

**बिहार सरकार**  
**नगर विकास एवं आवास विभाग**

**॥ संकल्प ॥**

**विषय:** भारत सरकार के नमामि गंगे योजनांतर्गत बेगूसराय शहर में Sewerage Network एवं STP कार्य को पूर्ण करने हेतु पुनरीक्षित परियोजना लागत सेंटेंज सहित रू० 23656.06 लाख (दो अरब छतीस करोड़ छप्पन लाख छह हजार रू० मात्र) में से केन्द्रांश के रूप में रू० 16104.207 लाख (एक अरब एकसठ करोड़ चार लाख बीस हजार सात सौ रू मात्र) तथा राज्यांश के रूप में सेंटेंज सहित कुल रू० 7551.853 लाख (पचहत्तर करोड़ इक्यावन लाख पचासी हजार तीन सौ रू० मात्र) के व्यय की प्रशासनिक स्वीकृति।

नमामि गंगे योजना के तहत बेगूसराय नगर निगम क्षेत्रान्तर्गत आने वाले सभी घरों/प्रतिष्ठानों को सिवरेज प्रणाली से जोड़ा जाना है। बेगूसराय शहर लगभग 751.42hact. क्षेत्र में बसा है। इस योजना के कार्यान्वयन हेतु नगर विकास एवं आवास विभाग के संकल्प ज्ञापांक-2/रा.न.-02/08-757, दिनांक-20.09.2010 द्वारा रू. 65.40 करोड़ परियोजना लागत पर प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान करते हुए योजना कार्यान्वयन कार्य बिहार शहरी आधारभूत संरचना विकास निगम लि०, पटना (बुडको) को सौंपा गया।

कार्यान्वयन एजेंसी बुडको द्वारा इस योजना के कार्यान्वयन हेतु दिनांक-12.12.11 को संवेदक ट्राई-टेक (बिर्जीग) कंपनी लि० को रू. 58.88 करोड़ निविदा राशि पर कार्य आवंटन किया गया। कार्य समाप्ति की अवधि 24 माह की थी। योजना के अधीन 105 KM Sewerage Network, 2 nos Intermediate Pumping Station एवं 1 Nos.17MLD STP का निर्माण किया जाना प्रावधानित था। सम्पन्न एकरारनामा के अनुसार यह कार्य 11.12.2013 तक पूर्ण किया जाना था। परन्तु अनेक स्मार एवं सतत् प्रयास के बावजूद कार्य की प्रगति काफी धीमी रही और निर्धारित अवधि तक कार्य पूर्ण नहीं हो सका। फलस्वरूप बुडको द्वारा एजेंसी के विरुद्ध कार्रवाई करते हुए पत्रांक-BUIDCO/SIU-3/YO/135/17-131, दिनांक-18.08.2017 से एकरारनामा विखण्डित कर दिया गया। एकरारनामा विखंडन के समय तक संवेदक द्वारा केवल 16.60km pipe laying एवं STP पर लगभग 10% civil कार्य किया गया था। तथा इस योजना पर लगभग रुपये 109431506.00 का व्यय हो चुका है।

शेष बचे हुए कार्य को पूर्ण करने हेतु NMCG, GOI के अनुमति से BCD SOR 2016 के आधार पर पुनः पुनरीक्षित प्राक्कलन तैयार कराया गया है। योजना की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति NMCG NGRBA GoI के पत्रांक T-13/2013-14/0283/NMCG-Begusarai Sewerage and STP scheme दिनांक 05.03.2018 से संसूचित किया गया है। इस योजना के क्रियान्वयन हेतु केन्द्रांश एवं राज्यांश के रूप में वित्तीय हिस्सेदारी अनुपात 70:30 निर्धारित है, जिनका व्यय प्रवाह निम्नवत है-

राशि की वर्षवार व्यय विवरणी निम्नलिखित है:-

(राशि लाख रू० में)

क्र० सं०	वित्तीय वर्ष	केन्द्रांश (70%)	राज्यांश (30%)	सेन्टेज 2.370%	राज्यांश (30%) सहित सेन्टेज राशि	वित्तीय वर्ष में कुल राशि
1	2	3	4	5	6	7
1	2018-2019	6038.3155	2587.8495	237.047	2824.8965	8863.212
2	2019-2020	6038.3155	2587.8495	237.047	2824.8965	8863.212
4	2020-2021 (15 Yrs. O&M)	4027.576	1726.104	175.956	1902.06	5929.636
कुल राशि		16104.207	6901.803	650.06	7551.853	23656.06

**Operation & Maintenance :-** इस परियोजना का O&M कार्य संवेदक द्वारा 15 वर्षों तक किया जाना है।

**Swerage & Sewerage Treatment at Begusarai** -भारत सरकार द्वारा बेगूसराय नगर निगम क्षेत्र में 98 KM Sewerage Network, 3 nos Intermediate Pumping Station एवं 1 Nos. 17 MLD STP निर्माण की योजना पर कुल 23006.00 लाख रूपये के व्यय की पुनरीक्षित प्रशासनिक स्वीकृति दी गयी है। इस स्वीकृत राशि का 70%

