन पर पुष्प वर्षा करते रहे. उनको सुन्ने के लिए छपरा, सिवान व गोंपालगंज से काफी लोग पहुंचे थे. मंच पर पहुंचते ही भोजपुरी में जन्त का अभिवादन किया.



● पीएम संग सीएम व डिप्टी सीएम.

हार्न देते रवाना हुईं वंदे भारत

पीएम नरेन्द्र मोदी ने शुक्रवार की दोपहर एक बजकर दो मिनट पर सिवान में जैसे ही हरी झंडी दिखाकर वंदे भारत का शुभारंभ किया. ट्रेन राजधानी के पाटलिपुत्र स्टेशन से हार्न देते हुए गोरखपुर के लिए रवाना हो गई. ट्रेन रवाना करते ही पाटलिपुत्र स्टेशन भारत माता की जय से गूंज उठा.

10 हजार करोड़ की योजनाएं

पीएम ने 10 हजार करोड़ की योजनाओं का शिलान्यास, कार्यारंभ और लोकार्पण किया. उन्होंने 'मेक इन इंडिया' के तहत सारण के मटौरा स्थित रेल कारखाना में निर्मित अत्याधुनिक लोकमोटिव इंजन को हरी झंडी भी दिखाई. यह इंजन आठोंकी देश गिनी गणराज्य को निर्यात होना है.

जातिवार गणना कराने के लिए पीएम को नमन : सीएम

सीएम नीतीश कुमार ने कहा कि केंद्र सरकार अब सभी राज्यों के लिए बहुत कुछ कर रही है. इससे बिहार का भी विकास होगा. उन्होंने केंद्र के जातिवार गणना कराए जाने के निर्णय पर हर्ष जताते हुए कहा कि इसके लिए पीएम को नमन है.

गंगा को निर्मल बनाने को पटना एवं बेगूसराय में एसटीपी शुरू

जासं, पटना : प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने शुक्रवार को सिवान से वर्चुअल तरीके से राजधानी के दीघा एवं कंकड़बाग एसटीपी (सीवरेज ट्रीटमेंट प्लांट) का उद्घाटन किया। समारोह को लेकर दीघा एसटीपी पर एक कार्यक्रम का आयोजन बिहार राज्य शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम (बुडको) की ओर से किया गया, जिसमें सांसद रविशंकर प्रसाद, दीघा विधायक डा. संजीव चौरसिया एवं मेयर सीता साहू सहित कई जनप्रतिनिधियों ने भाग लिया।

सांसद रविशंकर प्रसाद ने कहा कि गंगा को प्रदूषण मुक्त बनाना हम सभी को कर्तव्य है। भारत सरकार ने इस दिशा में पहल की है। अब एसटीपी बन गया है। शहर का गंदा पानी शुद्ध कर प्रवाहित किया जाएगा। इससे नदी की शुद्धता बढ़ेगी और स्वच्छ वातावरण का निर्माण होगा। विधायक डा. संजीव चौरसिया ने कहा कि शहरी

- अब शहर का गंदा पानी शुद्ध कर गंगा में होगा प्रवाहित
- दीघा समेत पांच एसटीपी का प्रधानमंत्री ने किया उद्घाटन

मलमूत्र के कारण ही गंगा का पानी प्रदूषित हो रहा है। अब एसटीपी बनने से गंगा की धारा निर्मल हो जाएगी। समारोह में बुडको के सीजीएम प्रभात कुमार चौधरी ने आए अतिथियों का स्वागत किया। मौके पर बुडको के नमामि गंगे प्रोजेक्ट के महाप्रबंधक सुरेन्द्र कुमार मेहता ने बताया कि दीघा, कंकड़बाग, मोकामा, फतुहा, बख्तियारपुर एवं बेगूसराय एसटीपी से गंगा का प्रदूषण कम करने में काफी मदद मिलेगी। इससे गंगा की धारा को निर्मल बनाने में काफी मदद मिलेगी। बुडको के उप परियोजना निदेशक विजय कुमार ने कहा कि गंगा के प्रति लोगों की बढ़ी आस्था है।



दीघा एसटीपी के उद्घाटन के मौके पर मेयर, विधायक व अन्य ● जागरण

दीघा और कंकड़बाग एसटीपी व सीवरेज नेटवर्क का उद्घाटन



उद्घाटन कार्यक्रम में शामिल रविशंकर प्रसाद व अन्य .

संवाददाता, पटना

जय गंगा मैया के जयघोष के बीच दीघा और कंकड़बाग एसटीपी और सीवरेज नेटवर्क का शुक्रवार को उद्घाटन हुआ. जैसे ही पीएम मोदी ने सीवान से ऑनलाइन उद्घाटन किया, दीघा एसटीपी में मौजूद वार्ड पार्षद और भाजपा कार्यकर्ता जयघोष करने लगे. मौके पर दीघा के भाजपा विधायक संजीव चौरसिया भी मौजूद थे. पाटलिपुत्र स्टेशन पर वंदे भारत को हरी झंडी दिखाने के बाद सांसद रविशंकर और मेयर सीता साहू भी दीघा एसटीपी पर पहुंच गये. रविशंकर प्रसाद ने मौके पर कहा कि गंगा जी को स्वच्छ रखने के लिए हर जगह से प्रयास हो रहे हैं और यह भी स्वच्छता का प्रतीक है. संजीव चौरसिया ने कहा कि यह बिहार का सबसे बड़ा सीवरेज ट्रीटमेंट प्लांट है. हमने 2017 में दीघा की तरफ इसे लाने का प्रयास किया और यह आया भी. इस क्षेत्र के घर के मलमूत्र अब सीधे इसी से कनेक्ट होंगे

और उनके लिए सेप्टी टैंक बनाने की जरूरत नहीं होगी. गंगा में डालने से पहले इन्हें पूरी तरह निष्पादित किया जायेगा. दीघा प्लांट से रविशंकर और मेयर सीता साहू कंकड़बाग एसटीपी प्लांट पर भी गये जहां उपस्थित वार्ड पार्षदों और कार्यकर्ताओं ने उनका स्वागत किया.

30 एमएलडी के ट्रीटमेंट से शुरू हुआ दीघा एसटीपी : दीघा एसटीपी की पूरी क्षमता 100 एमएलडी सीवरेज के ट्रीटमेंट की है, लेकिन अभी 30 फीसदी इनलेट नेटवर्क और घरों के पाइप से ही जोड़ने के कारण यह पहले दिन 30 फीसदी क्षमता (30 एमएलडी) के साथ ही शुरू हुआ. इसी तरह कंकड़बाग एसटीपी प्लांट की क्षमता 50 एमएलडी है. लेकिन वह भी अभी 20 एमएलडी क्षमता से ही काम कर रहा है, क्योंकि उसके भी पूरे इनलेट नेटवर्क का निर्माण अभी नहीं हुआ है. पटना जिले में फतुहा, मोकामा और बख्तियारपुर एसटीपी का भी पीएम ने उद्घाटन किया.