



गेल (इंडिया) लिमिटेड
(भारत सरकार का उपक्रम-महारात्ना कंपनी)

GAIL (India) Limited
(A Govt. of India Undertaking A Maharatna Company)

GAIL/VSSL/IRR/006

To,
District Collector,
Ludhiana,

Sub : **Application for Across/Along Permission.**
Obtaining permission for laying 4" dia. Pipeline along with its OFC Along and across Drain falling enroute Pipeline to LMC to M/s Vardhaman Special Steel Limited, Ludhiana in the State of Punjab.

Dear Sir,

GAIL (India) Limited, a Maharatna Company, under the aegis of Ministry of Petroleum & Natural Gas, Govt. of India, is engaged in gas supply to various Fertilizer, Power, Steel, Petrochemical Plants and other utility purpose such as CNG, Domestic gas etc. through its pipeline network. Presently GAIL is operating Natural Gas Pipelines of more than 13000 km in the country.

GAIL is contributing a major role in India's Petrochemical sector and is one of the major player in the field of Petrochemicals. The fast growing petrochemical sector is on continual expansion. GAIL now intends to supply gas to Vardhaman Special Steel Limited in Ludhiana.

The proposed Pipeline shall be laid across and along Drain as shown in Map and given Annexure "A" & Annexure "B".

Permission is required for laying of 4" dia. Pipeline across a Drain.

The Pipeline is proposed to be installed using HDD/OpenCut method. Pipeline location map is enclosed herewith for your kind reference & consideration.

The Proposed Gas pipeline and its OFC Cable will be laid across various Water bodies as per the following details,

1. The pipeline will be laid at a minimum depth of 1.2 m below normal ground level
2. The pipeline at the crossing will be installed by HDD/Trenchless method/Casec Crossing based on the type of crossing.
3. Necessary fee in this regards, if any, shall be remitted upon receipt of advice from your side.
4. During execution of the work, all safety precaution will be ensured.

गेल जुबली टावर, बी-34 एवं 36, सेक्टर - 1, नॉएडा - 201301, जिला गौतम बुद्ध नगर (उ. प्र)
GAIL JUBILEE TOWER, B-35 & 36, Sector-1, Noida-201301, Distt. GAUTAM BUDH NAGAR (L)
प्राकृतिक गैस - स्वच्छ ऊर्जा, हरित ऊर्जा
Natural Gas - Clean Energy, Green

डी.जी.
डी.जी.सी. (न)
डी.जी.सी. (बी)
म.व. (न)
म.व. (म)
कालसखी गैसमैटरेट
मै.आर.बी.ए.
डी.आर.ए.
मुम्बई
डी.जी.पी.ए.
उत्तरीलुधियाना

गेल (इंडिया) लि
प्लॉट नं. 5, अर्बन एस्टेट,
दुगरी, फेस 3, लुधियाना,
पंजाब - 141013
GAIL (INDIA) Ltd
Plot No. 5, Urban Estate,
Dugri, Phase 3, Ludhiana
Punjab - 141013

Date: 06/06/2022

1634151
8/6/22

Divisional Forest Officer
Ludhiana Forest Division
Ludhiana



गेल (इंडिया) लिमिटेड
(सरकारी का उपक्रम-महारात्ना कंपनी)
GAIL (India) Limited
(of India Undertaking A Maharatna Company)

गेल (इंडिया) लिमिटेड
प्लॉट नं. 5, अर्बन एस्टेट,
दुगरी, फेस 3, लुधियाना,
पंजाब - 141013
GAIL (INDIA) Limited
Plot No. 5, Urban Estate,
Dugri, Phase 3, Ludhiana,
Punjab - 141013

5. Crossing location will be restored back to its original condition after execution.
6. Company shall follow all the best standards of safety as prevailing in gas distribution industries and norms of PNGRB.

The following Documents/Drawings are enclosed herewith for your ready reference,

1. Pipeline Route Map showing crossing locations.

Hence we request you to kindly accord necessary permission for crossing the various Water bodies in District under your jurisdiction on priority to enable GAIL to complete the project as per time schedule.