राशि भारत सरकार तथा 30% राशि बिहार सरकार द्वारा वहन किया जाना है। इसके अतिरिक्त राज्य सरकार के निर्णय के आलोक में कार्यान्वयन एजेंसी को अनुमान्य सेंटेज भी अनुमान्य होगा। सेंटेज की राशि 650.06 लाख रुपये का व्यय भार वहन भी राज्य सरकार के द्वारा किया जायेगा।

उक्त परियोजना का **Major Item Wise Quantity** निम्नवत् है:-

Sl. No.	Major Head	Quantity
1	Sewerage System complete with sewers, cutting & reinstallation of roads. Including 3.1 Km using trenchless technology.	98 km
2	Sewerage Pumping Station, House Connection Chambers.	3 Nos.
3	17 MLD STP	1 No
4	O&M of the Project	15 Years

## 2. योजना का उद्देश्य :-

पटना से बेगूसराय की दूरी 125 किमी. है। गंगा नदी लगभग 445 कि०मी० की लम्बाई में बिहार से गुजरती है। गंगा नदी के किनारे अवस्थित किसी शहर के **Untreated Sewage** को गंगा नदी में प्रवाहित नहीं किये जाने के उद्देश्य से बेगूसराय सिवरेज स्कीम में 98 KM Sewerage Network, 3 nos Intermediate Pumping Station एवं 1 Nos. 17 MLD STP का निर्माण किया जाना है। यह निर्माण वर्ष 2030 तक की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए किया जाना है। इस नेटवर्क के माध्यम से बेगूसराय सिवरेज नेटवर्क के लगभग 11020 घरों को **Sewerage Network** के जरिये संबंधित सिवेज ट्रीटमेंट प्लांट (17MLD) तक पहुँचाया जाएगा। आवश्यकता अनुसार बीच में 3 nos Intermediate Pumping Station का निर्माण प्रस्तावित है, ताकि **Sewage** को **STP** के माध्यम से ट्रीटमेंट किया जाए। निर्धारित मापदण्ड के अनुसार **Sewage** को शोधित कर शोधित जल कृषि कार्य हेतु उपयोग किया जाएगा।

## 3. योजना का भौतिक आकार एवं कार्यान्वयन की समय सीमा :-

वर्तमान में बेगूसराय शहर में पूर्व से कोई Sewage Network नहीं है। अतः योजना के अधीन सभी घरों के साथ अनेक नये आवासीय तथा प्रतिष्ठानों से निकलने वाले Sewage को Sewerage Network से जोड़े जायेंगे। इस योजना को दो (02) वर्षों में पूरा किया जाना है। Sewerage Network के सफल अधिष्ठापन के उपरान्त संवेदक द्वारा अगले 15 वर्षों तक इसका रख-रखाव किया जाना है।

## 4. योजना के लिये आवश्यक निधि के स्रोत:-

बेगूसराय शहर में आवासीय तथा प्रतिष्ठानों से प्राप्त होने वाली गंदे पानी की ट्रीटमेंट करने हेतु 98 कि. मी. Sewerage Network बिछाने की योजना है। योजना के अधीन 70:30 के अनुपात में भारत सरकार एवं राज्य सरकार द्वारा वित्तीय भार वहन किया जायेगा। बिहार सरकार, वित्त विभाग के अधिसूचना संख्या- एम-4-26/2013/653/वि० पटना, दिनांक- 25.01.2016 के अनुरूप सेंटेज की राशि कुल राशि 650.06 लाख रुपये (छः करोड़ पचास लाख छः हजार रुपये मात्र) का अतिरिक्त वहन बिहार सरकार द्वारा किया जाना है। योजना पर कुल लागत राशि सेंटेज सहित **23656.06 लाख (दो अरब छत्तीस करोड़ छप्पन लाख छह हजार रु० मात्र)** की व्यय संभावित है।

**Operation & Maintenance** :- इस परियोजना का **O&M** कार्य संवेदक द्वारा 15 वर्षों तक किया जाना प्रावधानित है।

## 5. प्रस्ताव का उद्देश्य:-

योजना के क्रियान्वयन होने पर नगरवासियों को स्वस्थ वातावरण एवं उच्च स्तरीय सुविधा प्राप्त होंगे। गंगा नदी में प्रदूषित जल का प्रवाह रोका जा सकेगा। शोधित जल का उपयोग कृषि कार्य में किया जा सकेगा।

