ITEM/TAB	INFORMATION TAB	INFORMATION/ SUB-TAB
Fabrication Units (For each unit	Mandatory approovals	i). NABL certificate of testing facility available in Labs ii). UT/PAUT certificates of artisans involved iii). WRI certificates of Welding Supervisor and welders. National Accreditation Board for Testing and Calibration Laboratories NABL CERTIFICATE OF ACCREDITATION OHM INSPECTION & ENGINEERS PRIVATE LIMITED has been assessed and accredited in accordance with the standard ISO/IEC 17025:2017 "General Requirements for the Competence of Testing & Calibration Laboratories" for its facilities at SURVEY NO. 184 PAIKY 2/ PLOT NO. 2, SHREE RAM INDUSTRIAL PARK-2, BHAVNAGAR, GUJARAT, INDIA in the field of TESTING Certificate Number: TC-13829 Issue Date: 04/06/2024 Valid Until: 03/06/2026 This certificate remains valid for the Scope of Accreditation as specified in the annexure subject to continued satisfactory compliance to the above standard & the relevant requirements of NABL. (To see the scope of accreditation of thislaboratory, you may also visit NABL website www.nabl-india.org) Name of Legal Entity: OHM INSPECTION & ENGINEERS PRIVATE LIMITED Signed for and on behalf of NABL N. Venkateswaran Chief Executive Officer भारत सरकार परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद् विकिरण संरक्षा प्रभाग GOVERNMENT OF INDIA ATOMIC ENERGY REGULATORY BOARD RADIOLOGICAL SAFETY DIVISION आवेदन संदर्भ सं. Application Reference No. / आवेदन तिथि Date of Application / केस फाइल नंबर Case File Number / दस्तावेज नंबर Document No. / जारी करने की तिथि Date of Issuance / समाप्ति की तिथि Date of Expiry 23-1195295 / 01/11/2023 / GJ-26912-INST / 23-IRLOP-1026153 / 14/11/2023 / 14/11/2026 LICENCE FOR OPERATION OF INDUSTRIAL RADIOGRAPHY FACILITY परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962 की धारा 16 तथा 17, जो लागू हो के तहत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए परमाणु ऊर्जा (विकिरण संरक्षण) नियम {एई(आरपी)आर}, 2004 के नियम (3) के संयोजन में, परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद (एईआरबी) विकिरण फैसिलिटी के संचालन हेतु लाइसेंस जारी करता है। In exercise of powers conferred under Sections 16 and 17, as applicable, of Atomic Energy Act, 1962 read in conjunction with Rule (3) of the Atomic Energy (Radiation Protection) Rules {AE(RP)R}, 2004, the Atomic Energy Regulatory Board(AERB) issues Licence for operation of radiation facilities. उपरोक्त संदर्भित आवेदन सं. के संदर्भ में, नियोक्ता OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., Ahmedabad के Mr. JIGAR BALDEVBHAI PATEL इसके बाद से इसे लाइसेंसधारक कहा जाएगा, जिसमें निर्दिष्ट प्रावधानों का पालन करने का वचन दिया गया है। With reference to application no. referred above, the employer Mr. JIGAR BALDEVBHAI PATEL of OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., Ahmedabad hereinafter referred as Licensee, having undertaken to comply with the provisions specified in the • परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962 तथा उसके अंतर्गत बनाए गए नियम Atomic Energy Act, 1962 and the rules framed thereunder, • संचालन चरणों के लिए निर्दिष्ट आवश्यकताओं के अनुसार लागू कोड, मानक तथा गाइड* Applicable Codes, Standards and Guides* as specified giving requirements for operation stages • सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी कोई भी आदेश/निर्देश Any Orders/Directives# issued by the Competent Authority, परिशिष्ट-1 में निर्दिष्ट इस लाइसेंस के नियमों और शर्तों के अनुसार तालिका 1 (पृष्ठ के दूसरी ओर) में निर्दिष्ट फैसिलिटी को संचालित करने के लिए एतदद्वारा अधिकृत है, is hereby authorized to operate the facility as specified in the Table 1 (overleaf) in accordance with the Terms & conditions of this licence specified in Appendix-1, यह लाइसेंस केवल विकिरण संरक्षा की दृष्टि से जारी किया जाता है। अन्य सभी स्वीकृतियां संबंधित केंद्रीय/राज्य/स्थानीय प्राधिकारियों से यथा लागू प्राप्त की जाएंगी। This Licence is issued only from the radiation safety view point. All other clearances shall be obtained from concerned central/state/local authorities as applicable. जारीकर्ता प्राधिकारी Issuing Authority हस्ताक्षर Signature प्राधिकारी का नाम Name of the Authority Dr. Pankaj Tandon पदनाम Designation Head, TSS 1

