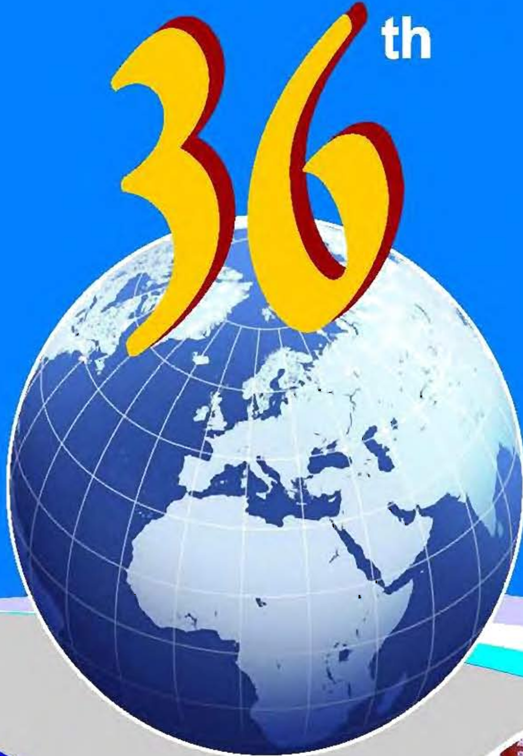
# 36th

# वार्षिक रिपोर्ट
# ANNUAL REPORT
# 2013-14



पी डी आई एल
PDIL
Mini Ratna-1 Company

**प्रोजेक्ट्स एण्ड डेवलपमेंट इण्डिया लिमिटेड**
**( भारत सरकार का उपक्रम, उर्वरक विभाग )**

**Projects & Development India Limited**
**(A Govt. of India Undertaking, Dept. of Fertilizers)**

**ISO 9001:2008 Certified**

पी डी आई एल
PDIL
Mini Ratna-1 Company

# Board of Directors

## as on 07.08.2014

**Dr. M Ravi Kanth**
Chairman & Managing Director
(upto 10-04-2014)

**Sh. S. Venkateswar**
Director (Finance) &
CMD (w.e.f. 11-04-2014)

**Sh. D.P. Srivastava**
Director (Govt. Nominee)

**Sh. S. Anandan**
Director (Govt. Nominee)

# मुख्य कार्यपालक / Principal Executives

## मुख्य सतर्कता अधिकारी

श्री राजीव कुमार (30.06.14 तक)

## कंपनी सचिव

श्री बी. के. साहू

## नोएडा

1. **श्री अनिल कुमार गुप्ता**
   समूह महाप्रबंधक
2. **श्री मनोज कुमार सिन्हा**
   महाप्रबंधक (नोएडा)
3. **श्री सुनिल कुमार गुप्ता**
   महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास एवं निरीक्षण)
4. **श्री आर.वी. वर्मा**
   महाप्रबंधक (अभियांत्रिकी)
5. **श्री पी. चक्रवर्ती**
   महाप्रबंधक (प्रक्रम)
6. **श्री बी. डी. सिंह**
   अपर महाप्रबंधक (योजना एवं वि. शो.)
7. **श्री आशुतोष प्रसाद**
   अपर महाप्रबंधक (परियोजना)
8. **श्री मोहन जी श्रीवास्तव**
   अपर महाप्रबंधक (निगमित मा. सं.) एवं
   परियोजना प्रबंधक (ई आर पी)
9. **श्री प्रदीप कुमार सिंह**
   अपर महाप्रबंधक (असैनिक)
10. **श्री अशोक कुमार सिंह**
   अपर महाप्रबंधक (निरीक्षण)
11. **श्री संजय कुमार त्रिपाठी**
   अपर महाप्रबंधक (उपकरण)
12. **श्री विश्वरूप मुखर्जी**
   अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)

14\. **श्री शैलेश प्रकाश त्रिपाठी**
   अपर महाप्रबंधक (कंप्यूटर)

## Chief Vigilance Officer

**Shri Rajiva Kumar** (upto 30.06.14)

## Company Secretary

**Shri B. K. Sahoo**

## NOIDA

1 **Shri Anil Kumar Gupta**
Group General Manager

2 **Shri Manoj Kumar Sinha**
General Manager (NOIDA)

3 **Shri Sunil Kumar Gupta**
General Manager (BD & Inspn.)

4 **Shri R. V. Verma**
General Manager (Engg.)

5 **Shri P. Chakraborty**
General Manager (Process)

6 **Shri B. D. Singh**
Addl. GM (Planning )

7 **Shri Ashutosh Prasad**
Addl.GM (Projects)

8 **Shri Mohan Ji Srivastava**
Addl. GM (Hr-Corp) &
Project Manager (ERP)

9 **Shri Pradeep Kumar Singh**
Addl.GM (Civil)

10 **Shri Ashok Kumar Singh**
Addl.GM (Insp.)

11 **Shri Sanjay Kumar Tripathi**
Addl.GM (Instt.)

12 **Shri Bishwarup Mukherjee**
Addl.GM (Mechanical)

14 **Shri Shailesh Prakash Tripathi**
Addl.GM (Computer)

15. **श्री विकास गौड़**
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास)
16. **डा० राजेन्द्र कुमार मलिक**
अपर महाप्रबंधक (एम.आर.)
17. **श्री सुधीर बिरला**
अपर महाप्रबंधक और एच.ओ.डी. (कॉर्पोरेट प्लानिंग)
18. **श्री पवन कुमार**
अपर महाप्रबंधक (निरीक्षण)
19. **श्री राजीव रंजन कुमार**
अपर महाप्रबंधक (सामग्री प्रबंधन)
20. **श्री संजय कुमार श्रीवास्तव**
अपर महाप्रबंधक और एच.ओ.डी. (का.एवं प्रशा.)

## वदोदरा

1. **श्री डी. के. वोहरा**
महाप्रबंधक
2 **श्री मनोज कुमार सिन्हा**
महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास व परियोजना प्रबंधन)
3. **श्री अशोक कुमार**
अपर महाप्रबंधक (परियोजना प्रबंधन)
4. **श्री डी. के. मल्लिक**
अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)
5. **श्री बी.बी. मिश्रा**
अपर महाप्रबंधक (असैनिक)
6. **श्री एस. एन. यादव**
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास, कंप्यूटर व औ. अभियंत्रण)
7. **श्री चंदन भट्टाचार्या**
अपर महाप्रबंधक (उपकरण व प्रक्रम)
8. **श्री श्रीकान्त लाल**
अपर महाप्रबंधक (विद्युत एवं सामग्री प्रबंधन)

## सिंदरी

1. **श्री ए. के. मिश्रा**
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास)
2. **श्री अजय कुमार सिंह**
अपर महाप्रबंधक (पर्यावरण अभियांत्रिकी)
3. **श्री संदीप कुमार पुत्थल**
अपर महाप्रबंधक (मानव संसाधन)

15 **Shri Vikas Gaur**
Addl.GM (BD)
16 **Dr. Rajendra Kumar Malik**
Addl.GM (MR)
17 **Shri Sudhir Birla**
Addl.GM & HOD (Corporate Planning)
18 **Shri Pawan Kumar**
Addl.GM (Insp.)
19 **Shri Rajeev Ranjan Kumar**
Addl.GM (MM)
20 **Shri Sanjay Kumar Srivastava**
Addl.GM & HOD (P&A)

## VADODARA

1 **Shri D. K. Vohra**
General Manager
2 **Shri Manoj Kumar Sinha**
General Manager(BD & PM)
3 **Shri Ashok Kumar**
Addl. GM (PM)
4 **Shri D. K. Mallick**
Addl. GM (Mech.)
5 **Shri B. B. Mishra**
Addl. GM (Civil)
6 **Shri S.N. Yadav**
Addl. GM (BD, Computer & IE)
7 **Shri Chandan Bhattacharya**
Addl. GM (Instn. & Process)
8 **Shri Shreekant Lal**
Addl. GM (Electrical & MM)

## SINDRI

1 **Shri A. K. Mishra**
Addl. GM (BD)
2 **Shri Ajay Kumar Singh**
Addl. GM (Env. Engg.)
3 **Shri Sandeep Kumar Puthal**
Addl. GM (HR)

## निरीक्षण कार्यालय

### मुम्बई

**श्री सोमेन्द्र मंडीलवार**
अपर महाप्रबंधक (निरीक्षण)

### कोलकाता

**श्री पी.सी. मिश्रा**
उप महाप्रबंधक (निरीक्षण)

### चेन्नई

**श्री घनश्याम सिंह**
उप महाप्रबंधक (निरीक्षण)

### हैदराबाद

**श्री श्यामकुमार पी.**
मुख्य अभियंता

### विशाखापट्नम

**श्री डी. के. वर्मा**
वरिष्ठ अभियंता

### बंगलौर

**श्री के. श्रीकान्तन**
अपर मुख्य अभियंता (निरीक्षण)

### अंकेक्षक

**गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेन्ट्स,
एल-2, सॉउथ एक्सटैंशन-II, नई दिल्ली-110049

### लागत लेखा अंकेक्षक

**राजेश कुमार एंड कं.**
रानी बंध, धाइया,
पी.ओ - आइएसएम, धनबाद, झारखंड

## INSPECTION OFFICES

### MUMBAI

**Shri Somendra Mandilwar**
Addl. GM (Insp.)

### KOLKATA

**Shri P.C.Mishra**
Dy.GM (Insp.)

### CHENNAI

**Shri Ghanshyam Singh**
Dy GM (Insp.)

### HYDERABAD

**Shri Syamkumar P.**
Chief Engineer

### VISAKHAPATNAM

**Shri D.K.Verma**
Sr.Engineer

### BANGALORE

**Shri K.Srikantan**
Addl.CE(Insp.)

### AUDITORS

**Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
L-2, South Extn. - II, New Delhi-110049

### COST AUDITORS

**Rajesh Kumar & Co.**
Rani Bandh, Dhaiya,
P.O.-ISM, Dhanbad, Jharkhand

# Contents
# विषय सूची

| | | पृष्ठ संख्या Page No. |
|---|---|---|
| 1. | सूचना<br>Notice | 7 |
| 2. | अध्यक्ष का भाषण<br>Chairman's Speech | 8-14 |
| 3. | निदेशकों की रिपोर्ट अंशधारियों के नाम<br>Directors' Report to Shareholders | 15-60 |
| 4. | निष्पादन की ओर दृष्टिपात<br>Performance at a Glance | 61 |
| 5. | भारत के नियंत्रक एवं महा लेखा परीक्षक की टिप्पणियाँ<br>Comments of Comptroller & Auditor General of India | 62 |
| 6. | लेखा परीक्षक की रिपोर्ट अंशधारियों के नाम<br>Auditors' Report to the Shareholders | 63-73 |
| 7. | 31मार्च, 2014 तक का तुलन-पत्र<br>Balance Sheet as at 31st March, 2014 | 74 |
| 8. | वर्ष 2013-2014 के लिए लाभ-हानि विवरणिका<br>Statement of Profit & Loss for the year 2013-2014 | 75 |
| 9. | नकद प्रवाह विवरणिका<br>Cash Flow Statement | 76 |
| 10. | वित्तीय विवरण के लिए नोट्स<br>Notes to Financial Statements | 77-116 |

## कंपनी के दृष्टिकोण, लक्ष्य एवं उद्देश्य

### 1. दृष्टिकोण

- एक अग्रणी अभियंत्रणा एंव परियोजना प्रबंधन परामर्शी संस्थान ।

### 2. लक्ष्य

- सभी ग्राहकों को सर्वथा उपयुक्त लागत, गुणवत्ता एवं कालबद्ध समन्वित तकनीकी आर्थिक समाधान प्रदान करना।
- अभियंत्रणा परामर्श एंव परियोजना प्रबंधन में सर्वोत्तम विधाओं का समावेश करते हुए विश्वस्तरीय सेवाएं प्रदान करने हेतु अनवरत प्रयास करना।
- कैटलिस्ट एवं अन्य उत्पादों में ग्राहकों की बदलती हुई आवश्यकताओं के अनुरूप अपने उत्पादन प्रक्रियाओं का विकास, उन्नयन एवं सतत सुधार करना ।

### 3. उद्देश्य

- **लाभकता :** कंपनी के मानव संसाधान, तकनीकी और भौतिक सम्पति को महत्व देते हुए तथा इन्हें अधिक दक्ष एवं प्रभावी बनाते हुए पर्याप्त सुरक्षा एवं तरलता के साथ निवेशों पर अधिकतम लाभ प्राप्त करना।
- **वृद्धि :** उर्वरक, तेल एवं प्राकृतिक गैस और अन्य क्षेत्रों में स्वदेश एवं विदेशों में समुचित, उत्तरोत्तर एवं समग्रतापूर्वक वृद्धि करना।
- **संस्थागत दक्षता का विकास :** संस्थान में उत्तरोत्तर ज्ञान वृद्धि, मानव एंव भौतिक संसाधनों के विकास एंव अनुरक्षण हेतु वातावरण पैदा करना जिससे कि कंपनी ''ज्ञानवर्धनशील संस्थान'' के रूप में पहचान पा सके।
- **गुणवत्ता :** ग्राहकों की आवश्यकता के अनुरूप अपने उत्पादों एंव सेवाओं की गुणवत्ता सुनिश्चित करना।
- **समाज के विभिन्न वर्गो का महत्व :** अपने व्यवहार एंव आचरण में समाज के विभिन्न वर्गो यथा शेयर होल्डर, कार्मिक, ग्राहक, व्यवसायिक साझेदार एंव समाज के महत्व को समझते हुए एक आदर्श कारपोरेट नागरिक के रूप में प्रस्तुत करना।

## Vision, Mission & Objectives of the Company

### 1. Vision

- To be a leading engineering and project management consultancy organization

### 2. Mission

- To create and deliver integrated techno-commercial solution optimum in cost, quality and time to all customers.
- To pursue relentlessly world class quality in engineering consultancy and project management by imbibing best practices.
- To develop, upgrade and improve the manufacturing process of Catalyst and other products in line with the ever evolving need of customers.

### 3. Objectives

- **PROFITABILITY:** To leverage the human resources, technology and physical assets of the company, in most effective and efficient manner, to generate an optimum return on investment, with adequate safety and liquidity.
- **GROWTH:** To achieve reasonable, consistent and diversified growth across fertilizer, oil & gas and other sectors in India and abroad.
- **DEVELOPING ORGANIZATIONAL CAPABILITIES :** To create environment and conditions in the organization conducive for developing and maintaining its knowledge, human and physical resources and make the company a 'Learning Organization'.
- **QUALITY:** To ensure that quality of our products and services fully meets the requirement of customers.
- **VALUE FOR ALL STAKEHOLDERS:** To be guided in all its actions by the consideration of creating value for all its stakeholders, viz., shareholders, employees, clients, business partners and society to become a responsible Corporate Citizen.

# गुणवत्ता नीति

- हम पी.डी.आई.एल. में सुनिश्चित करते हैं कि हमारे उत्पादों एवं सेवाओं की गुणवत्ता अपने ग्राहकों की आवश्यकताओं के अनुरूप हो।

- हमारे उत्पादों एंव सेवाओं में कार्यात्मकता, सौन्दर्यपरकता, वैधानिक एवं विनियामक आवश्यकताओं के अतिरिक्त पर्यावरण एवं सुरक्षा संबंधी पहलुओं के साथ उपायों पर भी विशेष ध्यान दिया जाता है।

- हम अपनी गुणवत्ता प्रबंध पद्धति की प्रभावकारिता को निरंतर प्रभावी बनाने के लिए संकल्पबद्ध हैं।

**एस. वेंकटेश्वर**
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

# Quality Policy

- We at PDIL ensure that Quality of our products and services, fully meets the requirements of customers.

- Our products and services take care of functional, aesthetic, statutory and regulatory requirements besides environmental and safety aspects with due consideration for the welfare of society.

- We are committed to improve the effectiveness of our Quality Management System continuously .

**S. Venkateswar**
Chairman & Managing Director

पी डी आई एल
PDIL

# प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड

(भारत सरकार का उपक्रम)

CIN - U74140UP1978G0I028629

ए-14, सेक्टर-1, नोएडा-201301 (भारत)
फोन : +91-120-2529842, 843, 851, 853, 854
फैक्स: +91-120-2529801/2541493
ई-मेल : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com

## सूचना

एतत् द्वारा यह सूचित किया जाता है कि प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड के अंशधारियों की 36वीं आम बैठक 7 अगस्त 2014 बृहस्पतिवार को दोपहर 12.15 बजे कंपनी के नोएडा स्थित कार्यालय ''पी.डी.आई.एल.भवन'' ए-14, सेक्टर-1, नोएडा-201301 (उ.प्र.) में होगी, जिसमें निम्नलिखित मामलों पर विचार किया जाएगा :

### सामान्य मामले

1. 31 मार्च 2014 को समाप्त वर्ष के लिए कंपनी के अंकेक्षित लेखे एवं उन पर लेखा परीक्षक की टिप्पणी और निदेशकों की रिपोर्ट प्राप्त करना और उसे स्वीकार करना ।
2. वर्ष 2013-14 के लिए प्रदत्त पूंजी के 10 प्रतिशत की दर से लाभांश की घोषणा करना।
3. निम्नलिखित संकल्प पर विचार करना, और यदि उपयुक्त लगे, संशोधन सहित अथवा बिना संशोधन पारित करना:

   ''संकल्प लिया कि वित्तीय वर्ष 2014-2015 में कंपनी के उन सांविधिक लेखा परीक्षकों के पारिश्रमिक, कंपनी के निदेशक बोर्ड द्वारा तय किए जाएंगे, जिन्हें भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (सीएजी) द्वारा नियुक्त किया जाएगा।''

मंडल के आदेश से

**(बी. के. साहू)**
कंपनी सचिव

स्थान : नोएडा
दिनांक : 14-7-2014

**टिप्पणी :**

1. जो सदस्य बैठक में भाग लेने और मत देने के हकदार हैं, वे अपने बदले बैठक में भाग लेने और मतदान करने के लिए परोक्षी नियुक्त करने के लिए अधिकृत हैं। परोक्षी का सदस्य होना आवश्यक नहीं है।

**सभी अंशधारियों को**
निदेशक मंडल
सांवधिक लेखा परीक्षक मैसर्स गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी

# Projects & Development India Limited

**(A Govt. of India Undertaking, Dept. of Fertilizers)**

**CIN - U74140UP1978G0I028629**

A-14, Sector-1, NOIDA -201301 (India)
Phone : +91-120-2529842, 843, 851, 853, 854
Fax : +91-120-2529801/2541493
E-mail : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com

## Notice

Notice is hereby given that the Thirty Sixth Annual General Meeting of the Shareholders of PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED will be held **on 7th August, 2014, Thursday at 12.15 P.M. at "PDIL BHAWAN", A-14, Sector-1, Noida-201301,** (Uttar Pradesh) to transact the following business :-

### Ordinary Business

1. To receive and adopt the Directors' Report, the Audited Accounts of the Company for the year ended 31st March, 2014 and the Auditors' Report thereon.
2. To declare Dividend @ 10% of paid up capital for the year 2013-14.
3. To consider and, if thought fit, to pass with or without modification the following resolution :

   **"RESOLVED THAT** the remuneration of Statutory Auditors of the Company who would be appointed by the Comptroller & Auditor General of India (CAG) for the financial year 2014-2015, be fixed by the Board of Directors of the Company."

By Order of the Board

**(B. K. Sahoo)**
Company Secretary

Place : Noida
Dated : 14-7-2014

**Note :**

1. A Member entitled to attend and vote is entitled to appoint a Proxy to attend and vote instead of himself and Proxy need not be a Member.