Thanking you,

For GAIL (India) Limited

HARPAL SINGH
Dy. General Manager (PE)

(Harpal Singh)
Dy. General Manager (PE)

ds
Divisional Forest Officer
Ludhiana Forest Division
Ludhiana

गेल जुबली टावर, बी-34 एवं 36, सेक्टर - 1, नॉएडा - 201301, जिला गौतम बुद्ध नगर (उ. प्र.) इंडिया
GAIL JUBILEE TOWER, B-35 & 36, Sector-1, Noida-201301, Distt. GAUTAM BUDH NAGAR (UP), INDIA
प्राकृतिक गैस - स्वच्छ ऊर्जा, हरित ऊर्जा
Natural Gas - Clean Energy, Green Energy

Gail (India) Limited

Authority : District Collector, Ludhiana

Sr. No.	Type of Crossing	Description	Pipeline Chainage	Width (m)	Bank Width (m)	Bed Width (m)	Easting	Northing	District
1	Drain	Drain	2219.9	10	5.63	2.91	598082.86	3407088.25	Ludhiana

For, Gail (India) Limited

(Harpal Singh)
Dy. General Manager (PE)

Divisional Forest Officer
Ludhiana Forest Division
Ludhiana

Gail (India) Limited

Authority : Municipal Corporation, Doraha

Sr. No.	Type	Description	Pipeline Chainage (m)		Length	District
			Start Chainage	End Chainage		
1	Drain	Drain	599.82	2214.26	1614.44	Ludhiana
			Total Length Along (M)		1614.44	

For, Gail (India) Limited

(Harpal Singh)
DGM (PE)

Divisional Forest Officer
Ludhiana Forest Division
Ludhiana

324-42/21-54

ਮਿਤੀ 12/5/2022

ਸਰਕਾਰੀ ਸਿੱਖ,
ਭਾਰਤੀ ਸਰਕਾਰ ਮਿਸ਼ਨ,
ਫ਼ੋਰਟ ਰੋਡੀਆ ਪਿੰਡ

Application for across/along permission by GAIL (INDIA) Limited.

ਮਿਤੀ ਦੇ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ GAIL/VSSA/IRR/003 Date 21/04/2022