जारीकर्ता प्राधिकारी Issuing Authority

हस्ताक्षर Signature
प्राधिकारी का नाम Name of the Authority Dr. Pankaj Tandon
पदनाम Designation Head, TSS

आवेदक का नाम और संचार पता
MR. JIGAR BALDEVBHAI PATEL,
OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD.,
PLOT NO 1904 PHASE III,
ROAD F GIDC VATVA,
AHMEDABAD-382445,
GUJARAT.

* लागू कोड, मानक और गाइड https://elora.aerb.gov.in/ELORA/PDFs/List%20of%20regulatory%20documents%20-practice%20wise.pdf पर उपलब्ध है। The applicable Codes, Standards and guides are available at https://elora.aerb.gov.in/ELORA/PDFs/List%20of%20regulatory%20documents%20-practice%20wise.pdf

#अतिरिक्त आदेश/निर्देश **Additional Order/directive:**

आवेदन संदर्भ सं. Application Reference No.	आवेदन तिथि Date of Application	केस फाइल नंबर Case File Number	दस्तावेज नंबर Document No.	जारी करने की तिथि Date of Issuance	समाप्ति की तिथि Date of Expiry
23-1195295	01/11/2023	GJ-26912-INST	23-IRLOP-1026153	14/11/2023	14/11/2026

सारणी Table 1
INDUSTRIAL RADIOGRAPHY फैसिलिटी का विवरण
Details of **INDUSTRIAL RADIOGRAPHY FACILITY**

प्रैक्टिस Practice	INDUSTRIAL RADIOGRAPHY
प्रयोजन Purpose	Industrial Radiography
रेडियोधर्मी स्रोत का विवरण Radiation Source Details	As per 'CONSENT FOR ROUTINE OPERATION OF RADIATION SOURCE'
फैसिलिटी/संस्थापन का स्थान Location of facility/installation	OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., PLOT NO 1904 PHASE III, ROAD F GIDC VATVA, AHMEDABAD-382445, GUJARAT. AND As per Permission for movement obtained

जारीकर्ता प्राधिकारी Issuing Authority

हस्ताक्षर Signature
प्राधिकारी का नाम Name of the Authority Dr. Pankaj Tandon
पदनाम Designation Head, TSS

आवेदक का नाम और संचार पता
MR. JIGAR BALDEVBHAI PATEL,
OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD.,
PLOT NO 1904 PHASE III,
ROAD F GIDC VATVA,
AHMEDABAD-382445,
GUJARAT.