To :

**All Shareholders**
Board of Directors
Statutory Auditor M/s Gupta Nayar & Co

## प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड की 36वीं वार्षिक आम बैठक में अध्यक्ष का भाषण

## Chairman's Speech at the 36th Annual General Meeting of Projects & Development India Ltd

### देवियों और सज्जनों

यह मेरा सौभाग्य है कि मैं आपकी कंपनी की 36वीं वार्षिक आम सभा में आपका स्वागत कर रहा हूँ। निदेशकों का प्रतिवेदन तथा 31 मार्च 2014 में समाप्त वर्ष के लिए अंकेक्षित वार्षिक लेखा के साथ संवैधानिक लेखा परीक्षक का प्रतिवेदन तथा सीएजी की टिप्पणी, पहले से ही परिचालित की जा चुकी है। आपकी अनुमति से, मैं इन्हें पढ़ा हुआ मानता हूँ।

### उपलब्धि की समीक्षा :

आरम्भ में, मुझे आपको यह सूचित करते हुए खुशी हो रही है कि उर्वरक क्षेत्र में निवेश की कमी के बावजूद, आपकी कंपनी की कुल आय र 72.61 करोड़ रही और 2013-14 को समाप्त वर्ष के लिए र 1.94 करोड़ का कर पूर्व लाभ हासिल कर सकी। पिछले वर्ष 2012-13 की आय और कर पूर्व लाभ क्रमश: र 83.58 करोड़ और र 15.33 करोड़ था। वित्तीय वर्ष 2013-14 के दौरान कार्य-निष्पादन में गिरावट मुख्य रूप से, 2011-12 से कम आदेश दर्ज होने के कारण है। उर्वरक क्षेत्र जो कि पीडीआईएल का प्रमुख कार्य क्षेत्र है में निवेश की कमी से व्यवसाय पर प्रभाव पड़ा, निवेश नीति, परियोजना के प्रस्ताव और फीड स्टॉक टाई-अप्स का क्लीयरेंस लंबित होने के कारण कोई उर्वरक परियोजना कार्यान्वयन के लिए नही आई है। उर्वरक के क्षेत्र में, पूर्व वर्ष के दौरान प्राप्त प्रमुख विदेशी पीएमसी कार्य, की अभी शुरूआत करना शेष है।

### Ladies & Gentlemen,

It is my privilege to welcome you to the 36th Annual General Meeting of your Company. The Director's Report and audited Annual Accounts for the year ended 31st March 2014, together with Statutory Auditor's Report and comments of CAG thereon have already been circulated. With your permission, I take them as read.

### Review of Performance :

At the outset, I am happy to inform you that despite the lack of investments in Fertilizer Sector, your company could achieve a total Income of ₹ 72.61 Crore and a PBT of ₹ 1.94 Crore for the year ended 2013-14. The Income and PBT of previous year 2012-13 was ₹ 83.58 Crore and ₹ 15.33 Crore respectively. The decline in the performance during FY 2013-14 is mainly because of low order book since FY2011-12. Lack of of investments in the Fertilizer Sector which is the core competence of PDIL, affected the business. No Fertilizer Project is geared up for execution, pending clearance of Investment Policy, Project Proposals and Feed Stock tie-ups. A major foreign PMC job in fertilizer sector which was secured during the previous year is yet to begin.

## लाभांश :

आपकी कंपनी ने पिछले 4 साल से लगातार 22 प्रतिशत लाभांश का भुगतान किया गया है। 2013-14 के दौरान खराब व्यापारिक परिदृश्य और वित्तीय प्रदर्शन के मद्देनजर, निदेशक मंडल ने चालू वर्ष के लाभ और आरक्षित निधि से चुकायी गई इक्विटी की शेयर पूंजी का 10 प्रतिशत लाभांश भुगतान करने की सिफारिश की है। लाभांश की राशि, ₹ 0.29 करोड़ लाभांश कर से अतिरिक्त, ₹ 1.73 करोड़ है।

## वर्ष के दौरान व्यापार प्रदर्शन :

पिछले साल 2012-13 के दौरान कंपनी की वृद्धि को कायम रखने में सामने आई चुनौतियां वर्ष 2013-14 में भी मौजूद रहीं। आपकी कंपनी को व्यवसाय के मोर्चे पर अनेक बाधाओं का सामना करना पड़ा है। यूरिया के मामले में नई निवेश नीति को अंतिम रूप नहीं दिया जाना, फर्टिलाइजर उत्पादन के लिए गैस का अभाव विशेषकर फर्टिलाइजर क्षेत्र में निवेश का अभाव जोकि पीडीआईएल का प्रमुख कार्यक्षेत्र है। जनवरी 2013 में यूरिया निवेश नीति की घोषणा के बाद भी अनेक लंबित नीतिगत मुद्दों के कारण यूरिया फर्टिलाइजर परियोजनाओं में से कोई भी प्रगति नहीं कर पाई।

## Dividend :

Your company has been paying a consistent dividend of 22% for the last 4 years. In view of the business scenario and financial performance during 2013-14, Board of directors has recommended to pay a dividend of 10% of paid up Share Capital out of current year profit and reserves. The dividend amounts to ₹ 1.73 Crore excluding dividend tax ₹ 0.29 Crore.

## Business Performance during the year :

The Challenges faced in maintaining the growth of the company during the previous year 2012-13 have continued during the year 2013-14 also. Your Company faced many constraints on business front. Non-finalization of New Investment Policy in respect of Urea, non-availability of gas for fertilizer production had resulted in withholding of investment in Fertilizer Sector, the core area of PDIL. Even after the announcement of Urea Investment Policy in January, 2013, none of the proposed Urea Fertilizer Projects has made progress due to various pending policy issues.

**Contract Signing between JV of Asmidal & QPI and PDIL at Algeria for 'Feasibility Study for Ammonia / TAN / CAN Project in Algeria'**

आपकी कंपनी के व्यवसाय में कमी का एक कारण निवेशकों का 'कॉस्ट–प्लस फी' आधार के पारंपरिक मोड से परियोजनाओं कार्यान्वयन के एलएसटीके मोड की ओर उन्मुख होना भी है। परिणामस्वरूप पीडीआईएल के व्यवसाय में कमी आई है। मानक आकार की एक यूरिया परियोजना के लिए आवश्यक निवेश की राशि ₹ 4000 से ₹ 4500 करोड़ होती है और आवश्यक निवेश की तुलना में अल्प 'नेट वर्थ' के कारण एलएसटीके परियोजनाओं के लिए बोली लगाने में पीडीआईएल सक्षम नहीं है। पीडीआईएल के एलएसटीके ठेकेदारों के साथ जुड़ाव के प्रयास फलदायी नहीं थे क्योंकि अधिकांश बहुराष्ट्रीय कंपनियों ने अपने स्वयं के इंजीनियरिंग संगठन विकसित कर लिए हैं।

हालांकि, वर्ष के दौरान, पीडीआईएल विदेशी अवसरों और तेल एवं रिफाइनरी, सिटी गैस, निरीक्षण सेवाओं आदि के विविध क्षेत्रों पर पर ध्यान केंद्रित करने की वजह से कुल ₹ 73.24 करोड़ का कारोबार प्राप्त कर सका है। वर्ष के दौरान, पीडीआईएल को अल्जीरिया में अमोनिया/टीएएन/सीएएन संयंत्र की स्थापना, मैसर्स एचपीसीएल, वैजाग रिफाइनरी हेतु केटालिटिक क्रेकिंग रिफार्मर प्रेशर स्विंग एब्सॉपर्शन के लिए परामर्श सेवाओं, दुलियाजाना, असम में मैसर्स ऑयल इंडिया लिमिटेड के लिए एलपीजी के नए निष्कर्षण संयंत्र, कंडेन्सेट और अन्य मूल्य वृद्धि उत्पादों के लिए परामर्श सेवा, देवांगोन्थी टर्मिनल बैंगलोर, कर्नाटक में मैसर्स आईओसीएल के लिए टर्मिनल सुविधाओं में बढ़ोत्तरी के लिए साईट पर्यवेक्षण सेवा, मैसर्स एचपीसीएल के लिए मैकेनिकल पाइपिंग निर्माण कार्य हेतु परामर्श, मैसर्स राष्ट्रीय इस्पात निगम लिमिटेड, विशाखापत्तनम के विस्तारक निर्माण हेतु तृतीय पार्टी एजेंसी के तौर पर परामर्श सेवाओं हेतु प्रतिष्ठित आदेश मिला है।

तथापि, कथित कारणों की वजह से ये उपलब्धियां लक्ष्यों से कम रहीं।

## भावी दृष्टिकोण :

जहां तक उर्वरक उद्योग का संबंध है, यूरिया निवेश नीति, गैस के आबंटन और संभावित उर्वरक परियोजनाओं के लिए

Another major reason of erosion of business for your company is shift of investors to LSTK mode of execution of projects from Conventional Mode of Cost-plus Fee basis. This resulted in substantial reduction in business for PDIL. An Ammonia Urea Project of standard size requires investment in the range of ₹ 4000 to ₹ 4500 Crore and due to low net worth as compared to investment required, PDIL is not able to bid for LSTK projects. PDIL's efforts to tie-up with LSTK contractors were not fruitful as most of the MNC's have developed their own Engineering outfits.

However during the year PDIL could secure a total Business of ₹ 73.24 Crore due to focus on overseas opportunities and diversified fields of Oil & refinery, City gas, Inspection services etc. During the year, PDIL secured a prestigious order for services for setting up of Ammonia/TAN/CAN plant in Algeria, Consultancy services for Catalytic Cracking Reformer Pressure Swing Adsorption for M/s HPCL, Visakh Refinery, Consultancy services for a new extraction plant of LPG, Condensate and other value added products at Duliajan, Assam for M/s Oil India Limited, Design & Engineering and Site Supervision Services for augmentation of Terminal facilities at Devanagonthi Terminal Bangalore, Karnataka for M/s IOCL, Consultancy for Mechanical piping works for M/s HPCL, Consultancy services as third party agency for the expansion works of M/s Rashtriya Ispat Nigam Limited, Visakhapatnam.

However, the achievements fall short of the targets in view of the reasons as stated.

## Future Outlook :

With regard to Fertilizer Industry, issues related to Urea Investment Policy, allocation of gas and clearance to prospective Fertilizer Projects are

स्वीकृति संबंधित मुद्दों के 2014-15 के दौरान हल मिलने की उम्मीद हैं। भारत सरकार ने जनवरी, 2013 में यूरिया की नई निवेश नीति की घोषणा की थी। बहुत सी उर्वरक कंपनियों ने अमोनिया/यूरिया परियोजनाएं स्थापित करने का प्रस्ताव किया है। निवेश नीति संशोधन के लिए लंबित है। पीडीआईएल को, मुख्य रूप से, यहां शुरू होने वाली संभावित परियोजनाओं से पीएमसी व्यापार मिलने की अपेक्षा है और इसकी संभावनाएं परियोजनाओं की शुरूआत पर निर्भर करती हैं, जिनके संबंध में नीति को अंतिम रूप, परियोजना स्वीकृति और फीड स्टॉक आबंटन मिलना शेष है। आपकी कंपनी विदेश में उर्वरक उद्योग में इंजीनियरिंग सेवाओं की नौकरियां हासिल करने के अवसर तलाश रही है और वित्तीय वर्ष 2014-15 के दौरान इस क्षेत्र में व्यापार की संभावना है। पीडीआईएल को उर्वरक-भिन्न क्षेत्रों जैसे तेल और रिफाइनरी, सिटी गैस वितरण, अवसंरचना क्षेत्र में इंजीनियरिंग सेवाओं, निरीक्षण और एनडीटी सेवाओं, व्यवहार्यता रिपोर्ट, पर्यावरण अध्ययन, ऊर्जा लेखापरीक्षा और अन्य विशेष अध्ययन जैसे एचएजेडओपी, सुरक्षा लेखापरीक्षा आदि में अपने व्यवसाय में सुधार की आशा है। आपकी कंपनी एलएसटीके अनुबंधों के निष्पादन के व्यापार में प्रवेश करने के प्रयास कर रही है। पीडीआईएल ने मुख्य रूप एलएसटीके मोड पर परियोजनाओं की संयुक्त भाव-दर के लिए मैसर्स ब्रिज एण्ड रूफ, हिंदुस्तान डोर ओलिवर एम/एस ब्रिज एंड रूफ, हिंदुस्तान डोर ओलिवर के साथ समझौता ज्ञापन किया है। कुछ विदेशी कंपनियों के साथ वार्तालाप भी शुरू किए गए हैं और कंपनी को विदेश से कारोबार मिलने की उम्मीद भी है।

फर्टिलाइजर क्षेत्र में निवेश और कंपनी द्वारा किए जा रहे प्रयासों के मद्देनजर कंपनी के प्रदर्शन में भविष्य में सुधार की आशा है।

## सूचना प्रोद्योगिकी संबंधित कार्यवाईयाँ :

2011-12 के दौरान, पीडीआईएल में एसएपी- ईआरपी प्रणाली की शुरूआत की गई और सफलतापूर्वक कार्य कर रही है। इसे वर्ष 2013-14 के दौरान, इलेक्ट्रॉनिक्स दस्तावेज प्रबंधन प्रणाली (ईडीएमएस) की सफल शुरूआत करने का श्रेय भी जाता है। ईडीएमएस, इंजीनियरिंग दस्तावेज के इलेक्ट्रॉनिक भंडारण, पुनः

expected to get resolved during 2014-15. The Govt. of India had announced the New Investment Policy of Urea in January 2013. A number of Fertilizer companies have proposed to set up Ammonia/urea projects. The investment policy is pending for revision. PDIL is expecting to secure mainly PMC business from the projects likely to come and the prospects depend on the take off of the projects which are waiting for Policy finalization, Project clearances, and Feed stock allocations. Your company is also exploring opportunities of securing jobs of engineering services in the Fertilizer industry abroad and business in this area is likely during FY 2014-15. PDIL is also hopeful of improving its business in Non-Fertilizers like Oil & Refineries, City Gas distribution, Engineering Services in Infrastructure sector, Inspection & NDT services, Feasibility reports, Environment studies, Energy audits and other specialized studies like HAZOP, safety audits etc. Your company is making attempts to venture into business of executing LSTK contracts. PDIL has entered into MOU's with M/s Bridge & Roof, Hindustan Dorr 'Oliver for joint bidding of projects mainly on LSTK Mode. Discussions are also initiated with some companies overseas and the company expects to secure business overseas as well.

With the investments in Fertilizer sector to happen and the efforts being made by the company, the performance of the company is likely to improve during the future.

## IT initiative

SAP-ERP system has been introduced in PDIL during 2011-12 and is working successfully. A new feather in the cap is successful commissioning of Electronics Document Management System (EDMS) during the year 2013-14. EDMS helps in

प्राप्ति करने, साझा करने में मददगार है और केंद्रीकृत प्रणाली के माध्यम से दस्तावेजों का प्रवाह बनाए रखता है जिससे इंजीनियरिंग परियोजनाओं के निष्पादन में दक्षता में सुधार आता है। पीडीआईएल विभिन्न क्षेत्रों में नवीनतम इंजीनियरिंग सॉफ्टवेयर होने का दावा करती है। आपकी कंपनी नवीनतम कंप्यूटिंग सुविधाओं और इंजीनियरिंग सॉफ्टवेयर जैसे एस्पन प्लस, ऑटो कैड, माइक्रोस्टेशन, एसटीएएडी-प्रो, सीएईएसएआर, पीवी- एलीट, माइक्रोपोर्टल, इन. का उपयोग करती है। इस वर्ष के दौरान, नवीनतम मंच पर 3-डी मॉडलिंग के लिए स्मार्ट प्लांट 3डी (एसपी3डी) खरीदा है। वर्ष के दौरान, स्मार्ट संयत्र सॉफ्टवेयर के उन्नत प्रशिक्षण के माध्यम से इंजीनियरिंग कार्मिकों की विशेषज्ञता में संवर्द्धन भी किया गया है।

## कॉरपोरेट गवर्नेंस :

निगमित संचालन की ओर से, योगदान के लिए सभी विनियमों तथा सबसे अच्छे प्रशासन हेतु दिशा निर्देषों का पालन कर रही है। निगम संचालन से सम्बन्धित प्रतिवेदन को अलग से निदेशक के प्रतिवेदन में सम्मिलित किया गया है। स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति के लिए पीडीआईएल द्वारा डीओएफ से अनुरोध किया जा रहा है। निदेशक रिपोर्ट के अंग के रूप में विभिन्न कॉरपोरेट गवर्नेंस दिशानिर्देशों के अनुपालन के मामले में वर्ष 2013-14 के लिए कॉरपोरेट गवर्नेंस अनुपालन प्रमाणपत्र प्राप्त किया गया है।

## आचार संहिता

बोर्ड के सदस्यों एवं वरिष्ठ प्रबंधकीय अधिकारियों के लिए बनाई गई आचार संहिता का समुचित अनुपालन किया गया है। इसके अनुपालन की पुष्टि सभी संबंद्ध पक्षों द्वारा की गई है। सीएमडी द्वारा उचित हस्ताक्षर युक्त घोषणापत्र निदेशक रिपोर्ट का एक अंग है।

## अनुसंधान एवं विकास गतिविधियां :

आपकी कंपनी ने वर्ष के दौरान निम्नलिखित अनुसंधान एवं विकास गतिविधियों का निष्पादन भी किया है:

- नया निकिल उत्प्रेरक बनाने के लिए कच्चे माल के तौर पर प्रयुक्त निकिल उत्प्रेरक का उपयोग।

electronic storage, retrieval, sharing of engineering document and manages flow of documents through a centralized system which improves the efficiency in execution of engineering projects. PDIL boasts of having latest Engineering software in various areas. Your company has been using latest computing facilities and engineering software like AspenPlus, AutoCAD, Microstation, STAAD-Pro, CAESAR, PV-Elite, Microprotal, in. Smart Plant 3D (SP3D) has been acquired during the year for 3-D modelling on latest platform. Expertise enhancements of engineering personnel through advanced training on Smart Plant Software has also been made during the year.

## Corporate Governance :

In respect of Corporate Governance, your company is following the regulations, guidelines for best governance practices. Report on the Corporate Governance has been brought separately in Director's Report. PDIL is pursuing with DoF for appointment of independent directors. Corporate Governance Compliance Certificate has been obtained for the year 2013-14 complying with various Corporate Governance Guidelines, which is part of Directors Report.

## Code of Conduct :

Code of Conduct formulated for Board members & Senior Management Personnel has been duly complied with. The confirmation of compliance of the same is obtained from all concerned. A declaration duly signed by CMD is part of Directors Report.

## R&D Activities

Your Company has taken up the following R&D activities during the year:

- Use of Spent Nickel Catalyst as Raw Material for preparation of Fresh Nickel Catalyst.