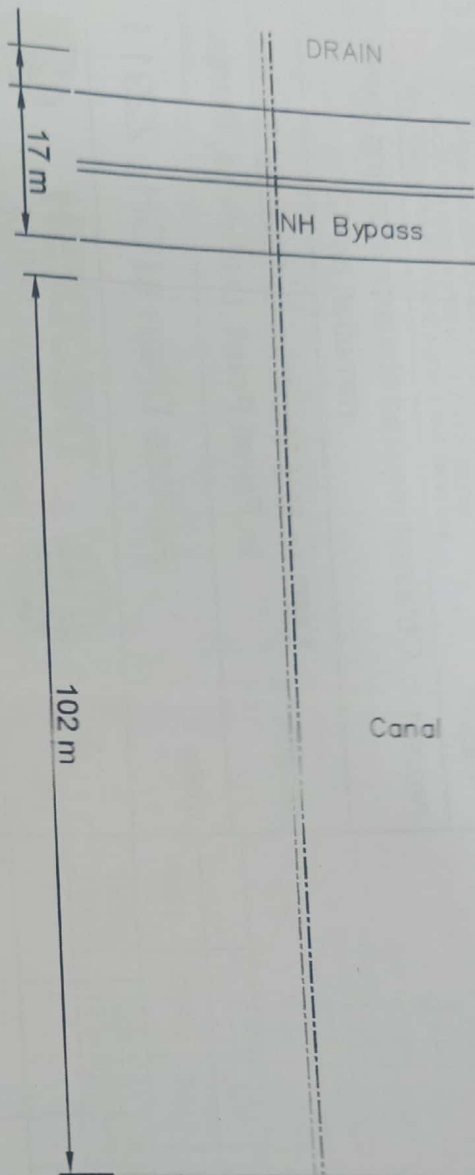
ਉਪਰੋਕਤ ਵਿੱਚੋਂ ਅਤੇ ਹੋਰਨਾਂ ਅਧਿਕਾਰਤ ਆਗੂ ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਇਸ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੇ ਸਬੰਧਤ ਉਪ ਮੰਤਰੀ
ਅਧਿਕਾਰ, ਹੁਸ਼ਿਆਰਪੁਰ ਜਲ ਵਿਕਾਸ ਉਪ ਮੰਤਰੀ, ਹੁਸ਼ਿਆਰਪੁਰ ਨੇ ਆਪਣੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੇ ਪੱਤਰ ਨੰਬਰ 189/33333333 ਮਿਤੀ
12/05/2022 ਵਾਲੀ ਸੂਚਿਤ ਯੋਗ ਦੇ ਕਿ ਮਿਤੀ 04/05/2022 ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਸੇ.ਈ. ਨੇ ਆਪਣੀ
ਸਬੰਧਤ ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰਤ ਅਧਿਕਾਰਤ ਨਾਲ ਦੋਹਰਾ-ਦੋਹਰਾ ਵਿੱਚੋਂ ਇੱਕ ਦੋਹਰਾ ਦਿੱਤਾ। ਇਹ ਤੇ ਦੋਹਰਾ ਦਿੱਤਾ ਕਿ
ਆਪਣੀ ਕੰਪਨੀ ਵੱਲੋਂ ਇਸ ਕੰਪਨੀ ਦੇ ਨਾਲ ਵਿੱਚ ਪਾਇਪ ਲਾਗੂ ਕਰਵਾਏ ਹੋ, ਉਹ ਕੰਪਨੀ ਦੋਹਰਾ ਪਿੱਛਲੇ ਕੰਪਨੀ
ਤੇ ਇਸ ਕੰਪਨੀ ਦੀ ਦੋਹਰਾ-ਦੋਹਰਾ ਨਾਲ ਕੰਪਨੀ, ਦੋਹਰਾ ਵੱਲੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਈ ਹੈ। ਇਸ ਲਈ ਆਪਣੀ ਕੰਪਨੀ ਵੱਲੋਂ ਪਾਇਪ
ਲਾਗੂ ਕਰਵਾ ਕਰਨ ਦੀ ਮੰਗਸੂਚੀ ਨਿੱਘ ਲਈ ਉੱਚਤਰ ਵਿਭਾਗ ਨਾਲ ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਵੇ।

ਸਰਕਾਰੀ ਸਿੱਖ,
ਭਾਰਤੀ ਸਰਕਾਰ ਮਿਸ਼ਨ,
ਫ਼ੋਰਟ ਰੋਡੀਆ ਪਿੰਡ

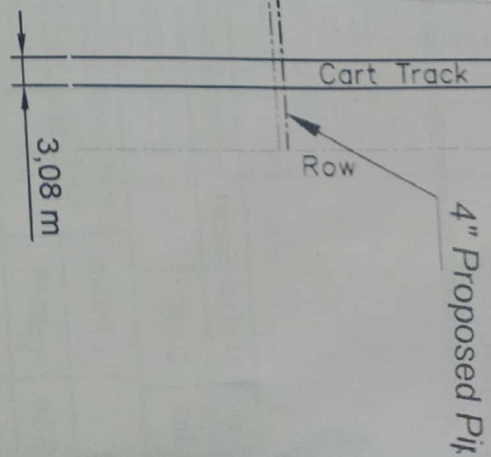
ਮਿਤੀ ਉਪ ਮੰਤਰੀ ਅਧਿਕਾਰ, ਹੁਸ਼ਿਆਰਪੁਰ ਜਲ ਉਪ ਮੰਤਰੀ, ਹੁਸ਼ਿਆਰਪੁਰ ਨੂੰ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੇ ਪੱਤਰ ਨੰਬਰ
189/33333333 ਮਿਤੀ 12/05/2022 ਦੇ ਸਬੰਧ ਵਿੱਚ ਸੂਚਿਤ ਯੋਗ।

Directional Officer
Land and Survey Division

GAIL PIPELINE CROSSING DRAIN CH : 2219.9 m



Divisional Forest Officer
Ludhiana Forest Division
Ludhiana



TYPICAL CROSS SECTION FOR HDD CROSSING