अनुबंध Appendix 1

नियम और शर्तें TERMS AND CONDITIONS

1. **विकिरण स्रोतों के संचालन पर प्रतिबंध Constraints on operation of radiation sources**: लाइसेंसधारक किसी भी विकिरण स्रोत (रेडियोधर्मी स्रोत और/या विकिरण उत्पन्न करने वाला उपकरण) को नहीं संभालेगा (क) लाइसेंस में विनिर्दिष्ट के अलावा; (ख) लाइसेंस में विनिर्दिष्ट के अलावा किसी अन्य उद्देश्य के लिए; और (ग) लाइसेंस में विनिर्दिष्ट के अलावा किसी भी स्थान पर। The licensee shall not handle any radiation source (Radioactive Sources and/or Radiation Generating Equipment): (a) other than those specified in the licence; (b) for any purpose other than those specified in the licence; and (c) in any location except as specified in the licence.
2. **उत्तरदायित्व Responsibilities**: परमाणु ऊर्जा (विकिरण संरक्षण) नियम, 2004 में निर्दिष्ट नियोक्ता, लाइसेंसधारक, आरएसओ और श्रमिकों की जिम्मेदारियों का पालन किया जाएगा। विकिरण फैसिलिटी/गतिविधियों की सुरक्षा के लिए मुख्य जिम्मेदारी लाइसेंसधारक की होगी और नियामक संस्था द्वारा कोई भी नियामक गतिविधियां या निरीक्षण लाइसेंसधारक को सुरक्षा के लिए उसकी जिम्मेदारी से मुक्त नहीं करता है। The responsibilities of the employer, licensee, RSO and workers as specified in the Atomic Energy (Radiation Protection) Rules, 2004 shall be complied with. Prime responsibility for the safety of the radiation facility/activities shall lie with the licensee and any regulatory activities or inspections by the regulatory body does not relieve the licensee from his/her responsibility for safety.
3. **स्रोतों की सलामती और सुरक्षा Safety and Security of sources:** विकिरण स्रोत की सलामती और सुरक्षा हर समय अर्थात खरीद से लेकर विकिरण स्रोत के निपटान/उपकरण के बंद होने तक सुनिश्चित की जाएगी। रेडियोधर्मी स्रोत/रेडियोधर्मी स्रोतों को रखने वाले उपकरण अस्थाई रूप से उपयोग में नहीं होने पर एक अनुमोदित और सुरक्षित भंडारण कक्ष में संग्रहीत किए जाएंगे। The safety and security of the radiation source shall be ensured at all the times i.e. from procurement up to the time of disposal of the radiation source/decommissioning of the equipment. The equipment housing the radioactive source/radioactive sources shall be stored in an approved and secured storage room when temporarily not in use.
4. **नियामक सिफारिशें Regulatory Recommendations**: रेडियोधर्मी स्रोतों के लिए विकिरण सुरक्षा उपायों और भौतिक सुरक्षा उपायो के संबंध में सक्षम प्राधिकारी द्वारा समय-समय पर जारी की जाने वाली सभी नियामक सिफारिशों को लागू किया जाएगा और इसका अक्षरशः पालन किया जाएगा। All the regulatory recommendations, as may be issued from time to time, by the Competent Authority in respect of radiation safety measures and physical security measures for radioactive sources shall be implemented and followed in its letter and spirit.
5. **अर्हताप्राप्त कार्मिक Qualified manpower**: उपकरण/स्रोतों का संचालन एईआरबी को सूचित किए गए योग्य और प्रशिक्षित विकिरण कर्मियों द्वारा किया जाएगा। Equipment/sources shall be operated by qualified and trained radiation workers as intimated to AERB.
6. **ले-आउट का संशोधन Modification of layout**: एईआरबी के पूर्वानुमोदन के बिना स्थापना/स्रोत भंडारण फैसिलिटी के अनुमोदित लेआउट में संशोधन, जिसमें विकिरण सुरक्षा निहितार्थ हो सकते हैं, नहीं किए जाएंगे। Modifications in the approved layout of the installation/source storage facility that may have radiation safety implications shall not be carried out without obtaining prior approval of AERB.

7. **विकिरण निगरानी Radiation Surveillance**: विकिरण कार्य में लगे व्यक्ति (व्यक्तियों) की विकिरण निगरानी (कार्मिक निगरानी सेवा) नियामक आवश्यकताओं के अनुसार प्रदान की जाएगी। Radiation Surveillance (personnel Monitoring Service) of person(s) engaged in radiation work shall be provided as per the regulatory requirements.
8. **आवधिक सुरक्षा स्थिति रिपोर्ट Periodic Safety Status Report**: संस्थान के पास मौजूद सभी विकिरण उपकरणों/स्रोतों की आवधिक स्थिति रिपोर्ट वर्ष में एक बार (कम से कम) एईआरबी को प्रस्तुत की जाएगी। The periodic status report of all radiation devices/sources in the possession of the institution shall be submitted (at least) once in a year to AERB.
9. **रखरखाव Maintenance**:उपकरणों का रखरखाव संबंधित एईआरबी संरक्षा कोड, गाइड और वर्तमान में लागू मानकों के अनुसार किया जाएगा। Maintenance of the equipment shall be carried out in accordance with the respective AERB safety code, guide and standards currently in force.
10. **बिक्री या स्थानांतरण Sale or transfer**: विकिरण स्रोत/डिवाइस/उपकरण/रेडियोधर्मी अपशिष्ट एईआरबी से पूर्वानुमोदन प्राप्त किए बिना किसी अन्य व्यक्ति को बेचा या अन्यथा हस्तांतरित नहीं किया जाएगा। The radiation source/device/equipment/radioactive waste shall not be sold or otherwise transferred to another person without obtaining prior approval from AERB.
11. **विकिरण स्रोतों का संचलन Movement of radiation source**: विकिरण उपकरण/स्रोतों को एईआरबी से पूर्वानुमोदन प्राप्त किए बिना, परिसर के भीतर (जब तक कि उपकरण परिसर के भीतर नियमित आवाजाही के लिए न हो) या बाहर एक स्थान से दूसरे स्थान पर नहीं ले जाया जाएगा। The radiation equipment/sources shall not be moved from one location to another, within the premises (unless the equipment is meant for routine movement within the premises) or outside, without obtaining prior approval from AERB.
12. **रेडियोधर्मी स्रोत का परिवहन Shipment of radioactive material**: एईआरबी से परिवहन के लिए पूर्वानुमति प्राप्त की जाएगी। यह सुनिश्चित किया जाएगा कि रेडियोधर्मी सामग्री के सुरक्षित परिवहन के लिए राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार योग्य पैकिंग, चिह्नित और लेबलिंग किया जाता है। Prior approval for shipment shall be obtained from AERB. The package containing radioactive material is properly packed, marked and labelled and the shipment of radioactive material is in accordance with national/international regulations for safe transport of radioactive material.
13. **नियामक निरीक्षण Regulatory inspection**: विकिरण फैसिलिटी का निरीक्षण करने के लिए सक्षम प्राधिकारी के प्राधिकृत प्रतिनिधि (प्रतिनिधियों) को पूर्ण सहयोग दिया जाएगा। Full co-operation shall be accorded to authorized representative(s) of the Competent Authority to inspect radiation facility.
14. **अप्रयुक्त विकिरण स्रोतों तथा रेडियोधर्मी अपशिष्ट का प्रबंधन Management of disused radiation sources and radioactive waste**: जब कोई विकिरण स्रोत अब अधिकृत उद्देश्य के लिए उपयोग में नहीं है, या इसके उपयोगी जीवन के पूरा होने पर, उपकरण को बंद कर दिया जाएगा और रेडियोधर्मी स्रोत एईआरबी द्वारा निर्धारित प्रक्रिया के अनुसार संरक्षित प्रबंधन के लिए मूल आपूर्तिकर्ता को वापस कर दिया जाएगा। आयातित रेडियोधर्मी स्रोतों के संबंध में, उनके निर्यात के लिए एईआरबी से पूर्व अनुमति प्राप्त की जाएगी। When a radiation source is no longer in use for the authorized purpose, or upon completion of its useful life, the equipment shall be decommissioned and radioactive source shall be returned to the original supplier for safe management in accordance with the