- नया निम्न तापमान शिफ्ट उत्प्रेरक बनाने के लिए कच्चे माल के रूप में प्रयुक्त निम्न ताप शिफ्ट कनर्वसन उत्प्रेरक का उपयोग।
- फाइल ट्रैकिंग सिस्टम के लिए सॉफ्टवेयर का इन-हाउस विकास।

## सतत विकास

आपकी कंपनी ने एक्वाफायर रिचार्जिंग से भूजल स्तर में सुधार करने के लिए अपने कार्यालय परिसर एवं पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग में वर्षाजल संचयन प्रणाली सफलतापूर्वक संस्थापित की है। इस प्रकार वार्षिक खपत का 50 प्रतिशत तक वर्षा जल संचयन की संभावना है।

## निगमित सामाजिक दायित्व :

आपकी कंपनी लगातार सीएसआर गतिविधियां कर रही है। आपकी कंपनी मलीन बस्तियों के 14 बच्चों, वंचित बच्चों की शिक्षा, वरिष्ठ नागरिकों और वंचित नागरिकों अर्थात गठिया / ऑस्टियोपोरोसिस / अस्थि और जोड़ों के रोगों से ग्रस्त व्यक्तियों के लिए जागरूकता शिविरों के लिए सीएसआर गतिविधियों का निष्पादन कर रही है। वर्ष के दौरान, वंचित और उपेक्षित महिलाओं में कौशल विकास / क्षमता निर्माण पर विशेष ध्यान दिया गया है और इससे लगभग 620 महिलाएं लाभान्वित हुई। अनुसूचित जाति / अनुसूचित जनजाति और अल्पसंख्यक समुदाय के 60 छात्रों का सामाजिक -आर्थिक सशक्तिकरण, 20 शारीरिक विकलांग लोगों को व्हील चेयर प्रदान करके सहायता, हैंडपंप संस्थापित कर शैक्षिक संस्थाओं और ग्रामीण क्षेत्रों में पेयजल की सुविधा प्रदान करना और किशोर लड़कियों में स्वच्छता एवं रोगाणुमुक्त रहने के बारे जागरूकता फैलाने के लिए सैनिटरी नैपकिन का वितरण करना, अनाथालयों को सहायता, गरीब और जरूरतमंद लोगों को कपड़ों व कंबलों का वितरण, वरिष्ठ नागरिक के लिए निःशुल्क नेत्र जांच व सामान्य स्वास्थ्य जांच शिविरों का आयोजन, वृद्धावस्था गृह को सहायता करना कुछ ऐसे अन्य क्षेत्र थे जिनमें पीडीआईएल ने वर्ष के दौरान सीएसआर कार्यकलाप किए थे। कर्मचारियों को जूट का बैग इस्तेमाल करने और पॉलिथीन बैग का उपयोग खत्म/न्यूनतम

- Use of spent low temperature shift conversion catalyst as Raw Material for preparation of Fresh L.T Shift Catalyst.
- In-house Development of software for file Tracking System.

## Sustainable Development

Your Company has successfully installed the Rain Water Harvesting system in its office premises & PDIL Corporate Group Housing Complex to improve the Ground Water Level by recharging Aquifer. Thus there is a possibility of Rain Water Harvesting to the extent of 50% of annual consumption.

## Corporate Social Responsibility (CSR) :

Your company is continuously pursuing CSR activities. Your company has been doing CSR activities towards education of 14 slum Children, education of under privileged children, Awareness camps for Senior Citizens & under privileged w.r.t. arthritis/osteoporosis/bone & joint diseases. Skill development/ capacity building of under privileged and marginalized women were the special focus during the year and around 620 persons were benefitted. Socio Economic Empowerment to 60 SC/ST& minority Students, Support to 20 physically handicapped persons by providing wheel chairs, Drinking water facilities in educational institutions and village areas by installing hand pumps and distribution of sanitary napkins among adolescent girls for awareness about sanitation & hygiene, Support to Orphanages, Distribution of clothes & blankets to poor and needy, Free eye checkups & general health checkups Camps for Sr citizen, support to old age home were few other areas where PDIL has undertaken CSR activities during the year.Employees

करने के लिए प्रोत्साहित किया गया। सभी स्तर के कर्मचारियों को कंपनी में सीएसआर का महत्वपूर्ण हिस्सा बनाने (internalizing) और इसे दैनिक व्यापारिक प्रक्रिया में अपनाने के लिए इन-हाउस प्रशिक्षण दिया गया था। 2013-14 के दौरान र 78.23 लाख के स्वीकृत बजट की तुलना में र 80.52 लाख की परियोजनाओं को सीएसआर के अंतर्गत अनुमोरित किया गया था। इनमें से अधिकांश परियोजनाओं को पूरा कर लिया गया है और कुछेक परियोजनाएं कार्यान्वयन के विभिन्न चरणों में हैं।

समाप्त करने से पूर्व, मैं आपको तथा उर्वरक विभाग को हार्दिक धन्यवाद देना चाहूंगा, जिन्होंने हमे अपना पूर्ण तथा निरंतर सहयोग प्रदान किया है। मैं अन्य मंत्रालयों तथा दूतावासों तथा केंद्र व राज्य सरकार विभागों को भी उनके निरंतर सहयोग के लिए धन्यवाद देना चाहूंगा। पीडीआईएल की ओर से, मैं हमारे देश तथा विदेशके पीएसयू तथा निजी ग्राहकों से सहयोग की याचना करुंगा, तथा पहले की भाँति ही उच्च गुणवत्ता की सेवाएं प्रदान करने का आश्वासन प्रदान करता हूं। मैं अपने निदेशक मंडल के सभी सहकर्मियों, लेखा परिक्षकों तथा पीडीआईएल के सभी कर्मचारियों को भी उनके अनुशासन, निष्ठा, समर्पण तथा कठोर परिश्रम के लिए धन्यवाद करना चाहता हूं, जिसके कारण कंपनी मुनाफ में होना जारी रख सकती हैं। मैं सभी भागीदारों से उनके सक्रिय समर्थन की याचना करुंगा कि वे भविष्य में पीडीआईएल को सफलता की नई ऊंचाईयों तक ले जायें।

सधन्यवाद।

वेंकटेश्वर

**( एस. वेंकटेश्वर )**
**अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक**

स्थान : नोएडा
दिनांक : 7 अगस्त, 2014

were encouraged to adopt jute bags and eliminate/ minimize the use of polythene bags. Employees of all level were given in house training for internalizing the CSR in the company and adoption of the same in its day to day business process. Projects valued ₹ 80.52 lakh were approved under CSR against the sanctioned budget of ₹ 78.23 lakh, during the year 2013-14. Most of the projects have been completed and few are under different stages of execution.

Before I conclude, I wish to extend my sincere thanks to you all and to the Department of Fertilizers, who has given the whole-hearted and continuous support. I am also thankful to the other Ministries, Embassies and offices of Central & State Govt. Offices for their support. On behalf of PDIL, I seek continuous support from Govt., PSUs & Private clients in India and abroad, and assure to continue giving quality services of PDIL as has been done in the past. My sincere thanks are due to all my colleagues on the Board, Auditors, and also to all PDIL employees for their discipline, devotion, dedication and hard work, through which the company could continue to be in profits. I seek active support from all the stake holders to take PDIL to greater heights & to achieve many more milestones ahead in the future.

**( S. Venkateswar )**
**Chairman & Managing Director**

Place : NOIDA

Date : 7th August 2014

## अंशधारियों के नाम निदेशकों की रिपोर्ट

देवियों और सज्जनों,

आपके निदेशक कम्पनी की 36वीं वार्षिक रिपोर्ट के साथ 31 मार्च 2014 को समाप्त वर्ष की अंकेक्षित लेखा-विवरण सहर्ष प्रस्तुत करते हैं।

### वित्तीय परिणाम

( लाख ₹ में )

| | 2013-14 | 2012-13 |
|---|---|---|
| आय | 7,261 | 8,358 |
| व्यय | 6,796 | 6,568 |
| ब्याज एवं मूल्यह्रास (पीबीआईडी) से पूर्व लाभ | 465 | 1,790 |
| मूल्यह्रास / इम्पेयरमेंट हानि | 271 | 257 |
| कर पूर्व लाभ (पीबीटी) | 194 | 1,533 |
| कराधान हेतु प्रावधान | 62 | 462 |
| कर के पश्चात् निवल लाभ | 132 | 1,071 |
| वर्ष के अन्त में निवल मूल्य | 13,641 | 13,711 |

2013-14 को समाप्त वर्ष की आय, पूर्व वर्ष के दौरान ₹ 83.58 करोड़ की तुलना में ₹ 72.61 करोड़ है। इस वर्ष की पीबीटी पिछले वर्ष के दौरान ₹ 15.33 करोड़ की तुलना में ₹ 1.94 करोड़ रहा। वित्तीय वर्ष 2013-14 के दौरान, आपकी कंपनी के कार्य-निष्पादन में गिरावट मुख्य रूप से, 2011-12 के बाद से कम आदेश दर्ज होने के कारण है। बड़े और उर्वरक क्षेत्र में, जो पीडीआईएल की मूल ताकत है, औद्योगिक क्षेत्र में निवेश की कमी के कारण निम्न औद्योगिक विकास, से यह मुद्दा जटिल हो गया है, जिससे परामर्श व्यवसाय प्रभावित हुआ है। यहां तक कि यूरिया निवेश नीति की घोषणा होने पर भी, किसी भावी परियोजना को लंबित स्वीकृति मिलना निश्चित नहीं है। उर्वरक क्षेत्र में प्रमुख विदेशी पीएमसी कार्य, जो पूर्व वर्ष के दौरान मिला था, की शुरूआत करना अभी शेष है।

## Directors' Report to the Shareholders

Ladies and Gentlemen,

Your Directors have pleasure in presenting the 36th Annual Report of the Company together with Audited Accounts for the year ended 31st March, 2014.

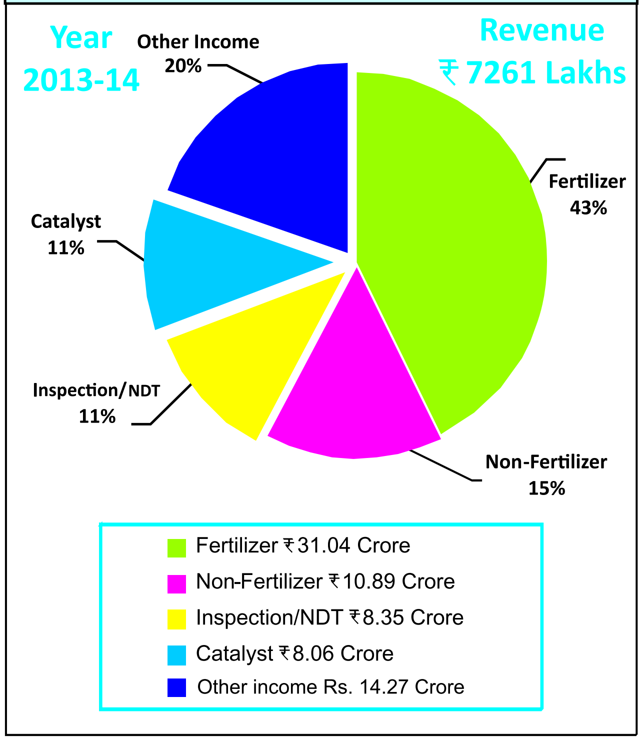
### Financial Results

[ ₹ in Lakh]

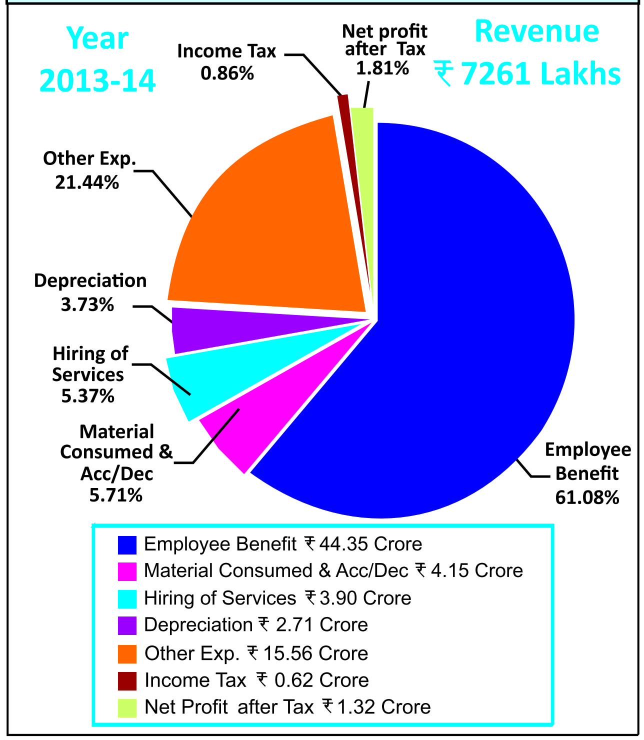
| | 2013-14 | 2012-13 |
|---|---|---|
| Income | 7,261 | 8,358 |
| Expenditure | 6,796 | 6,568 |
| Profit before Interest & Depreciation (PBID) | 465 | 1,790 |
| Depreciation/Impairment loss | 271 | 257 |
| Profit before Tax (PBT) | 194 | 1533 |
| Provision for Taxation | 62 | 462 |
| Profit after Tax (PAT) | 132 | 1,071 |
| Networth at close of the year | 13,641 | 13,711 |

The Income for the year ended 2013-14 is ₹72.61 Crore as against the Income of ₹83.58 Crore during previous year. The PBT for the year is ₹ 1.94 Crore as against the PBT of ₹ 15.33 Crore during the previous year. The decline in the performance of your company during FY 2013-14 is mainly because of low order book since FY2011-12. Poor industrial growth due to lack of investments in the industrial sector at large & Fertilizer Sector in particular which has been the core competence of PDIL, has compounded the issue, thereby affecting consultancy business. Even with declaration of Urea Investment Policy, no future project is firmed up pending clearances. A major foreign PMC job in fertilizer sector which was secured during the previous year is yet to start.

### Revenue Generation




### Revenue Utilization




## लाभांश की घोषणा

आपकी कंपनी पिछले चार वर्षों अर्थात 2009-10 से 2012-13 तक लगातार चुकाई गई पूंजी का 22 प्रतिशत लाभांश भुगतान कर रही है। रिपोर्ट के वर्ष में, कंपनी ने खराब व्यावसायिक परिदृश्य को देखते हुए ₹ 1.94 करोड़ की मामूली पीबीटी और ₹ 1.32 करोड़ की पीएटी की है और लाभांश का भुगतान करना जारी रखा है। आपके निदेशक ने चालू वर्ष के लाभ और आरक्षित निधि में से चुकाई गई इक्विटी के पूंजी हिस्से का 10 प्रतिशत लाभांश का भुगतान करने की संस्तुति की है। लाभांश की यह राशि ₹ 1.73 करोड़ है और लाभांश कर ₹ 0.29 करोड़ है।

## समझौता ज्ञापन संबंधी निष्पादन

आपकी कंपनी को 2006-07 से अपने समझौते ज्ञापन पर पहले वर्ष हस्ताक्षर करने के बाद से 'उत्कृष्ट' समझौता ज्ञापन की रेटिंग प्राप्त है। कार्यनिष्पादन में गिरावट के बावजूद, जैसा ऊपर स्पष्ट किया गया है, आपकी कंपनी 2012-13 में ''अच्छा'' समझौता ज्ञापन की रेटिंग हासिल करने में सफल रही है और वर्ष

## Declaration of Dividend

Your company has been paying a dividend @ 22% of the paid up capital Consistently over the past four years i.e. from 2009-10 to 2012-13. In the year under report, the company posted a nominal PBT of ₹ 1.94 Crore & PAT of ₹ 1.32 Crore. In view of the business scenario & to Keep continuity of payment of dividend, your director recommended to pay a dividend of 10% of Share Capital out of current year profit and reserves. The dividend amounts to ₹ 1.73 Crore and dividend tax ₹ 0.29 Crore.

## MOU Performance

Your company has been receiving 'Excellent' MOU rating since the first year of its signing MOU in 2006-07. In spite of decline in performance as explained, your company was able to secure "Good" MOU rating for the year 2012-13 and is expected to maintain the same in the year 2013-14. The company

Handing over the cheque for dividend to Hon'ble Minister, Chemical & Fertilizers Shri Ananth Kumar by Shri S. Venkateswar, CMD, PDIL in the presence of Hon'ble Minister of State, Chemical & Fertilizers, Secretary, Joint Secretary and other senior officals of Deptt. of Fertilizers & PDIL on the occasion.

2013-14 में इसे बरकरार रखने की उम्मीद है। कंपनी को उर्वरक कंपनियों के निवेश प्रस्तावों के शुरू होने की शर्त पर 2014-15 के दौरान आदेश दर्ज होने की बेहतर स्थिति की उम्मीद है।

is expecting a better order book position and performance during 2014-15 subject to take off of the investment proposals of fertilizer companies.

## क्षेत्रानुसार कम्पनी की व्यवसायिक विवरण

### ए. अभियंत्रणा एवं परामर्शी प्रभाग - उर्वरक क्षेत्र

पीडीआईएल ने भारत में उर्वरक उद्योगों के विकास में निर्णायक भूमिका निभाई है। यह अभी भी इस क्षेत्र में अपनी इंजीनियरिंग क्षमताओं का लाभ उठा रहा है और देश में उर्वरक इकाईयों के ब्राउन फील्ड, ग्रीन फील्ड पुनर्गठन और विस्तारक परियोजनाओं के कार्यान्वयन में नई चुनौतियों को लेने के लिए तत्पर है।

## SECTORWISE DETAILS OF COMPANY'S OPERATIONS :

### A. Engineering and Consultancy Division FERTILIZER PROJECTS

PDIL has played a pivotal role in the development of Fertilizer industries in India. It continues to leverage its engineering capabilities in this sector and is ready to take up the new challenges in executing the Brown field, Green field, Revamp and Expansion Projects of fertilizer units in the country.

### वर्ष 2013-14 के दौरान पीडीआईएल को प्राप्त कुछ मुख्य आदेश है:-

- एट प्रोडूइट्स फाइटोसैनिटेयर्स, अल्जीरिया में मैसर्स अस्मीडल ग्राउपे इंडस्ट्रिएल एंग्रेस हेतु अमोनिया/टीएएन/सीएएन परियोजना

### During the year 2013-14 major orders secured by PDIL are:-

- Feasibility study for Ammonia/ TAN/ CAN project at Algeria for M/s Asmidal Groupe

**Signing of MOU for the year 2014-15 by Shri Shaktikanta Das, Secretary Fertilizers) and Dr. Ravi Kanth, Ex-CMD, PDIL.**

के लिए व्यवहार्यता अध्ययन।

- एनएफएल, नोएडा के लिए विजय पुर इकाई में अमोनिया-II संयंत्र की स्थापना के लिए एलएसटीके को ठेके की व्यवस्था के लिए परामर्श सेवाएं और अमोनिया-I संयंत्र पर नए प्रोसेस एयर कंप्रेसर (पइपिंग और इन्स्ट्रूमेंटेशन सहित) की संस्थापना हेतु परामर्श सेवाएं और अमोनिया-II संयंत्र में पीएमसी और साईट पर्यवेक्षण सेवाओं सहित एलएसटी के संविदा के माध्यम से गैस चिलर का निर्माण।
- इफ्फको, पारादीप के लिए प्रस्तावित फोस्फो-जिप्सम स्टेक के लिए इंजीनियरिंग डिजाइन का ब्यौरा देना, संविदा दस्तावेज तैयार करना और परियोजना प्रबंधन सेवाएं प्रदान करना।
- एनएफएलए, नोएडा में पीएमसी और पर्यवेक्षण सेवाओं का निष्पादन करने के साथ-साथ आईटीबी दस्तावेज तैयार करने, निविदा के मूल्यांकन और डीपीआर तैयार करने के

Industriel Engrais et Produits Phytosanitaires, Algeria.