6. बेगूसराय सिवरेज योजना पूर्व में दिसम्बर 2011 में प्रारंभ हुयी थी। जिसमें कार्य समाप्त करने हेतु संवेदक को 2 वर्ष का समय दिसम्बर 2013 तक दिया गया था। संवेदक द्वारा कार्य अत्यंत धीमी गति से किया गया। कार्य की महत्ता को देखते हुए संवेदक को समय-समय पर अवधि विस्तार कर कार्य को समाप्त करने का अवसर दिया गया, किन्तु अन्ततः संवेदक द्वारा कार्य में बरती जा रही उदासीनता को देखते हुए संवेदक का एकरारनामा

अगस्त 2017 में विखंडित कर दिया गया। एकरारनामा विखंडन के समय तक संवेदक द्वारा केवल 16.60km pipe laying एवं STP पर लगभग 10% civil कार्य किया गया था। अतः शेष बचे हुए कार्य को समाप्त करने हेतु BCD SOR 2016 के आधार पर पुनः पुनरक्षित प्राक्कलन तैयार किया गया। जिसपर NMCG द्वारा 70:30 के वित्तीय सहयोग पर कार्य करने की स्वीकृति प्रदान की गयी है। इस योजना पर अबतक रुपये 10,94,31,506.00 व्यय हो चुका है।

## 7. योजना की प्रकृति :-

यह निर्माण कार्य से संबंधित है। बेगूसराय नगर निगमके क्षेत्राधीन बेगूसराय आवासित नागरिकों को सिवरेज प्रणाली के द्वारा मल-जल एकत्रित कर Sewerage Treatment Plant के माध्यम से निर्धारित मापदंड तक शुद्ध कर कृषि कार्य हेतु उपयोग किया जाना है। शहर के अन्दर नई प्रणाली बनाये जाने से गंगा नदी में होने वाले प्रदूषण में गुणात्मक सुधार होने की संभावना है।

8. उक्त प्रस्ताव पर दिनांक-15.05.2018 को सम्पन्न राज्य मंत्रिपरिषद की बैठक के मद सं0-16 के रूप में स्वीकृति प्राप्त है।

9. अतः भारत सरकार के नमामि गंगे योजनांतर्गत बेगूसराय शहर में Sewerage Network एवं STP कार्य को पूर्ण करने हेतु पुनरीक्षित परियोजना लागत सेंटेंज सहित रू० 23656.06 लाख (दो अरब छतीस करोड़ छप्पन लाख छह हजार रू० मात्र) में से केन्द्रांश के रूप में रू० 16104.207 लाख (एक अरब एकसठ करोड़ चार लाख बीस हजार सात सौ रू मात्र) तथा राज्यांश के रूप में सेंटेंज सहित कुल रू० 7551.853 लाख (पचहत्तर करोड़ इक्यावन लाख पचासी हजार तीन सौ रू० मात्र) के व्यय की प्रशासनिक स्वीकृति पर सरकार की सहमति संसूचित की जाती है।

**आदेश-** आदेश दिया जाता है कि इस संकल्प को बिहार राजपत्र के असाधारण अंक में प्रकाशित किया जाय एवं इसकी प्रति सरकार के सभी विभागों के विभागाध्यक्ष/प्रमण्डलीय आयुक्त, मुंगेर/जिला पदाधिकारी, बेगूसराय, नगर आयुक्त, नगर निगम, बेगूसराय/महालेखाकर, बिहार, पटना को सूचनार्थ भेजी जाय।

(चैतन्य प्रसाद),

सरकार के प्रधान सचिव,  
नगर विकास एवं आवास विभाग।

ज्ञापांक :-03/नमामि गंगे-06-05/2018

1225

न0वि0एवंआ0पि0, दिनांक-22-5-18

प्रतिलिपि:-अधीक्षक राजकीय मुद्राणालय, गुलजारबाग प्रेस, पटना/अवर सचिव, ई-गजट कोषांग, वित्त विभाग, बिहार, पटना (सी0डी0 संलग्न) को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

उनसे अनुरोध है कि बिहार राजपत्र के अगले असाधारण अंक में प्रकाशित करके हुए संकल्प की दो सौ प्रतियाँ विभाग को उपलब्ध करायी जाय।

सरकार के प्रधान सचिव।

ज्ञापांक :-03/नमामि गंगे-06-05/2018

1225

न0वि0एवंआ0पि0, दिनांक-22-5-18

प्रतिलिपि:-मुख्य सचिव, बिहार/विकास आयुक्त, बिहार/महामहिम राज्यपाल के प्रधान सचिव/मा0 मुख्यमंत्री के प्रधान सचिव/महालेखाकार, वीरचन्द्र पटेल पथ, पटना/मा0 मंत्री, नगर विकास एवं आवास विभाग के आप्त सचिव/सरकार के सभी प्रधान सचिव/सचिव/प्रमण्डलीय आयुक्त, मुंगेर/जिला पदाधिकारी, बेगूसराय/नगर आयुक्त, नगर निगम, बेगूसराय/प्रबंध निदेशक, बुडको/अपर सचिव-सह-निदेशक, बुडा निदेशक, NMCG, भारत सरकार, नई दिल्ली को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।

सरकार के प्रधान सचिव।