procedure laid down by AERB. In respect of imported radioactive sources, prior permission for export of the same shall be obtained from AERB.

15. **असामान्य घटनाओं की रिपोर्ट Reporting of unusual occurrences**: यदि विकिरण स्रोत/उपकरण की संरक्षा और सुरक्षा से जुड़ी कोई घटना होती है, तो घटना होने के 24 घंटे के भीतर एईआरबी को इसकी सूचना दी जाएगी। स्रोत के खो जाने या चोरी होने की स्थिति में, मामले की सूचना तत्काल इलाके में उपयुक्त कानून एवं प्रवर्तन एजेंसी को दी जाएगी। If an incident involving the safety of radiation equipment/device/source and security of the radiation source occurs, the same shall be intimated to AERB within 24 hours of the occurrence of the incident. In the event of loss or theft of the source, the matter shall also be promptly reported to the appropriate law enforcement agency in the locality.
16. **रेडियोधर्मी अपशिष्ट के निपटान के लिए संचालन/प्राधिकरण के लिए लाइसेंस में संशोधन Amendment of licence for operation/Authorization for disposal of radioactive waste**: इस लाइसेंस/प्राधिकरण में निहित जानकारी में कोई भी परिवर्तन, इसके जारी होने के बाद (लाइसेंसधारक, नियोक्ता, संस्थान का नाम, पता आदि के रूप में) एईआरबी को सूचित किया जाएगा और इस संबंध में इस लाइसेंस के लिए उपयुक्त आवश्यक संसोधन सक्षम प्राधिकारी, एईआरबी से प्राप्त किया जाएगा। Any change in the information contained in this licence/authorization, after its issuance (as change of licensee, employer, name of institution, address etc.), shall be intimated to the AERB and appropriate necessary amendment to this effect to this licence shall be obtained from the Competent Authority, AERB
17. **लाइसेंस के नियमों और शर्तों में संशोधन Modification of the terms and conditions of the licence**: लाइसेंस के नियमों और शर्तों को सुरक्षा के हित में सक्षम प्राधिकारी द्वारा आवश्यक समझे जाने पर संशोधित, पुनरीक्षित या सुधार किया जा सकता है। The terms and conditions, of the licence can be amended, revised or modified, as considered necessary by the Competent Authority in the interest of safety.
18. **लाइसेंस का नवीनीकरण Renewal of licence**: लाइसेंस का नवीनीकरण इसकी समाप्ति की तारीख से पहले सक्षम प्राधिकारी से प्राप्त किया जाएगा। लाइसेंस के गैर-नवीनीकरण से लाइसेंसधारक को कब्जे के तहत विकिरण स्रोतों की सलामति एवं सुरक्षा की जिम्मेदारी से तब तक मुक्त नहीं किया जाता है जब तक कि उपकरण बंद नहीं किया जाता है/और सुरक्षित प्रबंधन के लिए मूल आपूर्तिकर्ता को रेडियोधर्मी स्रोत वापस नहीं किया जाता है। एईआरबी द्वारा आवेदनों के प्रसंस्करण के लिए अग्रणी समय को ध्यान में रखते हुए लाइसेंस के नवीनीकरण के लिए आवेदन एईआरबी को समीक्षा के लिए अग्रिम रूप से प्रस्तुत किया जाएगा। लाइसेंस की समाप्ति के दो महीन पहले लाइसेंसधारक द्वारा नवीनीकरण के लिए आवेदन प्रस्तुत किया जा सकता है। Renewal of licence shall be obtained from the Competent Authority prior to its date of expiry. Non-renewal of licence does not absolve the licensee from the responsibility of safety and security of radiation sources under possession till the equipment is decommissioned /and radioactive source is returned to the original supplier for safe management. Application for renewal of this licence shall be submitted to AERB for review well in advance, taking into account the lead time for processing of the applications by AERB. Application for renewal may be submitted by the licensee two months prior to expiry of the licence.
19. **डीकमीशनन के लिए वित्तीय प्रावधन Financial provision for decommissioning:** लाइसेंसधारक यह सुनिश्चित करेगा कि एक बार उपयोग में आने के बाद विकिरण स्रोतों के सुरक्षित प्रबंधन के लिएउचित वित्तीय प्रावधानों सहित व्यवस्था की जाती है। वित्तीय प्रावधान की सीमा का निर्धारण विकिरण स्रोत के आपूर्तिकर्ता/निर्माता के परामर्श से किया जाएगा। वित्तीय प्रावधान सामान्य परिदृश्य के साथ-साथ दिवालिएपन या अन्य बाधाओं का सामना करने वाली असंभावित घटनाओं को ध्यान में रखते हुए किया