- Consultancy Services for lining up of LSTK Contract for installation of PGR at Ammonia-II Plant and Consultancy Services for Installation of New Process Air Compressor (including Piping and Instrumentation) at Ammonia-I Plant and Make-up gas chiller in Ammonia-II Plant through LSTK Contract including PMC and Site Supervision Services at Vijaipur unit for NFL, Noida.
- Detail Engineering Design, Preparation of Tender Documents and Project Management Services for the Proposed Phospho-Gypsum Stack at Paradeep Unit for IFFCO, Paradeep.
- Consultancy services for selection of LSTK contractor for SSP project at NFL, Panipat through preparation of ITB Document, Evaluation of Bids and preparation of DPR

माध्यम से एनएफएलए, पानीपत में एसएसपी परियोजना के लिए एलएसटी के संविदाकारों के चयन हेतु परामर्श सेवाएं।

- जीएनएफसी, भरूच के लिए ईरान में अमोनिया-यूरिया संबंधी परियोजना के लिए तकनीकी-आर्थिक डयू डीलेजंस और व्यवहार्यता रिपोर्ट तैयार करना।
- मैसर्स ओमान इंडिया फर्टिलाइजर कंपनी एस.ए.ओ.सी, ओमान के लिए किसी भी संभावित विफलता को रोकने और एफसीडब्ल्यू प्रणाली की विश्वसनीयता में सुधार लाने के लिए फ्रेश कूलिंग वाटर (एफसीडब्ल्यू) प्रणाली के लिए इंजीनियरिंग सेवा।
- कैसेल ग्रुप, स्विट्जरलैंड के लिए कैसेल सुपर रिवेंप प्रोजेक्ट के लिए परियोजना की लागत का अनुमान लगाना।
- मैसर्स श्रीराम फर्टिलाइजर्स एंड केमिकल्स, कोटा के लिए बेनफील्ड रिवेंप प्रोजेक्ट के लिए विस्तृत इंजीनियरिंग सेवाएं।
- मैसर्स ओमान इंडिया फर्टिलाइजर कंपनी एस.ए.ओ.सी, ओमान के लिए अमोनिया संयत्र में अतिरिक्त सीओ2 कूलर की संस्थापना हेतु पाइपिंग, समर्थन और संरचनागत आधारशिला आदि संबंधी विस्तृत इंजीनियरिंग।
- मैसर्स फर्टिलाइजर कार्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड, नोएडा के लिए तालचर इकाई की अनुपयोगी परिसंपत्तियों की बिक्री।

## क्रियांवित/क्रियांवयन के अंतर्गत परियोजनाएं

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान आपकी कंपनी ने एनएफएल को भटिंडा, पानीपत एवं नंगल में स्थित तीन फीडस्टाक चैंजओवर परियोजना के लिए पीएमसी कार्य सफलतापूर्वक पूरा किया है। एनएफएल विजयपुर के अमोनिया -1 ऊर्जा बचत परियोजना के लिए विस्तृत अभियंत्रणा सेवाएं एवं आरसीएफ थाल की यूरिया रिवेंप परियोजना के लिए विस्तृत अभियंत्रणा सेवाएं को भी पूरा किया गया।

alongwith carrying out PMC & supervision services for NFL, Noida.

- Carrying out technical due diligence and preparation of Techno-Economic Feasibility Report on Ammonia-Urea project in Iran for GNFC, Bharuch.
- Engineering Services for Fresh Cooling Water (FCW) System to prevent any potential failures and for improving the reliability of the FCW System for M/s Oman India Fertilizer Company S.A.O.C., Oman.
- Project Cost Estimation for Casale's Super Revamp Project for Casale Group, Switzerland.
- Detailed Engineering services for Benfield Revamp Project for M/s Shriram Fertilizers & Chemicals, Kota.
- Detailed Engineering related to piping, support, structural foundation etc for installation of additional $CO_2$ cooler in Ammonia plant for M/s Oman India Fertilizer Company S.A.O.C., Oman.
- Sale of unusable assets of Talcher Unit for M/s The Fertilizer Corporation of India Limited, Noida.

## Projects executed / under execution

During the year under review, your company has successfully completed the jobs of PMC services for Feedstock Changeover Project of NFL's three plants at Panipat, Bathinda & Nangal. Jobs of Detailed Engineering services for Energy Saving project Ammonia-I of NFL, Vijaipur and Detailed Engineering services for Thal Urea Revamp Project of RCF were also completed.

उपर्युक्त के अलावा, कुछ प्रमुख कार्य जैसे अल्जीरिया में अमोनिया यूरिया परिसर के लिए पीएमसी सेवाएं, मेटिक्स फर्टिलाइजर के अमोनिया संयंत्र और यूरिया हेंडलिंग संयंत्रों के लिए विस्तृत इंजीनियरिंग सेवाएं शीघ्र ही पूरी होने वाली हैं।

इसके अलावा, मैसर्स गैबॉन फर्टिलाइजर कंपनी एस.ए., गैबन के लिए गैबॉन में ग्रीनफील्ड अमोनिया –यूरिया कांपलेक्स के लिए पीएमसी सेवा, मैसर्स इंडोरामा एलीमे पेट्रोकेमिकल्स लिमिटेड (आईईपीएल), नाइजीरिया के लिए पोर्ट हरकोर्ट, नाइजीरिया में विस्तारक परियोजना के लिए यूटिलिटिज हेतु विस्तृत इंजीनियरिंग सेवाएं, एमएफएल, चैन्नई के लिए नाफ्था से सीएनजी के लिए अमोनिया संयंत्र फीडस्टॉक कनवर्जन प्रोजेक्ट हेतु इंजीनियरिंग परामर्श सेवाएं प्रमुख जारी कार्य हैं।

**20,000 TPA Hydrogen Generation Unit at Barauni Refinery for IOCL**

## परिशोधन, तेल एवं गैस और अन्य के क्षेत्रों में

आपकी कंपनी रिफाइनरी, तेल व गैस के क्षेत्र में अपनी पहचान स्थापित कर चुका है तथा इन क्षेत्रों में सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों से लगभग सभी कार्य प्राप्त करके अपनी उपस्थिति का अनुभव कराया है।

### संपन्न कार्य

वर्ष के दौरान, पीडीआईएल को तेल एवं गैस क्षेत्र में कई कार्य प्राप्त हुए जैसे मैसर्स एचपीसीएल, विशाख रिफाइनरी, परामर्श सेवा के लिए एलपीजी के नए निष्कर्षण संयंत्र की स्थापना के लिए सीसीआर पीएसए हेतु परामर्श सेवाएं, दुलियाजान, असम में संघनन एवं अन्य मूल्य

**A View of Oxidation Tank (PTU) at HPCL Visakh Site**

Apart from the above, certain major jobs like PMC services for Ammonia Urea Complex at Algeria, Detailed Engineering services for Ammonia Plant and Urea Handling of Matix Fertilizers, are nearing completion.

Further, major ongoing assignments are PMC Services for a Greenfield Ammonia - Urea Complex at Gabon for M/s Gabon Fertilizer Company S.A., Gabon, Detailed Engineering services for Utilities for expansion project at Port Harcourt, Nigeria for M/s Indorama Eleme Petrochemicals limited (IEPL), Nigeria, Engineering Consultancy Services for Ammonia plant Feedstock Conversion Project from Naphtha to CNG for MFL, Chennai.

## REFINERY, OIL & GAS AND OTHER SECTORS

Your company has established its credentials in the Refinery, Oil & Gas sectors and has shown its presence by securing jobs from almost all the prestigious public sector undertakings in these sectors.

### Jobs Secured

During the year, PDIL secured several jobs in Oil & Gas Sector viz. Consultancy services for CCR PSA for M/s HPCL, Visakh Refinery, Consultancy services for a new extraction plant of LPG, Condensate and other value added products at

वर्धित उत्पादों देवंगोंथी टर्मिनल बंगलौर, कर्नाटक में मैसर्स आईओसीएल के लिए टर्मिनल सुविधाओं के उन्नयन के लिए डिजाइन, इंजीनियरिंग और साईट पर्यवेक्षण सेवाएं, मैसर्स एचपीसीएल हेतु मैकेनिकल पाइपिंग निर्माण कार्य हेतु परामर्श, मैसर्स राष्ट्रीय इस्पात निगम लिमिटेड, विशाखापत्तनम के लिए तृतीय पक्ष के रूप में परामर्श सेवाएं।

इसके अलावा, समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, पीडीआईएल को लखनऊ भौगोलिक क्षेत्र में सिटी गैस वितरण परियोजना के कार्यान्वयन के लिए तकनीकी परामर्श सेवाएं प्रदान करने का आदेश भी हासिल हुआ, जिसमें मैसर्स ग्रीन गैस लिमिटेड से कड़ा मुकाबला था।

## क्रियांवित/क्रियांवयन के अंतर्गत परियोजनाएं

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान आपकी कंपनी ने पारदीप रिफाइनरी में आईओसीएल के बीओओ आधार पर एच-2 एन-2 संयत्र के लिए परामर्श सेवाएं देने, मैसर्स एचपीसीएल, विशाख रिफाइनरी के लिए एफजीडी एण्ड पीटीयू हेतु पीएमसी सेवाएं देने का कार्य सफलतापूर्वक पूरा किया है।

Duliajan, Assam for M/s Oil India Limited, Design & Engineering and Site Supervision Services for augmentation of Terminal facilities at Devanagonthi Terminal Bangalore, Karnataka for M/s IOCL. Consultancy for Mechanical piping works for M/s HPCL. Consultancy services as third party agency for M/s Rashtriya Ispat Nigam Limited, Visakhapatnam.

Moreover during the year under Review, PDIL bagged an order for providing Technical Consultancy Services for Implementation of City Gas Distribution Project in Lucknow Geographical Area, under stiff competition from M/s Green Gas Ltd.

## Projects executed / under execution

During the year under review your company has successfully completed the job of providing consultancy services for H2-N2 plant on BOO basis of IOCL at Paradeep Refinery, PMC services for FGDs & PTU for M/s HPCL, Visakh Refinery.

**JIFCO, Jordan Tank Farm Project comprising of 7 nos. of Phosphoric Acid Tanks each of 10,000 Ton capacities at Jordan.**

इसके अलावा, टैंक फार्म हेतु इंजीनियरिंग, परामर्श सेवाएं प्रदान करने के कार्य में 7 एच$_3$पीओ$_4$ टैंक और एशिदिया, जार्डन में मैसर्स जिफ्फको उर्वरक कांपलैक्स के लिए असंसाधित जल की पंपिंग सुविधाओं के कार्य पूरे होने ही वाले हैं। इसके अतिरिक्त, सीपीसीएल, मनाली, रिफाइनरी में माउंडेड बुलेट्स की संस्थापना हेतु परामर्श सेवाओं का कार्य तय समय-सीमा से काफी आगे चल रहा है।

## तकनीकी - आर्थिक व्यवहार्यता / विस्तृत परियोजना रिपोर्ट

पीडीआईएल की प्रमुख गतिविधि, जो वह आज भी कर रहा है, वह है तकनीकी-आर्थिक व्यवहार्यता रिपोर्ट/ विस्तृत परियोजना रिपोर्ट तैयार करना। इस वर्ष के दौरान, पीडीआईएल को इस क्षेत्र में कई कार्य हासिल हुए हैं। इनमें से कुछ निम्नानुसार है:-

- एट प्रोडूइट्स फाइटोसैनिटेयर्स, अल्जीरिया में मैसर्स अस्मीडल ग्राउपे इंडस्ट्रिएल एंग्रेस हेतु अमोनिया / टीएएन/सीएएन परियोजना के लिए व्यवहार्यता अध्ययन।
- दुलियाजान, असम में मैसर्स ऑयल इंडिया लिमिटेड, दुलियाजन में एलपीजी के नए निष्कर्षण संयत्र, संघनन और अन्य मूल्य वर्धित उत्पादों के संबंध में विस्तृत तकनीकी आर्थिक व्यवहार्यता अध्ययन।
- उपयुक्त तकनीकी अध्यवसाय करना और ईरान में जीएनएफसी, भरूच के लिए अमोनिया-यूरिया संबंधी टीईएफआर तैयार करना।
- मैसर्स एमएनजीएल, पुणे के लिए सिटी गैस वितरण परियोजना के लिए दो भौगोलिक क्षेत्रों अर्थात पुणे और रायगढ़ के लिए डीएफआर।
- मैसर्स हिन्दुस्तान जिंक लिमिटेड, उदयपुर के लिए जवार, राजस्थान में प्रस्तावित डीएपी संयंत्र के लिए टीईएफआर तैयार करना।
- मैसर्स आरसीएफ, मुंबई के लिए अमोनिया-I संयत्र के प्रमुख रिफार्मर वेस्ट हीट रिकवरी (डब्ल्यूएचआर) भाग में उपलब्ध बेकार ताप के उपयोग के लिए परामर्श सेवाएं।

Apart from this, jobs of providing Engineering Consultancy services for tank farm consisting of 7 nos $H_3PO_4$ tank and for raw water pumping facilities for M/s JIFCO's Fertilizer complex at Eshidiya Jordan are under completion stage. Further, job of consultancy services for installation of Mounded Bullets at CPCL, Manali refinery is progressing well ahead of schedule.

## TECHNO - ECONOMIC FEASIBILITY / DETAILED PROJECT REPORT

One of the major activities of PDIL continued to be preparation of Techno- Economic Feasibility Reports / Detailed Project Reports. During the year, PDIL has secured a number of jobs in this area. Some of them are as follows :-

- Feasibility study for Ammonia/ TAN/ CAN project at Algeria for M/s Asmidal Groupe Industriel Engrais et Produits Phytosanitaires, Algeria.
- Detailed Techno-Economic feasibility study on a new extraction plant of LPG, Condensate and other value added products at Duliajan, Assam for M/s OIL, Duliajan.
- Carrying out technical due diligence and preparation of TEFR on Ammonia-Urea project in Iran for M/s GNFC, Bharuch.
- DFR for two Geographical Areas viz. Pune & Raigarh for City Gas Distribution project for M/s MNGL, Pune.
- Preparation of TEFR for proposed DAP plant at Zawar, Rajasthan for M/s Hindustan Zinc Ltd., Udaipur.
- Consultancy services of TEFR for utilization of available waste heat in Primary Reformer Waste Heat Recovery (WHR) section of Ammonia-I Plant for M/s RCF, Mumbai.

- मैसर्स एनएफएलए और नोएडा के लिए पानीपत, बठिंडा और नंगल में अमोनिया संयंत्रों का अनावश्यक उपकरणों / भागों का मरम्मत के बाद मूल्यांकन।

- मैसर्स ईआईपीएल, विजाग के लिए तैयार व्यवहार्यता रिपोर्ट का संशोधन, जोखिम का विश्लेषण और ब्लेंडिंग सिस्टम हेतु तैयार ऑन-साईट आपातकाल योजना।

- मैसर्स ईआईपीएल, विजाग के लिए एसएएलपीजी अनलोडिंग साधनों से शुरूआत करने हेतु तकनीकी व्यवहार्यता रिपोर्ट तैयार करना और जोखिम विश्लेषण करना।

## विदेशों में कार्यकलाप

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, आपकी कंपनी को विदेश से कई कार्य मिले हैं। पीडीआईएल को एट प्रोडूइट्स फाइटोसैनिटेयर्स, अल्जीरिया में मैसर्स अस्मीडल ग्राउपे इंडस्ट्रिएल एंग्रेस हेतु अमोनिया/टीएएन/सीएएन परियोजना के लिए व्यवहार्यता अध्ययन करने का मुख्य कार्य मिला है।

- Post Revamp Valuation of redundant equipment/ sections of Ammonia Plants at Panipat, Bathinda & Nangal for M/s NFL, and Noida.

- Revision of Technical Feasibility Report, Risk Analysis & On Site Emergency Plan prepared for Blending System of M/s EIPL, Vizag.

- Preparation of Technical Feasibility Report and carrying out Risk Analysis for taking tap-off from SALPG unloading arms for M/s EIPL, Vizag.

## ASSIGNMENTS ABROAD

During the year under review, your company has bagged several assignments from abroad. PDIL secured a major assignment of carrying out a Feasibility Study for Ammonia/ TAN/ CAN project at Algeria for M/s Asmidal Groupe Industriel Engrais et Produits Phytosanitaires, Algeria.

**A View of Matix Fertilizers and Chemicals Project Site**

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, पीडीआईएल को मैसर्स ओमिफ्को से, ''किसी संभावित विफलता को रोकने और एफसीडब्ल्यू सिस्टम की विश्वसनीयता में सुधार करने के लिए एफसीडब्ल्यू प्रणाली हेतु इंजीनियरिंग सेवाओं और ओमान में अमोनिया संयंत्र में अतिरिक्त सीओ2 कूलर की संस्थापना हेतु पाइपिंग, समर्थन और संरचनागत आधारशिला आदि संबंधी विस्तृत इंजीनियरिंग'' का कार्य सौंपा गया था।

इसी तरह, मैसर्स कैसेल ग्रुप, स्विट्जरलैंड से दो कार्य अर्थात कैसेल पुनर्गठन परियोजना हेतु परियोजना लागत का अनुमान और 40,000 एमटीपीए क्षमता वाले मैसर्स जीएसएफसी मेलामाइन संयंत्र के लिए कुल निवेश लागत (टीआईसी) के कार्य सौंपे गए थे।

## निरीक्षण और अविनाशी जांच

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, आपकी कंपनी ने तृतीय पार्टी निरीक्षण (टीपीआई) सेवाओं और गैर विनाशकारी परीक्षण (एनडीटी) सेवाओं, सांविधिक निरीक्षण, होर्टन स्फेयर के परीक्षण और प्रमाणीकरण, माउंडेड एलपीजी बुलेट्स के क्षेत्र में उत्कृष्टता को बरकरार रखा हुआ है। स्वचालित अल्ट्रासोनिक स्कैनिंग (एयूएस) द्वारा रिफार्मर उत्प्रेरक ट्यूब का स्वास्थ्य आकलन पीडीआईएल की एक विशेष गतिविधि बनी हुई है।

संवीक्षाधीन वर्ष के दौरान, हम खाद्य प्रसंस्करण के विविधतापूर्ण क्षेत्र में एक प्रमुख थर्ड पार्टी निरीक्षण आदेश प्राप्त करने में सफल रहे थे। मैसर्स आंध्र प्रदेश फूड्स, हैदराबाद ने हैदराबाद में अपने खाद्य प्रसंस्करण संयंत्रों के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका, स्विट्जरलैंड, चीन, वडोदरा और बंगलौर में विक्रेताओं द्वारा खाद्य प्रसंस्करण मशीनरी और खाद्य प्रसंस्करण ग्राइंडिंग के निरीक्षण के निष्पादन का गौरवमयी आदेश दिया।

पीडीआईएल को निविदा के जरिये मैसर्स राष्ट्रीय इस्पात निगम लिमिटेड (आरआईएनएल)/विशाखापत्तनम इस्पात संयंत्र (विशाखापत्तनम इस्पात संयंत्र) से तीसरे पक्ष निरीक्षण और क्षमता आंकलन सेवाओं के लिए अनुबंध की दर का आदेश मिला।

During the year under review, PDIL was assigned jobs of "Engineering Services for FCW System to prevent any potential failures and for improving the reliability of the FCW System and Detailed Engineering related to piping, support, structural foundation etc. for installation of additional $CO_2$ cooler in Ammonia plant" from M/s OMIFCO, Oman.

Similarly, two jobs were assigned from M/s Casale Group, Switzerland viz. Project Cost Estimation for Casale's Super Revamp Project and Preparation of Total Investment Cost (TIC) for M/s GSFC Melamine Plant of 40,000 MTPA Capacity.

## INSPECTION & NDT

During the year under review, your company has continued to excel in the field of Third Party Inspection (TPI) and Non Destructive Testing (NDT) Services, Statutory inspections, testing and certification of Horton Spheres, Mounded LPG Bullets. Health Assessment of Reformer Catalyst Tubes by Automatic Ultrasonic Scanning (AUS) remains a specialized activity of PDIL.

PMC services for HPCL Terminal Automation

During the year, we were successful in getting a major Third Party Inspection order in the diversified field of food processing. M/s Andhra Pradesh Foods, Hyderabad awarded us with a prestigious order for carrying out inspection of Food Processing Machinery and Food Grinding Machinery ordered on vendors at USA, Switzerland, China, Vadodara and Bangalore for their Food Processing Plants at Hyderabad.

PDIL secured ordered for rate contract for Third party inspection and Capacity Assessment Services from M/s Rashtriya Ispat Nigam Limited (RINL)/Visakhapatnam Steel Plant (VSP) through

पीडीआईएल पिछले तीन वर्षों से मैसर्स आरआईएनएल को ऐसी सेवाएं प्रदान कर रहा है।

आईओसीएल हमारा प्रमुख ग्राहक है और इसने पीडीआईएल को कई कार्य सौंपे हैं अर्थात

- एम.बी. लाल समिति कार्यान्वयन परियोजना के लिए आईओसीएल की विभिन्न अवस्थितियों पर परियोजना प्रबंधन परामर्श और साइट पर्यवेक्षण सेवाएं।
- कई एलपीजी बॉटलिंग संयंत्रों, टर्मिनलों और डिपो में सीसीटीवी निगरानी प्रणाली के लिए निरीक्षण सेवा।
- देश भर में आईओसीएल की विभिन्न खुदरा दुकानों पर उच्च मस्तूल निर्देशक बोर्ड (एचएमएस) के लिए निरीक्षण सेवा स्थापित की जा रही हैं।
- पानीपत में अपने पीटीए संयंत्र के लिए आपूर्ति हेतु फ्लैक्सीबल इंटरमीडिएट बल्क कंटेनर (एफआईबीसी) बैग का निरीक्षण।
- खुदरा बिक्री केन्द्रों के स्वचालन, पीओएल डिपो के लिए टैंक ट्रक भरने और टैंक फार्म प्रबंधन प्रणाली के स्वचालन के लिए टीपीआई।
- आईओसीएल डिपो में सीसीटीवी निगरानी प्रणाली और आईओसीएल के विभिन्न राज्य के कार्यालयों में अन्य उपकरणों की संस्थापना।
- अपने एलपीजी बॉटलिंग संयंत्रों, तेल टर्मिनलों और तेल डिपो, खुदरा बिक्री केंद्रों और स्वचालित एलपीजी वितरण स्टेशनों की विद्युत सुरक्षा लेखापरीक्षा। आईओसीएल, अपने कार्यालयी और रिहायशी बिल्डिंगों की पीडीआईएल द्वारा विद्युत लेखापरीक्षा भी कराता है।

उपरोक्त के अलावा, आईओसीएल ने हुबली डिपो, कर्नाटक में क्षतिग्रस्त आईएफआरवी टैंक की स्वास्थ्य जांच के लिए परामर्श सेवाएं ली हैं।

आपकी कंपनी एम.बी. लाल समिति की सिफारिशों के कार्यान्वयन के लिए एचपीसीएल से देश भर में उनके 36 स्थानों पर परियोजना प्रबंधन परामर्श और साइट पर्यवेक्षण सेवा का प्रमुख आदेश हासिल करने में सफल रहा था।

Tender route. PDIL has been providing such services to M/s RINL since past three years.

IOCL is our major client and has awarded several jobs to PDIL viz.

- Project Management Consultancy and Site supervision services for M.B. Lal Committee implementation project at various locations of IOCL.
- Inspection Services for CCTV Surveillance System at many LPG Bottling Plants, Terminals & Depots.
- Inspection Services for High Mast Signages (HMS) being installed at various Retails Outlets of IOCL across the country.
- Inspection of Flexible Intermediate Bulk Containers (FIBC) Bags for supply to their PTA Plant at Panipat.
- TPI for Automation of Retail Outlets, automation of tank truck filling and tank farm management system for POL Depots
- CCTV surveillance system in IOCL Depots and other installations under IOCL's various state offices.
- Electrical safety audit of their LPG Bottling Plants, Oil Terminals and Oil Depots, Retail Outlets and Auto LPG Dispensing Stations. IOCL also got their office and residential buildings electrical audited by PDIL.

PMC services for HPCL Terminal Automation

Apart from the above, IOCL availed consultancy services for health check of the damaged IFRV Tank at Hubli Depot, Karnataka.

Your company was successful in securing a major order of Project Management Consultancy and Site Supervision Services for implementation of M.B. Lal Committee recommendations at their 36 locations spread all over the country, from HPCL.

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह एकीकृत विकास निगम लिमिटेड, पोर्ट ब्लेयर, ने अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह में 4 खुदरा बिक्री केन्द्रों की स्थापना के लिए हमारी परामर्श सेवाओं को विकल्प चुना था।

मैससे टोटल ऑयल इंडिया प्रा. लिमिटेड, बैंगलोर, ने एलपीजी बॉटलिंग प्लांट की स्थापना के लिए बिजली के पर्यवेक्षण के लिए हमारी सेवाओं का लाभ उठाया।

पिछले साल दिल्ली जल बोर्ड में एक पहली बार दखल देने के बाद, पीडीआईएल, विभिन्न जल शोधन संयंत्रों में गंदे पानी के शोधन के लिए एल्युमिना फैरिक और पोली अल्युमिनियम क्लोराइड (पीएसी) के निरीक्षण के लिए कई आदेश मिलते रहे हैं। पीडीआईएल, दिल्ली ट्रांस्को लिमिटेड से बिजली के उपकरणों, बिजली और सिविल निर्माण कार्यों, के निरीक्षण और राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में उनके उप स्टेशनों और पारेषण लाइनों की तकनीकी लेखा परीक्षा के मुख्य आदेश को भी क्रियान्वित कर रहा है।

हमारी निरीक्षण सेवाओं से संतुष्ट, हैदराबाद महानगर जल आपूर्ति और सीवरेज बोर्ड ने पीडीआईएल के साथ अपने टीपीआई अनुबंध को जारी रखा है।

पीडीआईएल ने मंगलौर विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड (एमईएससीओएम), मंगलौर के लिए राजीव गांधी ग्रामीण विद्युत योजना परियोजना के तहत कर्नाटक के शिमोगा और भद्रावती जिले में तृतीय पक्ष निरीक्षण सेवाएं भी प्रदान की हैं।

पीडीआईएल ने ओखला, नई दिल्ली में अपनी आपदा रिकवरी साईट और लखनऊ में डाटा केन्द्र साईट के लिए डिलीवरी के बाद निरीक्षण और हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर की स्वीकृति की जांच हेतु इलाहाबाद उत्तर प्रदेश से आदेश का भी कार्यान्वयन कर रहा है।

पीडीआईएल के निरीक्षण इंजीनियरों को जिफको, जॉर्डन परियोजना के लिए फॉस्फोरिक एसिड स्टोरेज टैंक के निर्माण के लिए साइट पर्यवेक्षण सेवाएं प्रदान करने के लिए जॉर्डन में प्रतिनियुक्त किया गया था। पीडीआईएल, उनके द्वारा भारत में विभिन्न विक्रेताओं द्वारा मंगाई गई सामग्री और उपकरणों के निरीक्षण कार्यों से भी जुड़ा हुआ था।

हमने आरसीएफ, थाल, एचपीसीएल विजाग, सीपीसीएल मनाली, एनएफएल विजयपुर आदि की परियोजनाओं के लिए मांगी गई विभिन्न मदों के लिए सामग्रियों का भी निरीक्षण किया है।

Andaman & Nicobar Islands Integrated Development Corporation Limited, Port Blair, opted to avail our consultancy services for setting up 4 No. Retail Outlets in Andaman & Nicobar Island.

M/s Total Oil India Pvt. Ltd., Bangalore, availed our services for electrical supervision for setting up a LPG Bottling Plant.

After making a maiden entry into Delhi Jal Board last year, PDIL continued to get many orders for inspection of Alumina Ferric and Poly Aluminium Chloride (PAC) for treatment of raw water at various Water Treatment Plants. PDIL is also executing a major order from Delhi Transco Limited for inspection of electrical equipments, electrical and civil works, and technical audit of their sub-stations and transmission lines in NCR.

Satisfied with our inspection services, Hyderabad Metropolitan Water Supply & Sewerage Board continued with their TPI contract with PDIL.

PDIL has also rendered Third Party Inspection Services in Shimoga & Bhadravati Districts of Karnataka under Rajiv Gandhi Gramin Vidhyut Yojana Project for Mangalore Electricity Supply Company Limited (MESCOM), Mangalore.

PDIL also executed an order from Allahabad UP Gramin Bank for Post Delivery Inspection and Acceptance Testing of Hardware & Software for their Disaster Recovery Site at Okhla, New Delhi, and Data Centre Site at Lucknow.

PDIL Inspection Engineers were deputed to Jordan for rendering site supervision services for fabrication of Phosphoric Acid Storage Tank for JIFCO Jordan Project. PDIL was also associated with the inspection of materials and equipments ordered on various vendors in India by them.

We also rendered inspection of materials for various items ordered for Projects of RCF Thal, HPCL Vizag, CPCL Manali, NFL Vijaipur etc.

विभिन्न तेल और गैस कंपनियों जैसे गेल, सीपीसीएल आईओसीएल, बीपीसीएल, एचपीसीएल में पीडीआईएल को निरीक्षण और अविनाशी जाँच सेवाएं देने में विश्वासपूर्ण प्रतिक्रिया जारी है।

पीडीआईएल को एलपीजी होर्टन स्फीयर्स, माउंडेड बुलेट और स्वचालित अल्ट्रासोनिक स्कैनिंग (एयूएस) द्वारा रिफार्मर उत्प्रेरक ट्यूब के स्वास्थ्य आकलन के वैधानिक परीक्षण सहित, जो पीडीआईएल की विशेष सेवा रही है, एचपीसीएल, आईओसीएल, गेल, इफ्फको आदि से कई अविनाशी जाँच सेवाएं के कार्य मिले हैं।

## तकनीकी जांच

आपकी कंपनी, भारत भर में स्थित एसएसपी संयंत्रों की तकनीकी-वाणिज्यिक लेखा परीक्षा की सेवाएं प्रदान करने के लिए डीओएफ के साथ जुड़ी हुई है।

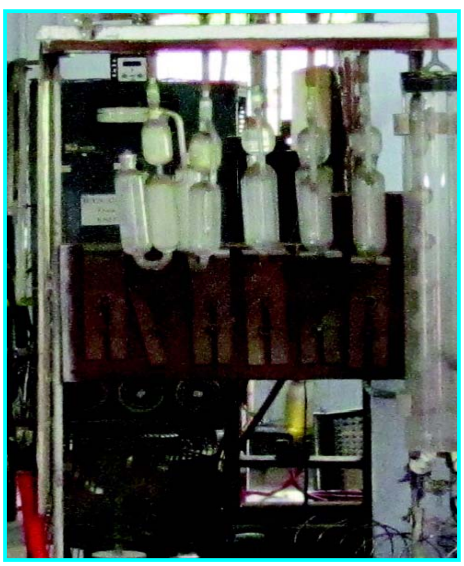
## पर्यावरण पर प्रभाव का आंकलन अध्ययन/जोखिम विश्लेषण

आपकी कंपनी विभिन्न ग्राहकों को पर्यावरण संबंधी सेवाएं भी उपलब्ध करा रहा है। इसके पास अत्याधुनिक तकनीक से लैस प्रयोगशाला है जिसे केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड, नई दिल्ली द्वारा विधिवत मान्यता मिली हुई है। पर्यावरणीय प्रयोगशाला को आईएसओ-9001:2008 और ओएचएसएएस-18001:2007 प्रमाणपत्र हासिल है।

इसके अलावा आपकी कंपनी को एनएबीईटी द्वारा विधिवत मान्यता प्राप्त महत्वपूर्ण ईआईए सलाहकारी संगठन होने का भी गौरव हासिल है। ईआईए अध्ययनों के लिए स्वीकृत क्षेत्र हैं:

- ✓ रासायनिक उर्वरक।
- ✓ राष्ट्रीय उद्यानों/अभयारण्यों/कोरल रीफ/पर्यावरण के लिहाज से संवेदनशील इलाकों से होकर

A view of SSP Plant Lab



OSRAT Apparatus used for determination of % CO, $CO_2$, $CH_4$ & H in Syn Gas

Various Oil and Gas companies such as GAIL, CPCL, IOCL, BPCL, and HPCL continued to repose confidence in PDIL by awarding inspection and NDT jobs.

PDIL secured many NDT jobs from HPCL, IOCL, GAIL, IFFCO etc. including statutory testing of LPG Horton Spheres, Mounded Bullets and Health Assessment of Reformer Catalyst Tube by Automatic Ultrasonic Scanning (AUS) which has been a specialized service of PDIL.

## Technical Audit – SSP Plants

Your company continues its engagement by DoF for providing services of Techno-commercial Audit of SSP Plants located throughout India.

## Environment Impact Assessment Studies / Risk Analysis

Your company is providing Environmental related services to various clients. It has a state of art Environmental laboratory which is duly recognized by Central Pollution Control Board, New Delhi. Environmental laboratory has got certification of ISO-9001:2008 as well as OHSAS-18001:2007.

Further your company is also having distinction of being one of the important EIA consultant organization duly approved by NABET. The approved sectors for EIA studies are:

- ✓ Chemical fertilizers
- ✓ Oil and gas transportation pipeline (crude and refinery/petroleum products), passing through national

एलएनजी टर्मिनल सहित तेल एवं गैस परिवहन पाइप लाइन (कच्चा और रिफाइनरी / पेट्रोलियम उत्पाद)।

- ✓ खतरनाक रसायनों के अलग भंडारण और परिचालन के कार्य (2000 में संशोधित एमएसएचआईसी नियम 1989 की अनुसूची 2 और 3 के कॉलम 3 में दर्शाई गई सीमा की योजना संख्या के अनुसार)।
- ✓ हवाई अड्डे।

अभी चल रहे पर्यावरण से जुड़े महत्वपूर्ण प्रॉजेक्ट हैं आरसीएफ तालचर, आईओसीएल – रानीनगर, दोइमुख, सिलचर एवं उरन, बीपीसीएल – जयपुर, बोरखेड़ी, राइरू एवं गाओगाँव आदि। हमारे ग्राहकों ने हमारी सेवाओं पर गहरा संतोष प्रकट किया है जो ग्राहक संतुष्टि रिपोर्ट से पता चलता है। अधिक से अधिक काम हासिल करने और बेहतर सेवा उपलब्ध कराने के उद्देश्य से हम अपने समूह की सक्षमता और शक्ति को निरंतर बढ़ाने के प्रयास में लगे हैं।

## उत्प्रेरक प्रभाग

आपकी कंपनी ने विभिन्न उत्प्रेरकों जैसे कि एचटी सीओ कन्वर्ज़न शिफ्ट उत्प्रेरक, एलटी सीओ कन्वर्ज़न शिफ्ट उत्प्रेरक, एलटी गार्ड उत्प्रेरक, मेथानेशन/सुपर-मेथानेशन एवं वैनेडियम पेंटोक्साइड उत्प्रेरक का उत्पादन जारी रखा। पीडीआईएल ने तेलशोधक कारखानों तथा इस्पात उद्योगों के लिए भी उत्प्रेरक का उत्पादन किया है।

गत वित्तीय वर्ष की तुलना में इस वित्तीय वर्ष 2013-14 के दौरान उत्प्रेरक की बिक्री ₹ 8.06 करोड़ से बढ़कर ₹ 5.55 करोड़ की हो गयी।

## अनुसंधान एवं विकास कार्यकलाप

2013-14 के दौरान पीडीआईएल ने निम्न अनुसंधान तथा विकास कार्यकलापों को प्राप्त किया है:

- नया निकिल उत्प्रेरक बनाने के लिए कच्चे माल के तौर पर प्रयुक्त निकिल उत्प्रेरक का उपयोग।
- नया निम्न तापमान शिफ्ट उत्प्रेरक बनाने के लिए कच्चे

parks/ sanctuaries/coral reefs/ecological sensitive areas including LNG terminal.

- ✓ Isolated storage and handling of Hazardous chemicals (As per threshold planning quantity indicated in column 3 of schedule 2 & 3 of MSHIC rule 1989 amended 2000).
- ✓ Air ports

Important Environmental related on-going projects include Projects of RCF Talcher, IOCL – Raninagar, Doimukh, Silcher & Uran, BPCL-Jaipur, Borkhedi, Rairu & Gaogaon etc. Our clients have shown deep satisfaction with our services which has been gathered through Customer Satisfaction Reports. We are continuously in the process of strengthening of the group to undertake more assignment as well as to provide better services.

## Catalyst Division

Your company has continued to produce various catalysts such as HT Co-conversion Shift Catalyst, LT Co- Conversion Shift Catalyst, LT Guard Catalyst, Methanation/ Super Methanation and Vanadium Pentoxide Catalyst. The Catalysts produced by PDIL also cater to Oil Refineries and Steel Industries.

The sale of catalyst during the FY 2013-14 was ₹ 8.06 Crore as compared to ₹ 5.55 Crore in the previous year.

## R&D Activities

PDIL has taken up the following R&D activities during 2013-14:

- Use of Spent Nickel Catalyst as Raw Material for preparation of Fresh Nickel Catalyst.
- Use of spent low temperature shiftconversion

माल के रूप में प्रयुक्त शिफ्ट उत्प्रेरक का उपयोग।

- फाइल ट्रैकिंग सिस्टम के लिए सॉफ्टवेयर का इन-हाउस विकास।

## सतत विकास

पीडीआईएल, वित्तीय वर्ष 2013-14 में सेक्टर -1 में अपने कार्यालयी परिसरों और नोएडा में सेक्टर- 62 में स्थित पीडीआईएल-ग्रुप हाउसिंग सोसायटी में दीर्घकालिक स्थिरता (एसडी) परियोजना के रूप में वर्षा जल संचयन प्रणाली का कार्य लिया गया है।

केंद्रीय भूजल प्राधिकरण के आंकड़ों के मुताबिक, नोएडा के जलस्तर में 70 सेमी प्रतिवर्ष वर्ष की दर से गिरावट आ रही है और कुछ क्षेत्रों में यह 2004 में लगभग 150 सेमी. के चिंताजनक स्तर पर है। गौतम बुद्ध नगर जिले (जिसमें नोएडा और ग्रेटर नोएडा के क्षेत्र आते हैं) के जल स्तर को 'सुरक्षित' श्रेणी में रखा गया था। बाद में, 2009 में, इसमे गिरावट आई और यह 'अर्द्ध गंभीर' जोन में आ गया। जामिया मिलिया इंजीनियरिंग विभाग के विशेषज्ञों का कहना है कि इस दर से, अगले तीन वर्षों में, यह फिसलकर 'गंभीर' जोन में आ जाएगा।

पीडीआईएल कार्यालय परिसर में नोएडा के सेक्टर 1 में लगभग 4800 वर्गमीटर (लगभग 91मी. x 52मी.) क्षेत्र है। सेक्टर 62 में स्थित पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स, का क्षेत्र 9600 वर्गमीटर है। नोएडा में, अधिकतम क्षेत्रों में पानी की आपूर्ति भूमिगत स्त्रोतों से की जा रही है। पीडीआईएल परिसरों और आवासीय परिसर में प्रति वर्ष पानी की कुल खपत क्रमश: 7500 मीटर3 और 8200 मीटर3 है। 700.6 मिमी. औसत वार्षिक वर्षापात (नोएडा वेबसाइट पर उपलब्ध डाटा) को ध्यान में रखते हुए, पीडीआईएल कार्यालय परिसर और पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स, में क्रमश: 2431 मी.3 और 4453 मी.3 तक कुल वर्षा जल संचयन किया जा सकता है।

catalyst as Raw Material for preparation of Fresh L.T Shift Catalyst

- In-house Development of software for file Tracking System

## Sustainable Development

PDIL has taken up Rain Water Harvesting system as a long term sustainability (SD) project in its Office premises at Sector-1 and PDIL Group housing Society located at Sector-62 in NOIDA in the FY 2013-14.

According to Central Ground Water Authority data, Noida's water table is depleting at the rate of 70 cm a year and in some sectors it is at the alarming rate of around 150cm In 2004, the water table of Gautam Budh Nagar district (consisting Noida and Greater Noida areas) was bracketed in the 'safe' category. Later, in 2009, it slipped into 'semi-critical' Zone. At this rate, in the next three years, it will slip into the 'critical' Zone, say experts of Jamia Millia Engineering Department.

Rain Water Harvesting System at PDIL Noida

PDIL office complex has an area of approx. 4800 m2 (91m x 52m approx.) in sector 1 of Noida. PDIL Corporate Group Housing Complex located at Sector-62, Noida has an area of 9600 m2. In Noida, water supply is from the underground sources in maximum areas. Total water consumption per year in PDIL premises and housing complex is 7500 m3 and 8200 m3 respectively. Considering the average annual rainfall as 700.6 mm (data available on NOIDA website), the total Rain Water Harvesting could be upto 2431 m3 and 4453 m3 at PDIL office complex and Group Housing complex respectively.