जाएगा। Licensee shall ensure that arrangements, including appropriate financial provisions, are made for the safe management of radiation sources, once it ceases to be in use. The extent of financial provision shall be arrived at in consultation with the supplier/manufacturer of the radiation source. The financial provision shall be made with due consideration to normal scenario as well as unlikely events like bankruptcy or other constraints that may be encountered.

20. **अपराध और दंड Offences and Penalties**: यदि लाइसेंस/प्राधिकरण की शर्तों और अन्य निर्धारित विनियामक प्रावधानों का उल्लंघन किया जाता है तो परमाणु ऊर्जा (विकिरण संरक्षण) नियम, 2004 और परमाणु ऊर्जा (रेडियोधर्मी अपशिष्ट का सुरक्षित निपटान) नियम 1987 में निर्दिष्ट शर्तों के अनुसार एईआरबी द्वारा लाइसेंस/प्राधिकार को निलंबित, संशोधित या वापस लिया जा सकता है। जहां उपयुक्त समझा जाए, किए गए अपराध के विरूद्ध परमाणु ऊर्जा अधिनियम, 1962 में प्रावधान के अनुसार एईआरबी संस्था द्वारा दंडात्म कार्रवाई शुरू की जा सकती है। Licence/authorisation can be suspended, modified or withdrawn by AERB, as specified in the Atomic Energy (Radiation Protection) Rules, 2004 and Atomic Energy (Safe Disposal of Radioactive Wastes) Rules 1987 if any of the terms and conditions of the licence/authorisation and other stipulated regulatory provisions is/are contravened. Where deemed appropriate, AERB may initiate penal action against an offence committed by the institution, as provided in the Atomic Energy Act, 1962.
21. **विशिष्ट प्रैक्टिसों के लिए अतिरिक्त शर्तें** Additional conditions for specific practices:औद्योगिक रेडियोग्राफी एक्सपोजर डिवाइस/वेल लॉगिंग फैसिलिटी का संचालन Operation of Industrial Radiography Exposure Device(s)/ Well logging facility: यह सुनिश्चित किया जाएगा कि प्रत्येक औद्योगिक रेडियोग्राफी एक्सपोजर डिवाइस/वेल लॉगिंग फैसिलिटी के लिए संस्थान के कब्जे में होने वाली रसीद की सूचना प्रस्तुत की जाती है और इसे केवल प्राधिकृत साइटों पर संचालित किया जाएगा। It shall be ensured that the intimation of receipt is submitted for each industrial radiography exposure device/well logging facility once it is in possession of institute and it shall be operated only at the authorized sites.