पीडीआईएल ने अपने कार्यालय परिसर और पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स में एक्वाफायर के पुनर्भरण के द्वारा भूजल स्तर में सुधार करने के लिए वर्षा जल संचयन प्रणाली स्थापित की है। इस प्रकार, वार्षिक खपत का 50 प्रतिशत तक वर्षा जल संचयन की संभावना है।

### संभावना फायदेः

ए) इससे भूजल स्तर में सुधार होगा जिससे कुंए/बोरवेल के पानी की उपलब्धता में बढ़ोत्तरी होगी।

बी) इससे लवण की मात्रा में कमी आएगी और स्वाद में सुधार होगा।

सी) इससे बारिश के पानी के सीवेज सिस्टम में जाने की रोकथाम होगी जिससे सीवेज ट्रीटमेंट पर बोझ कम होगा। इससे सीवेज ट्रीटमेंट संयत्र में ऊर्जा प्रबंधन में भी सुधार होगा।

डी) इससे पीडीआईएल में और इसके चारों ओर पानी के इकट्ठा होने की रोकथाम होगी।

### जोखिम प्रबंधन

आपकी कंपनी इसके संचालन संबंधी जोखिम का नियमित रूप से विश्लेषण करती है और ज्ञात जोखिमों को बीमा के माध्यम से निपटाने के उपाय किए हैं। वर्ष के दौरान वरिष्ठ प्रबंधन के लिए जोखिम प्रबंधन में प्रशिक्षण प्रदान किया गया है। जोखिम प्रबंधन को और अधिक प्रभावी बनाने के प्रयास किए जा रहे हैं।

### भावी दृष्टिकोण

यूरिया क्षेत्र के लिए नई निवेश नीति जनवरी, 2013 में अधिसूचित की गई थी और कहा जा रहा है कि इसकी समीक्षा की जा रही है। सरकार द्वारा संशोधित नीति अभी तक अधिसूचित नहीं की गई है। लाभदायक निवेश नीति और गैस की फर्मों के आबंटन से देश के लिए निवेश को बढ़ावा मिलेगा। उर्वरक उत्पादन में निवेश को अवसंरचना का दर्जा देना उर्वरक क्षेत्र में नए निवेश आकर्षित करने की दिशा में नीति में महत्वपूर्ण उपलब्धि है।

PDIL has successfully installed the Rain Water Harvesting system in its office premises & PDIL Corporate Group Housing Complex to improve the Ground Water Level by recharging Aquifer. Thus there is a possibility of Rain Water Harvesting to the extent of 50% of annual consumption.

### Likely advantages :

a) It will improve ground water level and thereby increasing availability of well/bore well water.

b) It will reduce salt content and improve taste.

c) It will prevent rain water going in the Sewage System and thereby reducing load on the Sewage Treatment. This will also improve Energy Management in the Sewage Treatment Plant.

d) It will prevent Water Stagnation in and around PDIL premises.

### Risk Management

Your company regularly analyses the risks related to its operations and steps taken to manage the known risks through Insurance. Training in Risk Management has been provided to the Senior Management during the year. Efforts are being made to make risk management more effective.

### Future Outlook

The new investment policy for urea sector was notified in January, 2013 and the same is stated to be under review. The revised policy is yet to be notified by Government. The remunerative investment policy and firm allocation of gas shall give fillip to investment to country. Giving infrastructure status to investments in fertilizer production is a major break-through in policy towards attracting the fresh investments in the fertilizer sector.

वर्तमान मांग तथा आपूर्ति तथा अपेक्षाकृत विकास को देखते हुए, देश में अमोनिया/यूरिया संयंत्र लगाने के काफी अवसर हैं। वर्तमान स्थिति पीडीआईएल के मूल क्षमता क्षेत्र में आगे होने वाले व्यापार का अच्छा सामर्थ्य दर्शाएगी। आरसीएफ, टीसीएल, एनएफसीएल, इंडो–गल्फ, जीएनएफसी, सीएफसीएल, इफको इत्यादि सहित कुछ कंपनियां है जो अमोनिया–यूरिया परियोजना हेतु क्रियान्वयन योजना के लिए तैयार हैं।

इसके अलावा, भारत सरकार ने 12वीं पंचवर्षीय योजना में बुनियादी संरचना विकास पर विशेष जोर दिया है और इसलिए, विद्युत, सड़कों, रेलवे बंदरगाहों, नागरिक उड्डयन, सिंचाई, पेयजल, स्वच्छता, भंडारण और वेयरहाउसिंग आदि जैसे क्षेत्रों में भारी निवेश योजनाओं की अपेक्षा हैं। यह भविष्य में एक मजबूत और समावेशी विकास को प्राप्त करने में सहायता करेगा।

गैस के धनी देशों जैसे नाईज़ेरिया, गैबन, अज़रबैज़ान एवं तनज़ानिया इत्यादि में भी अमोनिया–यूरिया संयंत्र लगाये जा रहें हैं। इन देशों में परियोजनाएं बनाने के लिए कुछ महत्वाकांक्षी कंपनियों के साथ ऐसे संयंत्र लगने से व्यापार पाने के लिए पीडीआईएल संपर्क में है। विभिन्न विदेशी ग्राहकों जैसे जिफको, ओमिफ्को इत्यादि से पीडीआईएल को अधिक कार्य प्राप्त होने की अपेक्षा है।

यूरिया के अतिरिक्त, अन्य उर्वरकों जैसे एसएसपी, एनपीके तथा फास्फोरिक उर्वरकों में भी काफी अधिक गतिविधियां हो रही हैं। कई ग्राहक/निवेशक इस क्षेत्र में पीडीआईएल के पास व्यवहार्यता अध्ययन के लिए आए। जब ग्राहकों / निवेशकों का निर्णय कर लें तब इनमें से कुछ से इंजीनियरिंग कार्य प्राप्त होने की संभावना है जहां पीडीआईएल के लिए अवसर हो सकते हैं।

पीडीआईएल, अमोनिया, यूरिया कोयले के गैसीकरण और विद्युत उत्पादन इकाई पर कुछ ग्राहकों के लिए व्यवहार्यता अध्ययन का आयोजन कर रही है। इनमें से कुछ से इंजीनियरिंग कार्य प्राप्त होने की संभावना है।

पीडीआईएल ने सफलतापूर्वक अन्य क्षेत्रों के कार्य जैसे परिशोधनशाला, तेल व गैस तथा शहर मे गैस का वितरण इत्यादि में

Looking at current demand supply situation and expected growth there is enough scope for ammonia-urea plants to be set-up in the country. The present scenario shall offer good potential for business in PDIL's core competence area. Some companies, which are ready with the implementation plan for ammonia-urea projects, include RCF, TCL, NFCL, Indo-Gulf, GNFC, CFCL, IFFCO, etc.

Besides, Government of India has given special thrust on the infrastructure development in the 12$^{th}$ Five year Plan and hence huge investment plans are expected in sectors like power, roads, railways, ports, civil aviation, irrigation, drinking water, sanitation, storage, warehousing, etc. This will help in achieving a robust and inclusive growth in future.

Ammonia-Urea plants are also being set-up in gas rich countries like Nigeria, Gabon, Azerbaijan, and Tanzania etc. PDIL is having discussions with some of the companies intending to set-up such plants for securing business. Further PDIL expect more business from different overseas clients like JIFCO, OMIFCO etc.

Apart from urea sector, lots of activities are also seen in other fertilizers like, SSP, NPK and other phosphate fertilizers. A number of clients / investors have approached PDIL for conducting Feasibility Studies in these areas. There is a possibility of converting some of them into engineering assignments, where PDIL may have opportunities when the clients take the investment decision.

PDIL is also conducting Feasibility Studies for few clients on Coal Gasification for Ammonia Urea plants and power generation unit. Some of them may lead to engineering business opportunities as well.

PDIL has successfully established its credentials in undertaking jobs in other sectors viz.

अपनी साख जमा ली है। यह आईओसीएल गुजरात परिशोधनशाला के प्रस्तावित विस्तार परियोजना से कुछ कार्य प्राप्त होने की अपेक्षा करता है। पीडीआईएल तेल व गैस तथा अन्य क्षेत्रों में खतरा तथा व्यवहारिकता (हजोप) अध्ययन, पर्यावरण प्रभाव आंकलन अध्ययन (ईआईए) जोखिम मूल्यांकन, अग्निशमन प्रणाली का अध्ययन तथा प्रणाली का स्वचालन इत्यादि के कार्य प्राप्त करने का लक्ष्य बना रहा है।

पीडीआईएल मूलभूत व्यवस्थाओं, पाईपलाईन तथा ऊर्जा के क्षेत्रों में कार्य करके अपनी साख बढ़ाने का प्रयास कर रहे हैं। इसलिए, पीडीआईएल ने कई ख्यातिप्राप्त संगठनों जैसे बीडीएस प्रोजेक्ट्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, सिम्पलैक्स, कैजस्ट्रॉय सर्विसेज़ इन्फ्रास्ट्रक्चर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड तथा इनरको, हिन्दुस्तान दुर-ऑलिवर इत्यादि के साथ सम्बन्ध/कूटनीतिक गठबंधन स्थापित किये हैं। पीडीआईएल ने एमएफएल से बीडीएस के साथ सफलतापूर्वक दो ठेके अर्जित किये हैं। भविष्य में यह भी इन सम्बन्धों के कारण और कार्य प्राप्त करने की अपेक्षा करते हैं।

ईपीसीएम / परियोजना प्रबंधन तथा परामर्श कार्यों के अतिरिक्त, पीडीआईएल छोटे कार्यों को एकमुश्त वर्तकुंजी के आधार पर कार्य प्राप्त करने की संभावनाएं खोज रहा है। इस क्षेत्र में पीडीआईएल को गंभीर चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है। पीडीआईएल सक्षम एकमुश्त वर्तकुंजी ठेकेदारों के साथ कूटनीतिक गठबंधन / सहमति ज्ञापन बना चुका है/बनाने की तैयारी कर चुका है।

## सूचना प्रौद्योगिकी संबंधी कार्यवाइयाँ

आपकी कंपनी नवीनतम कंप्यूटिंग सुविधाओं और इंजीनियरिंग सॉफ्टवेयर जैसे एस्पन प्लस, ऑटो कैड, माइक्रोस्टेशन, एसटीएएडी-प्रो, सीएईएसएआर, पीवी- एलीट, माइक्रोपोर्टल आदि का उपयोग करती है। इस वर्ष के दौरान, इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज प्रबंधन प्रणाली (ईडीएमएस) लागू की गई है जो इंजीनियरिंग परियोजनाओं के कार्यान्वयन में कुशलता में सुधार लाने के लिए दस्तावेज के भंडारण, पुनःप्राप्ति, साझा करने और बनाने में मदद करता है। इस वर्ष के दौरान, नवीनतम मंच पर 3-डी मॉडलिंग के लिए स्मार्ट प्लांट 3डी (एसपी3डी) खरीदा है। वर्ष के दौरान, स्मार्ट संयत्र सॉफ्टवेयर के उन्नत प्रशिक्षण के माध्यम से इंजीनियरिंग कार्मिकों

Refinery, Oil & Gas and City Gas Distribution, etc. It is expecting to get some business from IOCL Gujarat Refinery's proposed expansion Project and is also targeting assignments pertaining to Conducting HAZOP Studies, EIA Studies, Risk Assessment, Fire Fighting System Studies and System Automation etc.

PDIL is also endeavoring to further add its credentials by securing jobs in Infrastructure, Pipelines & Power Sectors also. For this purpose, it has made tie-ups / strategic alliance with reputed organizations like BDS Projects India Pvt. Ltd., SIMPLEX, Kazstroy Services Infrastructure India Pvt. Ltd, ENERECO and Hindustan Dorr-Oliver etc. PDIL has been successful to bag recently two nos. of orders from MFL in association with BDS. In future it is also expecting to secure business through these alliances.

Apart from undertaking EPCM / PMC assignments, PDIL is exploring possibilities to take up small jobs on LSTK basis. This is an area where PDIL is facing serious challenges. PDIL has entered / planned to enter into strategic alliances / MoUs with competent LSTK contractors.

## IT initiative

Your company has been using latest computing facilities and engineering software like AspenPlus, AutoCAD, Microstation, STAAD-Pro, CAESAR, PV-Elite, Microprotal, etc. Electronic Document Management System (EDMS) has been implemented during the year which helps in electronic storage, retrieval, sharing and engineering document flow to improve the efficiency in execution of engineering projects. Smart Plant 3D (SP3D) has been acquired during the year for 3-D modeling on latest platform. Expertise enhancements of engineering personnel

की विशेषज्ञता में संवर्द्धन भी किया गया है।

हम अपने मुख्य व्यवसायिक समूह में नवीनतम अभियांत्रिकी सॉफ्टवेयर प्रदान करने तथा व्यवसायिक चुनौतियों को अधिक निपुणता से संभालने के लिए इंजीनियरिंग समूह के सशक्तिकरण की कटिबद्धता को दोहराती है।

## गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली

आईएसओ 9001:2008 की आवश्यकता के अनुसार, आपकी कंपनी की गुणवत्ता प्रबंधक प्रणाली को इंडियन रजिस्टर क्वालिटी सिस्टम (आईआरक्यूएस) द्वारा अनुमोदित किया गया था और आईएसओ 9001:2008 के अनुपालन का नया प्रमाणपत्र जारी किया जो सितंबर, 2015 तक के लिए वैध है। आईएसओ 9001:2008 की निर्धारित आवश्यकताओं के अनुरूप पीडीआईएल की प्रमाणित सेवाएं इस प्रकार है:

- परियोजना प्रबंधन और अभियांत्रिकी परामर्श (जिसके अंतर्गत आते हैं प्रोजेक्ट के व्यवहार्यता अध्ययन और विपणन शोध, डिज़ाइन, इंजीनियरिंग, प्रोक्योरमेंट, निर्माण और आयोग, तृतीय पक्ष डिज़ाइन समीक्षा, निरीक्षण, गैर-विध्वंसात्मक परीक्षण, संयंत्रों के लिए जीवन प्रत्याशा मूल्यांकन) तथा अन्य संबंधित सेवाएं;

- पर्यावरणीय इंजीनियरिंग, आर एण्ड डी कार्यों के लिए प्रयोगशाला कार्य, पर्यावरणीय मानदंडों की जांच और रॉक फॉस्फेट एवं उत्पाद एसएसपी के नमूनों का विश्लेषण; और कैटलिस्ट का निर्माण और उसकी आपूर्ति तथा संबंधित तकनीक उपलब्ध कराना।

## मानव संसाधन प्रबंधन

पीडीआईएल का मानना है कि किसी कंपनी के लिए मानव संसाधन मुख्य महत्वपूर्ण संपत्ति होती है, खासतौर पर,

through advanced training on Smart Plant Software has also been made during the year.

We reiterates our commitment to provide the latest engineering software and training to engineering personnel in its core business group and strengthen the engineering team to handle business challenges more efficiently.

## Quality Management System

The Quality Management System of your company was approved by Indian Register Quality Systems (IRQS) in accordance with the requirements of ISO 9001:2008 and the certificate of compliance to ISO 9001:2008 has been issued which is valid upto September 2015. The scope of PDIL's Services certified for compliance of the requirements laid down in ISO 9001:2008 is as below :

- Project Management and Engineering Consultancy (including Project Feasibility Studies & Market Research, Design, Engineering, Procurement, Construction and Commissioning, Thirty Party Design Review, Inspection, Non-Destructive Testing, Life Expectancy Assessment of Plants) and other allied services;

- Environmental Engineering, Laboratory Works for carrying out R&D Works, Testing of Environmental Parameters and Analysis of Samples of Rock Phosphate & Products SSP; and Manufacture & Supply of Catalysts and Providing associated Technical Services.

## Human Resource Management

PDIL believes that Human Resources are the main critical assets for any company especially

ऐसे परामर्श संगठन के लिए जिसके पास प्रमुख परिसंपत्ति के रूप में 'ज्ञान' है। अपने अस्तित्व के पिछले कई वर्षों के दौरान व्यक्तियों और कंपनी द्वारा अर्जित ज्ञान को संरक्षित करने की दृष्टि से, आपकी कंपनी के अनुभवी श्रम शक्ति और युवा समूहों के बीच ज्ञान को साझा करने को प्रोत्साहित करती है। हमेशा बढ़ते चुनौतीपूर्ण परिदृश्य में, मानव स्पर्श वाली उच्च गुणवत्ता सेवा समय पर प्रदान करना ही महत्वपूर्ण विभेदक होगा।

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, कंपनी ने कनिष्ठ और मध्यम स्तर पर अपनी जनशक्ति आधार को मजबूत करने के लिए कदम उठाए हैं जो समय-समय पर छोड़ने / सेवानिवृत्ति के कारण समाप्त हो जाता है। लंबे समय के लिए स्थिर पदानुक्रम हेतु प्रबंधन प्रशिक्षुओं की बहाली की जा रही है।नियमित आधार पर कर्मचारियों तथा प्रबंध न प्रशिक्षुओं की ऑनलाइन बहाली सफलतापूर्वक की गई है। हम 1-2 महीने के संक्षिप्त समयावधि के अंदर कर्मचारियों की बहाली कर सकते हैं। ऑनलाइन बहाली के जरिए परामर्शकर्ताओं की भी नियुक्ति हुई है जिससे बहाली की व्यवस्था में अधिक पारदर्शिता आई है। व्यक्तिगत साक्षात्कार के लिए चयन किए गए अभ्यर्थियों के परिणामों की घोषणा और अंतिम चयन सूची भी सभी संबंधित पक्षों की जानकारी हेतु पीडीआईएल वेबसाइट पर डाल दी जाती है।

इस ने सभी जगह पर कंपनी के सभी अफसरों तथा अन्य कर्मचारियों के कौशल तथा व्यक्तित्व में विकास के लिए प्रशिक्षण को एक अनिवार्य उपकरण के रुप में पहचाना है। महत्वपूर्ण मैनेजमेंट विद्यापीठों तथा व्यवसायिक केंद्रों से जाने माने व्यवसायियों को आमंत्रित कर व्यवहारिक कौशल से सम्बंधित प्रशिक्षण की व्यवस्था की गयी। संगठन में आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रमों के अतिरिक्त, बाहरी प्रशिक्षण/वर्कशॉप तथा सेमीनार में भाग लेने के लिए समय-समय पर कर्मचारियों को नामांकित किया गया। संगठन ने कर्मचारियों को राष्ट्रीय/अंतराष्ट्रीय सेमिनार के लिए भी प्रायोजित किया।

वर्ष के दौरान, कैशलेस चिकित्सा उपचार स्कीम लागू की है, जिससे कर्मचारियों को अस्पताल के वृहद विकल्प मिलते हैं।

a consultancy organization which has "knowledge" as the major asset. With a view to preserve the knowledge acquired by individuals and the company over the last many years of its existence, your company encourages sharing of knowledge between experienced manpower and younger groups. In the ever increasing challenging scenario, timely delivery of quality services with HUMAN TOUCH will be the only key differentiator.

During the year under review, company has also taken steps to strengthen its manpower base mainly at junior & middle levels, which time to time gets depleted due to attrition / retirement. Management Trainees are also being recruited for a stable hierarchy in long term. Online recruitment of personnel on regular basis and Management Trainees has been done successfully. We could able to recruit the personnel within a short span of 1-2 months. Engagement of consultants has also been finalized thru' online recruitment bringing more transparency in the recruitment system. Declaration of results of the candidates shortlisted for personal Interview and the final selection list have also been made available on the PDIL website for information of all concerned.

It has identified training as an integral tool for skill and personality development for the officers & employees of the company at all locations across all levels. Training was also arranged on soft skills by inviting well known professionals from leading management academy & business centers. In addition to in-house training, employees were also nominated from time to time for attending external Training/ Workshop and National & International Seminars.

Cashless Medical Treatment Scheme, which gave employees wide choice of hospitals has been implemented during the year.

महिला कर्मचारियों को नियुक्त करने और उनकी सुविधा के लिए उचित देखभाल की जा रही है। पीडीआईएल में, महिला कर्मचारियों को पदोन्नति के अच्छे अवसर मिल रहे हैं। महाप्रबंधक (परियोजना), परियोजना प्रबंधन विभाग की अध्यक्ष हैं। विद्युत विभाग नोएडा की प्रमुख भी महिला कर्मचारी है और सतर्कता विभाग में मुख्य प्रमुख अधिकारी से निचले स्तर की महिला कार्मिक भी इसकी प्रमुख है।

## निगमित सामाजिक दायित्व

सीएसआर गतिविधियों के संबंध में, सरकार के दिशा-निर्देशों के अनुसार, सीएसआर कोष बनाया गया है और पीडीआईएल द्वारा सीएसआर कार्यकलाप किए जा रहे हैं। सीएसआर नीति का उद्देश्य समाज के प्रति संवेदनशील कार्पोरेट इकाई के रूप में कार्य करना है। आपकी कंपनी गंदी बस्तियों के 14 बच्चों, वंचित बच्चों की शिक्षा, वरिष्ट नागरिकों और वंचित नागरिकों अर्थात गठिया/ऑस्टियोपोरोसिस/अस्थि और जोड़ों के रोगों से ग्रस्त व्यक्तियों के लिए जागरूकता शिविरों, वर्ष के दौरान वंचित और उपेक्षित महिलाओं में कौशल विकास/ क्षमता निर्माण पर विशेष ध्यान दिया गया था, और इससे लगभग 620 महिलाएं लाभान्वित हुई, अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति और अल्पसंख्यक समुदाय के 60 छात्रों का सामाजिक -आर्थिक सशक्तिकरण, 20 शारीरिक विकलांग लोगों को व्हील चेयर प्रदान करके सहायता, हैंडपंप संस्थापित कर शैक्षिक संस्थाओं और ग्रामीण क्षेत्रों में पेयजल की सुविधा प्रदान करना और किशोर लड़कियों में स्वच्छता एवं रोगाणुमुक्त रहने के बारे जागरूकता फैलाने के लिए सैनिटरी नैपकिन का वितरण, अनाथालयों को सहायता, गरीब और जरूरतमंद लोगों को कपड़ों व कंबलों के वितरण, वरिष्ठ नागरिक के लिए नि: शुल्क नेत्र जांच व सामान्य स्वास्थ्य जांच शिविरों का आयोजन किया गया था, वृद्धावस्था गृह को सहायता कार्य किए गए थे, जिनके द्वारा आपकी कंपनी सीएसआर कार्यकलापों का कार्यान्वयन कर रही है। कर्मचारियों को वस्तुओं की खरीदारी के लिए जूट के बैगों का इस्तेमाल करने और पॉलीथीन बैग आदि के उपयोग को खत्म/न्यूनतम करने के लिए भी प्रेरित किया

Due care is being taken to employ and facilitate women employees. In PDIL, women employees are getting fair chances in promotion. Project Management Department was headed by General Manager (Projects), Electrical department at Noida is also being headed by a female employee & a female employee is next below to CVO in Vigilance department.

## Corporate Social Responsibility

As per the Govt. Guidelines on CSR activities, the CSR fund has been created and PDIL has been pursuing CSR activities. The objective of CSR policy is to work as sensible corporate entity towards the society. Your company has been doing CSR activities towards education of 14 slum Children, education of Under privileged children, Awareness camps for Senior Citizens & under privileged w.r.t. arthritis/osteoporosis/bone & joint diseases , Skill development/ capacity building of under privileged and marginalized women was the special focus during the year and around 620 persons were benefitted, Socio Economic Empowerment to 60 SC/ST& minority Students, Support to 20 physically handicapped persons by providing wheel chairs, Drinking water facilities in educational institutions and village areas by installing hand pumps and distribution of sanitary napkins among adolescent girls for awareness about sanitation & hygiene, Support to Orphanages, Distribution of clothes & blankets to poor and needy, Free eye checkup & general health checkup Camps for Sr citizen were organised, Support to old age home was taken up, employees were also encouraged to adopt jute bags for purchase of

**Sri S. Venkateswar, CMD, and Sri SK Sinha, DY GM (CSR) alongwith members of Amrit Dhara Foundation & DCVS at PDIL Skill Development Centre.**

गया था। सभी स्तर के कर्मचारियों को कंपनी में सीएसआर को महत्वपूर्ण हिस्सा बनाने और इसे दैनिक व्यापारिक प्रक्रिया में अपनाने के लिए इन-हाउस प्रशिक्षण दिया गया था। 2013-14 के दौरान ₹ 78.23 लाख के स्वीकृत बजट की तुलना में ₹ 80.52 लाख की परियोजनाओं को सीएसआर के अंतर्गत अनुमोदित किया गया था। इनमें से अधिकांश परियोजनाओं को पूरा कर लिया गया है और कुछेक परियोजनाएं कार्यान्वयन के विभिन्न चरणों में हैं।

## सतर्कता विभाग

आपकी अपनी कंपनी में सतर्कता को प्रबंधन का एक अभिन्न अंग माना जाता है। संगठन में सतर्कता गतिविधियों का केंद्रीय सतर्कता आयोग (सीवीसी) की रूपरेखा के भीतर निष्पादन किया जाता है। इससे संगठन में प्रबंधकीय दक्षता के स्तर और प्रभाव में बढ़ोत्तरी होती है। मुख्य सतर्कता अधिकारी, एक सतर्कता अधिकारी की सहायता से विभाग के संचालन के लिए दिशा, मार्गदर्शन और पर्यवेक्षण प्रदान करता है।

goods and eliminate/minimize the use of polythene bags etc. Employees of all level were given in house training for internalizing the CSR in the company and adoption of the same in its day to day business process. Projects valued ₹ 80.52 Lakh were approved under CSR against the sanctioned budget of ₹ 78.23 Lakh, during the year 2013-14. Most of the projects have been completed and few are under different stages of implementation.

## Vigilance

Vigilance is considered as an integral part of the Management in your company. The vigilance activities in the organization are carried out within the frame work of Central Vigilance Commission (CVC). It enhances the level of managerial efficiency and effectiveness in the organization. The Chief Vigilance Officer provides direction, guidance and supervision of the functioning of the Department, assisted by a Vigilance Officer.

सतर्कता का एक प्राथमिक कार्य है सतर्कता के मुद्दों पर जागरुकता का विस्तार करना और किसी प्रकार की अनियमितता/भ्रष्टाचार संबंधी सूचनाओं/शिकायतों की मांग रखना।

कंपनी में सतर्कता का उद्देश्य है विभिन्न विभागों के कार्यों में अधिक पारदर्शिता, ईमानदारी और कुशलता सुनिश्चित करना। इस उद्देश्य की पूर्ति के लिए नियमित औचक निरीक्षणों, संपत्ति के रिटर्नों की जांच और अन्य उपयुक्त उपायों के जरिए विभिन्न क्रियाकलापों पर सावधानी से नजर रखी जाती है। सतर्कता विभाग अपना ध्यान व्यवस्था के समुन्नयन पर रखता है और जरूरत पड़ने पर सुधारात्मक कदम उठाए जाते हैं।

सभी कार्यालयों में नोटिस बोर्ड लगाए गये हैं, जिस पर अध्यक्ष तथा प्रबंध निदेशक, मुख्य सतर्कता अधिकारी, केंद्रीय सतर्कता आयुक्त तथा एसपी, सीबीआई की स्थानीय शाखा का नाम, पता, और अनुबंध नंबर दर्शाया गया है, जिनसे भ्रष्टाचार की शिकायतों के लिए संपर्क किया जा सकता है।

केन्द्रीय सतर्कता आयोग / उर्वरक विभाग / डीओपीटी द्वारा समय-समय पर जारी दिशानिर्देशों को अनुपालन के लिए प्रबंधन के संज्ञान में लाया जाता है। यह सुनिश्चित किया जाता है कि

One of the primary functions of the vigilance is to spread awareness with reference to vigilance issues and solicit information / complaints regarding any malpractice / corruption.

The thrust of vigilance in the company is to bring about greater transparency, integrity and efficiency in the functioning of various departments. To achieve this objective, careful watch is kept on various activities through regular inspections, scrutiny of property returns and other suitable measures. Vigilance department focuses on system improvement and appropriate corrective actions are taken wherever necessary.

Notice Boards have been installed in all offices displaying the name, address and contact numbers of Chairman & Managing Director, Chief Vigilance Officer, Central Vigilance Commission and SP, CBI, Local branch who can be contracted for complaints of corruption.

Guidelines issued, from time to time, by CVC/Department of Fertilizers / DoPT are brought to the notice of the Management for compliance.

**Sh. Rajiva Kumar, Chief Vigilance Officer taking a meeting of all HOD's on his visit to Vadodara on 10/05/2014 at Vadodara Unit**

कार्य आदेश और निविदा की अपनाई जाने वाली प्रक्रिया को वेबसाइट पर पोस्ट किया जाए और निविदाओं को भी एनआईसी के सीपीपी पोर्टल पर प्रकाशित किया जाए। जुलाई 2012 से शुरू किए गए ई-प्रोक्योरमेंट अक्टूबर 2012 से एनआईसी, भारत सरकार के सीपीपी पोर्टल द्वारा क्रियान्वित किया जा रहा है।

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, कंपनी ने 28 अक्टूबर 2013 से 2 नवंबर 2013 तक सतर्कता जागरूकता सप्ताह मनाया। इस अवधि के दौरान, पीडीआईएल की विभिन्न इकाइयों में निबंध प्रतियोगिता, स्लोगन लेखन और प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आयोजित की गई। इन कार्यक्रमों में कर्मचारियों ने भारी संख्या में भागीदारी की और सफल बनाया।

It is ensured that details of work orders and tendering process adopted are posted on the website and also tenders are posted on CPP portal of NIC. E-Procurement initiated since July 2012 is being implemented through CPP Portal of NIC, GOI from October 2012 onwards.

During the year under review, the company observed Vigilance Awareness Week from 28th October 2013 to 2nd November 2013. During this period Essay Competition, Slogan writing and Quiz competitions were organized in different units of PDIL. Employees in large numbers participated in these programmes and made it a grand success.

## जन सम्पर्क

आपकी कंपनी यह स्वीकार करती है कि कंपनी के विकास के लिए पीडीआईएल परिवार के हर सदस्य के प्रयास आवश्यक हैं। यह अपनी छवि प्रस्तुत करने अपने अभियान एवं विजन को बनाए रखने के लिए कंपनी के हित पर फोकस कर, इन पर पुनः जोर देने और संप्रेषित कर संगठन की बदलती आवश्यकताओं को पूरा करना जारी रखा है। देश की प्रतिष्ठित तकनीकी पत्रिकाओं ने पीडीआईएल इंजीनियरों और वैज्ञानिकों द्वारा लिखित तकनीकी लेख आमंत्रित और प्रकाशित किए हैं। इस संगठन में सूचना का अधिकार प्रणाली की व्यवस्था की गई है। इसके अलावा, कंपनी ने ''पीडीआईएल हाउस जर्नल'' प्रकाशित किया है। पीडीआईएल में सिटीजन चार्टर की व्यवस्था की गई है जहां आम जनता कंपनी के बारे में जानकारी हासिल कर सकती है और अपनी शिकायतों का निवारण कर सकती है।

On the Independence Day Flag Hoisting at PDIL Bhawan, Noida by Sh. S. Venkateswar, CMD, PDIL

## Public Relations

Your company recognizes that the efforts of each and every member of the PDIL family are essential for development of the company. It continued responding to the changing needs of the Organisation by focusing, reinforcing and communicating Company's interest to project its image and to sustain its mission and vision. Prestigious technical journals of the country have invited and published technical articles written by PDIL Engineers and Scientists. Right to information system is in place in the organization. Further the Company keeps publishing "PDIL HOUSE JOURNAL". Citizen Charter is in place in PDIL where general public can have information about the company and can redress the grievances.

**Inauguration of Hindi Pakhwara at PDIL**

## राजभाषा नीति का क्रियान्वयन

आपकी कंपनी ने भारत सरकार की राजभाषा नीति के विभिन्न प्रावधानों का क्रियान्वयन और प्रचार-प्रसार करने संबंधी अपने गहन प्रयास जारी रखे। सभी विभागों में हिंदी के प्रयोग को बढ़ावा देने के लिए हिंदी साफ्टवेयर लोड किया गया है ताकि हिंदी टंकण को सुविधाजनक बनाया जा सके। प्रतिदिन सभी कर्मचारियों को उनके कंप्यूटर पर एक हिंदी सुविचार तथा एक हिंदी शब्द का अनुवाद ई-मेल किया जा रहा है। दिनांक 14 सितंबर, 2013 से 30 सितंबर, 2013 तक 'हिंदी पखवाड़ा' का आयोजन किया गया। पखवाड़े के दौरान निबंध लेखन, कथा विस्तार प्रतियोगिता एवं कार्यशाला, हिंदी टाईपिंग, हिंदी क्विज़, अंताक्षरी, जैसे अनेक कार्यक्रम आयोजित किए गये। पीडीआईएल के कर्मचारियों ने नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति द्वारा आयोजित विभिन्न प्रतियोगिताओं में पुरस्कार हासिल किए।

## Implementation of Official Language

Your Company continued its intensive efforts to propagate and implement various provisions of Official Language Policy of the Government of India. For promoting the use of Hindi in all the Departments, Hindi software has been loaded to facilitate Hindi typing. Every day a Hindi Suvichar and a translation of English word used in day to day official work in Hindi is being done and being sent through e-mail to all the employees. 'Hindi Pakhwara' was organized during the period from14th September 2013 to 30th September 2013. Various programmes such as Essay writing, Katha Vistar, Hindi typing, Hindi quizzes, Antakashari, Workshop were organized. PDIL employees have won prizes in various competitions organized by Town Official Language Implementation Committee.

**Distribution of Prize by CMD, PDIL on closing ceremony of Hindi Pakhwara**

## श्रमशक्ति

31.3.2014 को कर्मचारियों और अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति और अन्य पिछड़े वर्गों का श्रेणी वार विवरण इस प्रकार है:

**31.03.14 को कर्मचारियों की संख्या**
**( नियमित, प्रबंध प्रशिक्षुओं सहित )**

| श्रेणी | कुल मनुशक्ति | अनुसूचित जाति | अनु.ज.जाति | अ.पि.व |
|---|---|---|---|---|
| ए | 383 | 50 | 18 | 66 |
| बी | 24 | 5 | 0 | 5 |
| सी | 19 | 4 | 1 | 4 |
| डी | शून्य | शून्य | शून्य | शून्य |
| **कुल** | **426** | **59** | **19** | **73** |

## धारा 217 (2ए) के तहत कर्मचारियों के ब्यौरे

आपकी कंपनी के किसी भी कर्मचारी को कंपनी एक्ट 1956 की धारा 217 (2ए) के तहत, जिसे कंपनी संशोधन नियम 2011 (कर्मचारी का विवरण) के अनुसार सुधारा गया है, निर्धारित सीमा से अधिक वेतन नही दिया जाता है।

## Manpower

The category wise details of employees as on 31.03.2014 is as follows :

**EMPLOYEE STRENGTH AS ON 31-03-2014**
**( Regular including Management Trainees)**

| Category | Total MIP | SC | ST | OBC |
|---|---|---|---|---|
| A | 383 | 50 | 18 | 66 |
| B | 24 | 5 | 0 | 5 |
| C | 19 | 4 | 1 | 2 |
| D | Nil | Nil | Nil | Nil |
| **TOTAL** | **426** | **59** | **19** | **73** |

## Particulars of Employees under section 217 (2A)

There was no employee of your company who received remuneration in excess of the limits prescribed under section 217(2A) of the Companies Act 1956 as amended in terms of companies (particulars of employees) amendment rule 2011.

**Receiving prize by an employee of PDIL in the competition organized by Town Official Language Implementation Committee, Noida.**

## निगमित शासन

आपकी कंपनी निगमित शासन के मानकों के उन्नयन के प्रति सतत प्रयास करती रही है। पीडीआईएल को वर्ष 2012–13 के लिए 'उत्कृष्ट' ग्रेडिंग मिला। निगमित शासन संबंधी एक रिपोर्ट **अनुबंध-I** पर दी गई है।

## Corporate Governance

Your company has been continuously making efforts towards raising standards of Corporate Governance. PDIL got "Excellent' grading for the year 2012-13. A Report on Corporate Governance is annexed at Annexure-I.

## प्रबंधन चर्चा विश्लेषण

निदेशकों के प्रतिवेदन के अंत में **अनुबंध-II** में प्रबंधकों की चर्चा के विश्लेषण का विवरण विद्यमान है।

## Management Discussion Analysis

As part of the Directors Report a Management Discussion Analysis report is annexed at **Annexure-II.**

## आचार संहिता

पीडीआईएल ने अपने निदेशक मंडल तथा वरिष्ठ प्रबंधन कर्मचारी के लिए एक आचार संहिता तैयार की है। इसके अनुपालन का सत्यापन सभी पक्षों से वार्षिक आधार पर प्राप्त होता है। बोर्ड के सभी सदस्य तथा वरिष्ठ प्रबंधन कर्मचारियों ने समीक्षा वर्ष में

## Code of Conduct

PDIL has formulated a Code of conduct for the Board of Directors and Senior Management Personnel. The confirmation of compliance of the same is obtained from all concerned on annualbasis. All Board members and Senior Management

अनुपालन का सत्यापन प्रदान कर दिया है। अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक द्वारा विधिवत हस्ताक्षर किए एक घोषणापत्र को इस रिपोर्ट के साथ संलग्न किया है।

## सावंधिक लेखा परीक्षक

भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक द्वारा वित्तीय वर्ष 2013-14 के लिए मैसर्स गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी, चार्टड अकाउंटैन्ट, नई दिल्ली को आपकी कंपनी का लेखा परीक्षक नियुक्त किया गया है।

## लेखा परीक्षकों की योग्यता, टिप्पणी और व्याख्यात्मक विवरण

लेखा परीक्षकों की टिप्पणियां स्वत: व्याख्यात्मक होते हैं और किन्हीं अन्य लेखा परीक्षकों की उचित टिप्पणी और प्रबंधन के जवाब अनुबंध- III पर दिए गए हैं।

## लागत लेखा परीक्षक

कंपनी सिंदरी में केटैलिस्ट उत्पादन के कारण लागत लेखा परीक्षण की परिधि में है। मैसर्स राजेश कुमार एंड कं., रानी बंध, धाइया, पी.ओ- आइएसएम, धनबाद, झारखंड की नियुक्ति वर्ष 2013-14 के दौरान आपकी कंपनी के लागत लेखा-परीक्षक के रूप में की गई है, ताकि कंपनी द्वारा तैयार लागत रिकॉर्ड की लागत-लेखा परीक्षण संपन्न किया जा सके।

## निदेशक मंडल का उत्तरदायित्व विवरण

कंपनी अधिनियम 1956 की धारा 217 (2)(एए) के अनुसरण में आपके निदेशक एतद्द्वारा यह पुष्टि करते हैं कि:-

i) वार्षिक लेखे तैयार करने में महत्वपूर्ण परिवर्तन के संबंध में उचित स्पष्टीकरण के साथ-साथ लागू लेखाकरण मानकों का अनुसरण किया गया है।

Personnel have given their confirmation of compliance for the year under review. A declaration duly signed by CMD is annexed to this report.