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

नोट Note: प्रैक्टिस विशिष्ट आवश्यकताओं पर मार्गदर्शन के लिए कृपया ई-लोरा दिशानिर्देश और एईआरबी वेबसाइट www.aerb.gov.in देखें। For guidance on practice specific requirements, please refer e-LORA guidelines and AERB website www.aerb.gov.in

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा नियामक परिषद्
विकिरण अनुप्रयोग संरक्षा प्रभाग

Government of India
Atomic Energy Regulatory Board
Radiation Applications Safety Division

Case file no.: GJ-26912-INST **Date of Issue:** 16/04/2024

Document No.: 24-RSO-1112143 **Valid till:** 16/04/2027

Approval of Radiological Safety Officer

1. The DIRECTOR (RSO), OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., Ahmedabad is hereby informed that the Competent Authority, Chairman, Atomic Energy Regulatory Board (AERB), in exercise of powers conferred under Rule 19 of the Atomic Energy (Radiation Protection) Rules, 2004, has approved the nomination of JIGAR BALDEVBHAI PATEL as Radiological Safety Officer (RSO) in the OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., Ahmedabad for the facilities as mentioned in annexure-1 to this document on the basis of information provided in the application.

2. The RSO shall submit the periodic reports to AERB, in the prescribed format on safety status of the radiation installation.

3. The RSO shall promptly report any radiation safety related unusual occurrence to AERB.

4. The RSO shall perform his duties and responsibilities as stipulated in Atomic Energy (Radiation Protection) Rules, 2004 and other related regulatory documents (refer annexure-2).

5. This approval stands cancelled in the event of JIGAR BALDEVBHAI PATEL relinquishing the charge as RSO in OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD., Ahmedabad.

Issuing Authority,

DR. P. K. DASH SHARMA
Head, RSD

(This is an electronically generated letter and hence signature is not required)

DIRECTOR (RSO)
OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD.
PLOT NO 1904 PHASE III, ROAD F GIDC, Ahmedabad - 382445 (Gujarat)

Copy: JIGAR BALDEVBHAI PATEL
OHM INSPECTION & ENGINEERS PVT.LTD.
PLOT NO 1904 PHASE III, ROAD F GIDC, Ahmedabad - 382445 (Gujarat)

Case file no.: GJ-26912-INST **Date of Issue:** 16/04/2024

Document No.: 24-RSO-1112143 **Valid till:** 16/04/2027

Annexure-1

Sl. No.	Practice	Role(s) of Institute
1	Industrial Radiography	Industrial Radiography (Radiation Facility)
2	Industrial Radiography	Industrial Radiography (Contract Awarding Party)

Annexure-2

Duties and Responsibilities of the Radiological Safety Officer

(1) The Radiological Safety Officer shall be responsible for advising and assisting the employer and licensee on safety aspects aimed at ensuring that the provisions of these rules are complied with.

(2) The Radiological Safety Officer shall:-

(a) carry out routine measurements and analysis on radiation and radioactivity levels in the controlled area, supervised area of the radiation installation and maintain records of the results thereof;
(b) investigate any situation that could lead to potential exposures;
(c) advise the employer regarding -
  i. the necessary steps aimed at ensuring that the regulatory constraints and the terms and conditions of the licence are adhered to;
  ii. the safe storage and movement of radioactive material within the radiation installation;
  iii. Initiation of suitable remedial measures in respect of any situation that could lead to potential exposures; and
  iv. routine measurements and analysis on radiation and radioactivity levels in the off-site environment of the radiation installation and maintenance of the results thereof;
(d) ensure that -
  i. reports on all hazardous situations along with details of any immediate remedial actions taken are made available to the employer and licensee for reporting to the competent authority and a copy endorsed to the competent authority;
  ii. quality assurance tests of structures, systems, components and sources, as applicable are conducted; and
  iii. monitoring instruments are calibrated periodically.
(e) assist the employer in -
  i. instructing the workers on hazards of radiation and on suitable safety measures and work practices aimed at optimizing exposures to radiation sources; and
  ii. the safe disposal of radioactive wastes; and
  iii. developing suitable emergency response plans to deal with accidents and maintaining emergency preparedness;
(f) advise the licensee on -
  i. the modifications in working condition of a pregnant worker; and
  ii. the safety and security of radioactive sources;

(g) furnish to the licensee and the competent authority the periodic reports on safety status of the radiation installation; and
(h) inform the competent authority when he leaves the employment.

(3) The Radiological Safety Officer shall have personal monitoring badge prior to handling of radiation source(s) at the facility.

SATASHIYA NDT INSTITUTE

SATASHIYA NDT INSTITUTE
Make network and Infra. Strong

31/O, Tirupati Park-2, Dhichada Road, Jamnagar, Gujarat, India-361006.
Mo. : +91 72290 66945, 96649 81711, Mail : satashiyam@gmail.com

सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम
MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES
Reg. No. UDYAM-GJ-10-0000496

Certificate No. :- MS/VT/ 254

NDT CERTIFICATE

This is to certify that the individual named below has successfully completed experience, training, and examination requirements in accordance with the provisions of **SATASHIYA NDT INSTITUTE,** NDT Certification Procedure for the qualification and certification of NDT personnel **SATA/CERTI./001** of **Rev. No. 3**

SATASHIYA NDT INSTITUTE Jamnagar

Mr. AMIT SHYAMKUMAR PATEL

Is Hereby Certified to perform the following Non destructive Testing Method(s)

NDT Method	NDT Level	NDT Technique (as applicable per Certification Procedure)
Visual Testing	**II**	NA

Limitations (If any)
NA

Date of Certification :- 23.05.2013 Expiration: 22.05.2018
1st Re-Certification:- 21.05.2018 Expiration: 20.05.2023
2nd Re-Certification:- 19.05.2023 Expiration: 18.05.2028

ASNT NDT LEVEL III-RT, UT, MPT, PT, VT
MANSUKH SATASHIYA
224809

Certified on behalf of the certifying Authority- SATASHIYA NDT INSTITUTE & SATASHIYA NDT INSTITUTE designated Level III

Sign :-

Name :- MANSUKH SATASHIYA
(ASNT NDT Level III in RT, UT, MPT, PT, VT)
Certificate No. 224809

	% Score
General: -	87.50
Specific: -	90.00
Practical: -	87.00
Composite: -	88.17
Training Hours: -	24
Near Vision: -	J2
Colour: -	Normal

Candidate

This institute certification procedure intends to meet or exceed the requirements of ASNT SNT-TC-1A (2024) edition as it applies to NDT performed by this institute RENEWAL: - Renewal done with reference certificate no. HTTC/13/05/VT/06 & MS/VT/052

SATASHIYA NDT INSTITUTE

SATASHIYA NDT INSTITUTE
Make network and Infra. Strong

31/O, Tirupati Park-2, Dhichada Road, Jamnagar, Gujarat, India-361006.
Mo. : +91 72290 66945, 96649 81711, Mail : satashiyam@gmail.com

सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम
MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES
Reg. No. UDYAM-GJ-10-0000496

Certificate No. :- MS/UT/1403

NDT CERTIFICATE

This is to certify that the individual named below has successfully completed experience, training, and examination requirements in accordance with the provisions of **SATASHIYA NDT INSTITUTE,** NDT Certification Procedure for the qualification and certification of NDT personnel **SATA/CERTI./001** of **Rev. No. 3**

SATASHIYA NDT INSTITUTE Jamnagar

Mr. AMIT SHYAMKUMAR PATEL

Is Hereby Certified to perform the following Non destructive Testing Method(s)

ASNT NDT LEVEL III-RT, UT, MPT, PT, VT
MANSUKH SATASHIYA
224809

NDT Method	NDT Level	NDT Technique (as applicable per Certification Procedure)
Ultrasonic Testing	II	NA

Limitations (If any)
NA

Date of Certification :-	05.06.2005	Expiration:	05.06.2008
1st Re-Certification:-	05.06.2008	Expiration:	05.06.2011
2nd Re-Certification:-	05.06.2011	Expiration:	05.06.2014
3rd Re-Certification:-	05.06.2014	Expiration:	05.06.2019
4th Re-Certification:-	05.06.2019	Expiration:	05.06.2024
5th Re-Certification:-	04.06.2024	Expiration:	03.06.2029

	% Score
General: -	92.50
Specific: -	85.00
Practical: -	88.00
Composite: -	88.50
Training Hours: -	80
Near Vision: -	J2
Colour: -	Normal

Certified on behalf of the certifying Authority- SATASHIYA NDT INSTITUTE & SATASHIYA NDT INSTITUTE designated Level III

Sign :-

Name :- MANSUKH SATASHIYA
(ASNT NDT Level III in RT, UT, MPT, PT, VT)
Certificate No. 224809

Candidate

This institute certification procedure intends to meet or exceed the requirements of ASNT SNT-TC-1A (2024) edition as it applies to NDT performed by this institute RENEWAL: - Renewal done with reference certificate no. UT-11/06-05/048

SATASHIYA NDT TRAINING INSTITUTE PVT. LTD.

SATASHIYA™
NDT TRAINING INSTITUTE PVT. LTD.
Make Network & Infra. Strong

31/O, Tirupati Park-2, Dhichada Road, Jamnagar, Gujarat, India-361006
Mo. : +91 72290 66945, 96649 81711, Mail : satashiyam@gmail.com

Reg. No. UDYAM-GJ-10-0000496

NDT CERTIFICATE

Certificate No. :- MS/PAUT/ 070

This is to certify that the individual named below has successfully completed experience, training and examination requirements in accordance with the provisions of **SATASHIYA NDT INSTITUTE PVT. LTD.**, NDT Certification Procedure for qualification and certification of NDT Personnel. **SATA/CERTI./001** of **Rev. No.3**

Mr. PATEL AMITKUMAR SHYAMBHAI

is Hereby certified to perform the following Non destructive Testing Method(s)

NDT Method	NDT Level	NDT Technique (as applicable per Certification Procedure)
Ultrasonic Testing	**II**	**Phased Array Ultrasonic Testing**

Limitations (If any)	Date of Certification :- **08-2025**
NA	Date of Certification Expiration :- **07-2030**

Certified on behalf of the certifying Authority - Satashiya NDT Training Institute Pvt. Ltd.
Designated Level III
Sign :-

Name :- MANSUKH SATASHIYA
Managing Director,
(ASNT NDT Level III in RT, UT, MPT, PT, VT)
Certificate No. 224809

General: -	80
Specific: -	90
Practical: -	100
Composite: -	90
Training Hours: -	80
Near Vision: -	J2
Colour: -	Normal

Candidate

This Certificate is the intellectual property of Satashiya NDT Training Institute Pvt. Ltd. Any unauthorized use, reproduction, or duplication of this document in any form is strictly prohibited and may result in legal action under applicable intellectual property and copyright laws.

This Company certification procedure intends to meet or exceed the requirements of ASNT SNT-TC-1A (2024) edition as it applies to NDT performed by this Company.

SATASHIYA NDT INSTITUTE

SATASHIYA NDT INSTITUTE
Make network and Infra. Strong

31/O, Tirupati Park-2, Dhichada Road, Jamnagar, Gujarat, India-361006
Mo. : +91 72290 66945, 96649 81711, Mail : satashiyam@gmail.com

सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम
MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES
Reg. No. UDYAM-GJ-10-0000496

Certificate No. :- MS/MPT/ 1407

NDT CERTIFICATE

This is to certify that the individual named below has successfully completed experience, training, and examination requirements in accordance with the provisions of **SATASHIYA NDT INSTITUTE,** NDT Certification Procedure for the qualification and certification of NDT personnel **SATA/CERTI./001** of **Rev. No. 3**

Mr. AMIT SHYAMKUMAR PATEL

Is Hereby Certified to perform the following Non destructive Testing Method(s)

NDT Method	NDT Level	NDT Technique (as applicable per Certification Procedure)
Magnetic Particle Testing	**II**	NA

Limitations (If any)
NA

Date of Certification :- 01.07.2011 Expiration: 01.07.2014
1st Re-Certification:- 01.07.2014 Expiration: 01.07.2019
2nd Re-Certification:- 01.07.2019 Expiration: 01.07.2024
3rd Re-Certification:- 31.06.2024 Expiration: 20.06.2029

Certified on behalf of the certifying Authority- SATASHIYA NDT INSTITUTE & SATASHIYA NDT INSTITUTE designated Level III

Sign :-

Name :- MANSUKH SATASHIYA
(ASNT NDT Level III in RT, UT, MPT, PT, VT)
Certificate No. 224809

	% Score
General: -	87.50
Specific: -	80.00
Practical: -	86.00
Composite: -	84.50
Training Hours: -	20
Near Vision: -	J2
Colour: -	Normal

SATASHIYA NDT INSTITUTE Jamnagar

ASNT NDT LEVEL III-RT, UT, MPT, PT, VT
MANSUKH SATASHIYA 224809

Candidate

This institute certification procedure intends to meet or exceed the requirements of ASNT SNT-TC-1A (2024) edition as it applies to NDT performed by this institute RENEWAL: - Renewal done with reference certificate no. UTE/1112/07/01/05