## Statutory Auditors

M/s Gupta Nayar & Company, Chartered Accountants, New Delhi was appointed Auditor of your Company for the financial year 2013-2014 by the C&AG of India.

## Auditor's qualification, observation & explanatory Statement

The Auditor's observations are self explanatory and some other auditor's qualified observation and management replies is annexed at Annexure-III

## Cost Auditors

The Company is under the ambit of Cost Audit of Catalyst production at Sindri. M/s Rajesh Kumar & Co., Rani Bandh, Dhaiya, P.O.-ISM, Dhanbad, Jharkhand was appointed as Cost Auditor of your Company for the financial year 2013-2014 to conduct Cost Audit of the cost records maintained by the company.

## Responsibility Statement of the Board of Directors

Pursuant to section 217(2AA) of Companies Act 1956, your Directors hereby confirm that :-

i) In preparing the annual accounts, the applicable accounting standards have been followed along with proper explanation relating to material departures;

ii) सामान्य रूप से स्वीकृत लेखाकरण सिद्धांतों के आधार पर लेखाकरण नीतियां अपनाई गई हैं और निरंतर लागू की गई हैं तथा ऐसे निर्णय लिए और अनुमान बनाए गए हैं जो तर्कसंगत और विवेकपूर्ण हैं ताकि ये वित्तीय वर्ष की समाप्ति पर कंपनी के काम काज तथा वर्ष विशेष के संबंध में हानि अथवा लाभ के वास्तविक और स्पष्ट चित्र प्रस्तुत करें।

iii) कंपनी की परिसंपत्ति की सुरक्षा करने तथा जालसाजी एवं अन्य अनियमितताएं रोकने और उनका पता लगाने के लिए कंपनी अधिनियम, 1956 के प्रावधानों के अनुसार समुचित लेखाकरण रिकार्डों के रख-रखाव के लिए पर्याप्त और उचित ध्यान रखा गया है, तथा

iv) सतत प्रगतिशील कारोबार के आधार पर वार्षिक लेखे तैयार किए गए हैं।

निदेशक मंडल ने कंपनी की संपत्ति की रक्षा के लिए और धोखाधड़ी एवं अन्य अनियमितताओं का पता लगाने के लिए कंपनी अधिनियम, 1956 (लागू सीमा तक) और कंपनी अधिनियम, 2013 (अधिसूचित सीमा तक) के प्रावधानों के अनुसार, पर्याप्त लेखा रिकॉर्डों के रख-रखाव के लिए पर्याप्त सावधानी बरती गई है।

## ऊर्जा का संरक्षण, तकनीकी समावेश, विदेशी मुद्रा विनिमय आय तथा व्यय

चूंकि कंपनी के प्रमुख परिचालन में निर्माण या प्रॉसेसिंग कार्य शामिल नहीं हैं, कंपनी नियम (निदेशक मंडल की रिपोर्ट में विवरणों का प्रकटीकरण) 1988 के अनुसार ऊर्जा के संरक्षण तथा तकनीकी समावेश से जुड़े विवरण लागू नहीं होते। विदेशी मुद्रा विनिमय में व्यय तथा आय वित्तीय विवरण के नोट्स के मद सं. 47 में दिया गया है।

ii) The accounting policies based on generally accepted accounting principles have been adopted and applied consistently and judgments and estimates made that are reasonable and prudent so as to give a true and fair view of the state of affairs of the company at the end of the financial year and of the profit or loss of the company for the year.

iii) Proper and sufficient care has been taken for the maintenance of adequate accounting records in accordance with the provisions of the Companies Act, 1956 for safeguarding the assets of the Company and for preventing and detecting fraud and other irregularities; and

iv) The annual accounts have been prepared on a going concern basis.

The Board of directors has taken sufficient care to maintain adequate accounting records in accordance with the provisions of the Companies Act,1956(to the extent applicable) and the Companies Act,2013(to the extent notified), to safeguard the assets of the Company and to prevent and detect fraud and other regularities.

## Conservation of Energy, Technology Absorption, Foreign Exchange Earning and Outgo.

As the Company's predominant operations, do not involve any manufacturing or processing activities, the particulars as per the Companies (Disclosure of Particulars in the Report of the Board of Directors) Rules, 1988 regarding conservation of energy and technology absorption, are not applicable. The particulars regarding expenditure and earnings in foreign exchange are given in item no. 47 of the notes to Financial Statements.

## आभारोक्ति

अपने निदेशकों ने ईमानदारी से जारी रखा सहयोग को स्वीकार करते हैं, मार्गदर्शन और समर्थन रसायन और उर्वरक मंत्रालय, अन्य मंत्रालयों, भारतीय दूतावास, राज्य सरकारों, बैंकों, सांविधिक लेखापरीक्षक, भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक, डीपीईए और समझौते ज्ञापन के कार्यबल के सदस्यों से प्राप्त निरंतर सहयोग, मार्गदर्शन, और सहायता के लिए को तहेदिल से स्वीकार किया।

आपके निदेशकों ने सरकारी और निजी, दोनों क्षेत्रों से उन सम्मानित ग्राहकों के प्रति अपना आभार भी प्रकट किया जिन्होंने महत्वपूर्ण कार्य सौंपकर सहायता और प्रेरणा प्रदान की।

बोर्ड ने पीडीआईएल के कार्मिकों और उनके परिवार के सदस्यों की भागीदारी व योगदान को स्वीकार किया जिनके निरंतर प्रयासों ने कंपनी के अच्छे कार्य-निष्पादन का मार्ग प्रशस्त किया है।

निदेशक मंडल के लिए और उनकी ओर से

वेंकटेश्वर

**( एस. वेंकटेश्वर )**
**अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक**

## Acknowledgement

Your Directors sincerely acknowledge the continued cooperation, guidance and support received from Ministry of Chemicals and Fertilizers, other Ministries, Indian Embassies, State Governments, Banks, Statutory auditor, Comptroller and Auditor General of India, DPE, and Members of MOU Task force and thank all of them for reposing faith in the company.

Your Directors also wish to put on record their gratitude to esteemed clients from both the public and private sector and also the foreign clients who have provided support and encouragement by way of awarding valued assignments.

The Board also recognizes the participation and contribution of the employees of PDIL and their family members whose consistent efforts have paved the way for thegood performance of the company.

For and on behalf of Board of Directors

**(S. Venkateswar)**
**Chairman & Managing Director**

परिशिष्ट-I

# निगमित शासन संबंधी रिपोर्ट

## निगमित शासन के संबंध में कंपनी का दर्शन

निगमित शासन के संबंध में कंपनी का दर्शन विधियों, विनियमों, दिशानिर्देशों के अनुरूप पारदर्शिता, प्रकटीकरण और रिपोर्टिंग सुनिश्चित करना तथा अंशधारी के मूल्य के संवर्धन के प्राथमिक उद्देश्य के साथ पूरे संगठन में नैतिक आचरण को बढ़ावा देना है। कंपनी देश में निगमित शासन के सर्वोच्च मानकों का अनुपालन करने हेतु प्रतिबद्ध है।

## निदेशक मंडल

मंडल की संरचना: पीडीआईएल के मंडल में चार निदेशक हैं जिनमें से निदेशक (वित्त) और अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक सहित दो कार्यात्मक निदेशक हैं तथा प्रशासनिक मंत्रालय, उर्वरक विभाग और भारत सरकार के दो सरकारी नामांकित है।

वित्तीय वर्ष 2013-14, के दौरान पीडीआईएल के मंडल में निम्नलिखित निदेशक थे:

### पूर्णकालिक निदेशक :

| | |
|---|---|
| डॉ. एम. रविकांत | अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक |
| श्री एस. वेंकटेश्वर | निदेशक (वित्त) |

### गैर-कार्यकारी निदेशक:

श्री डी.पी. श्रीवास्तव निदेशक (ई. एण्ड एस.), उर्वरक विभाग

श्री एस. आनन्दन निदेशक वित्त, उर्वरक विभाग

ऐसा ज्ञात है कि पीडीआईएल में स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति से संबंधित मामले को प्रशासनिक मंत्रालय के समक्ष उठाया गया है।

**Annexure- I**

# Report on Corporate Governance

## Company's Philosophy on Corporate Governance

The philosophy of the Company in relation to Corporate Governance is to ensure transparency, disclosures and reporting that conforms fully with laws, regulations, guidelines and to promote ethical conduct throughout the organization with the primary objective of enhancing shareholders value. The company is committed to conforming to the highest standards of Corporate Governance in the country.

## Board of Directors

Composition of Board : The Board of PDIL comprises four Directors out of which two are functional Directors including Director (Finance) and Chairman & Managing Director and two Govt. nominees of the Administrative Ministry, Dept. of Fertilizer, and Government of India.

During the financial year 2013-14, the following Directors were on the Board of PDIL:

### Whole time Directors :

| | |
|---|---|
| Dr. M. Ravi Kanth | Chairman & Managing Director |
| Sh. S. Venkateswar | Director (Finance) |

### Non-Executive Directors

| | |
|---|---|
| Sh. D.P. Srivastava | Director (E&S), DOF |
| Sh. S. Anandan | Director (Fin), DOF |

It is understood that Administrative Ministry has taken up the matter regarding appointment of independent Directors in PDIL.

### वर्ष 2013-14 के दौरान मंडल की बैठक की संख्या/मंडल की बैठक एवं आयोजित अंतिम वार्षिक आमसभा में प्रत्येक निदेशक की उपस्थिति।

| बैठक की दिनांक | बैठक स्थल | उपस्थित निदेशक |
|---|---|---|
| 20 मई, 2013 | नोएडा | 4 |
| 7 अगस्त, 2013 | नोएडा | 4 |
| 18 अक्टूबर, 2013 | नोएडा | 4 |
| 9 दिसंबर, 2013 | नोएडा | 4 |
| 6 मार्च, 2014 | नोएडा | 4 |

### Number of Board meeting / Attendance of each Director at Board Meeting and the last AGM held during the year 2013-14.

| Date of Meeting | Place of Meeting | Directors present |
|---|---|---|
| 20th May 2013 | Noida | 4 |
| 7th August 2013 | Noida | 4 |
| 18th October 2013 | Noida | 4 |
| 9th December 2013 | Noida | 4 |
| 6th March 2014 | Noida | 4 |

### बोर्ड की बैठक में प्रत्येक निदेशक की उपस्थिति / Attendance of each Director in Board Meeting :

| क्र. सं. Sl. No. | निदेशक का नाम Name of Directors | मंडल की बैठक की संख्या, जिनमें उपस्थित थे No. of Board Meeting attended | 7 अगस्त, 2013 को आयोजित अंतिम वर्षिक आमसभा में उपस्थिति Attendance at last AGM held on 7th August 2013 | दिनांक 31.03.2014 की स्थिति के अनुसार अन्य कंपनियों में अन्य निदेशक पद की संख्या No. of other Directorship in other Co. as on 31.03.2014 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | डॉ. एम. रविकान्त Dr. M. Ravi Kanth | 5 | हां Yes | 1* |
| 2 | श्री एस. वेंकटेश्वर Sh. S.Venkateswar | 5 | हां Yes | शून्य Nil |
| 3 | श्री डी.पी. श्रीवास्तवा Sh. D.P. Srivastava | 5 | हां Yes | शून्य Nil |
| 4 | श्री एस. आनन्दन Sh. S. Anandan | 5 | हां Yes | 1** |

* फर्टिलाइजर एसोशियेशन ऑफ इंडिया (एफएआई)
** फर्टिलाइजर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटिड

* Fertiliser Association of India (FAI)
** Fertiliser Corporation of India Ltd.

### पिछले तीन वर्षों के दौरान वार्षिक आम सभा / Last Annual General Meeting held during last three years

| क्रम सं. Sl. No. | वर्ष Year | स्थान Location | दिनांक और समय Date & Time | क्या कोई विशेष संकल्प पारित किया गया है Whether any Special resolution passed |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2010-11 | नोएडा Noida | 15.07.2011 at 12.00 Noon | नहीं No |
| 2 | 2011-12 | नोएडा Noida | 27.08.2012 at 12.00 Noon | नहीं No |
| 3 | 2012-13 | नोएडा Noida | 07.08.2013 at 12.30 P.M. | नहीं No |

## अकेंक्षण समिति :

अकेंक्षण समिति का गठन 20.10.2011 को 217वीं मंडल की बैठक में हो गया है। श्री एस. आनन्दन, डॉ. एम. रविकांत एवं श्री डी. पी. श्रीवास्तव अकेंक्षण समिति के सदस्य हैं।

## पारिश्रमिक समिति

पारिश्रमिक समिति का गठन 20.10.2011 को 217वीं मंडल की बैठक में हो गया है। श्री डी. पी. श्रीवास्तव, डॉ. एम. रविकांत, श्री एस. वेंकटेश्वर एवं श्री एस. आनन्दन, पारिश्रमिक समिति के सदस्य हैं।

## अंशधारी/निवेशक शिकायत निवारण समिति

प्रोजेक्ट्स एंड डेवलेपमेंट इंडिया लिमिटेड एक सरकारी कंपनी है और इसकी पूरी शेयर पूंजी भारत की राष्ट्रपति अथवा उनके नामितों द्वारा धारित है। अत: ऐसी किसी भी समिति के गठन की आवश्यकता नहीं है।

## प्रकटीकरण

वर्ष के दौरान सामान्य रूप से कंपनी के हितों से संभाव्य प्रतिकूल होने वाले किसी भी संबंध पक्षकार संव्यवहार की विधिवत सूचना मंडल को दी गई है। प्रकटीकरण भी आचार संहिता के भाग के रूप में लिया जाता है। पूंजी बाजार से संबंधित किसी मामले का कंपनी द्वारा अनुपालन न किए जाने का कोई भी दृष्टांत नहीं है क्योंकि पीडीआईएल एक असूचीबद्ध कंपनी है और विगत तीन वर्षों के दौरान सरकार द्वारा जारी किसी भी दिशानिर्देश से संबंधित किसी भी मामले का कंपनी द्वारा अनुपालन न किए जाने का कोई भी दृष्टांत नहीं है।

## संप्रेषण के साधन

वार्षिक वित्तीय निष्पादन को कंपनी की वेबसाइट **www.pdilin.com** पर डाला जाता है।

## आम अंशधारी सूचना

कंपनी की समस्त प्रदत्त शेयर पूंजी भारत की राष्ट्रपति अथवा उनके नामितों के नाम से धारित है। वार्षिक आम सभा का ब्यौरा ऊपर दिया गया है। कंपनी के शेयर किसी भी स्टॉक एक्सचेंज में सूचीबद्ध नहीं होते हैं।

## Audit Committee:

Audit committee has been constituted in the 217th Board meeting held on 20.10.2011. Sh. S. Anandan, Dr. M. Ravi Kanth & Sh. D.P.Srivastava are members of Audit Committee.

## Remuneration Committee

Remuneration committee has been constituted in the 217th Board meeting held on 20.10.2011. Sh. D.P.Srivastava, Dr. M. Ravi Kanth, Sh. S. Venkateswar & Sh. S. Anandan are members of Remuneration Committee.

## Share holders/Investors Grievance Committee

Projects & Development India Limited is a Government Company and the entire share capital is held by President of India and his nominees. Hence, no such committee is required to be constituted.

## Disclosures

The related party transaction that may have potential conflict with interest of the Company at large has been duly informed to the Board during the year. Disclosure is also taken as part of Code of Conduct. There have been no instances of non compliance by Company to any matter related to capital market since PDIL is a unlisted Company and any matter related to any guidelines issued by Government during the last three years.

## Means of communication

Annual Financial performance is posted in the Company's website **www.pdilin.com**

## General shareholders information

The entire paid up share capital of the company is held in the name of president of India and his nominees. AGM details are furnished above. The Company shares are not listed in any stock exchange.

**परिशिष्ट - II**
(निदेशकों की रिपोर्ट के लिए)

## प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण की रिपोर्ट

### 1. उद्योग की संरचना और विकास

जैसा कि इस संगठन-पीडीआईएल के नाम (प्रॉजेक्ट एंड डेवलपमेंट इंडिया लि.) से स्पष्ट है, इसकी स्थापना वर्ष 1951 में फर्टिलाइजर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (एफसीआई) के एक तकनीकी इकाई के रूप में हुई थी, जिसका उद्देश्य था देश में तकनीकी के क्षेत्र में आत्मनिर्भरता प्राप्त करना था। वर्ष 1961 में इसकी गतिविधियों में विस्तार हुआ और यह प्लानिंग एंड डेवलपमेंट (पीएंडडी) डिविजन ऑफ एफसीआई लि. बन गई।

वर्ष 1978 में एफसीआइ का पुनर्गठन हुआ और 7 मार्च 1978 में पी एंड डी विभाग फर्टिलाइजर (प्लानिंग एंड डेवपलमेंट) इंडिया लि. (एफपीडीआइएल) नामक एक स्वतंत्र उपक्रम बन गया।

8 दिसम्बर 1981 में एफपीडीआईएल में परिवर्तन कर "प्रॉजेक्ट एंड डेवलपमेंट इंडिया लि." (पीडीआईएल) का नाम प्रदान किया, जो उर्वरकों तथा रसायन क्षेत्र के बाहर कई गतिविधियों में शामिल होने लगा।

पीडीआईएल के पास विभिन्न परियोजना की संकल्पनाओं से लेकर स्थापना के साथ-साथ डिजाइन, इंजीनियरिंग तथा संबद्ध क्रियांवयन सेवाएं प्रदान करने के छह दशकों का व्यापक अनुभव है। पीडीआइएल उर्वरकों, तेल तथा गैस तथा रिफाइनरी, रसायन, बुनियादी ढांचे, ऑफसाइट तथा यूटिलिटीज के क्षेत्र में सेवाएं प्रदान करता है।

### 2. शक्तियां और कमजोरियां

#### शक्तियां

✓ मुख्य परामर्श, अभिकल्पना और विस्तृत अभियांत्रिकी क्षमताएँ

✓ एकल बिंदु उत्तरदायित्व पर कमीशन की अवधारणा से ग्रीनफील्ड/ब्राउनफील्ड उर्वरक/रसायन परियोजनाओं की स्थापना के लिए परामर्श सेवाएं प्रदान करने में व्यापक अनुभव।

**Annexure -II**
(To Directors' Report)

## Management Discussion & Analysis Report

### 1. Industry Structure and Development

The organisation, as it is known today as PDIL (Projects and Development India Ltd), erstwhile was established in 1951 was "a Technology wing of Fertilizer Corporation of India Limited (FCI)", with an objective to achieve Technological-Self reliance in the country. In 1961, its activities were enlarged and it became, Planning & Development (P&D) Division of FCI Ltd.

In 1978, FCI was restructured and P&D division became an independent entity and was incorporated as The Fertilizer (Planning & Development) India Limited (FPDIL) on 7th March 1978.

On 8th December 1981, FPDIL was rechristened as "Projects & Development India Limited" (PDIL) to reflect diversified activities in the areas beyond fertilizers & chemicals.

PDIL has six decades of experience in providing Design, Engineering and related project execution services from concept to commissioning of various Projects. PDIL provides services in the areas of Fertilizers, Oil & Gas and Refinery, Chemicals, Infrastructure, Offsites and Utilities etc.

### 2. Strengths & Weaknesses

#### Strengths

✓ Premier Consultancy, Design & Detailed Engineering capability.

✓ Vast experience in providing consultancy services for setting up Greenfield/Brownfield fertilizer /chemical projects from concept to commissioning on single point responsibility.

- ✓ विभिन्न विशेषीकृत तकनीकी विषयों में बहु-अनुशासनात्मक अति अनुभवी और सक्षम अभियन्ताओं का पूल।
- ✓ विशाल डाटा बेस और संदर्भ सामग्री
- ✓ मूल क्षमता के क्षेत्र में बाजार मान्यता।
- ✓ अमोनिया तथा यूरिया के प्रॉसेस लाइसेंसर्स जैसे कि हैल्डर-टॉपसू , केबीआर, एसएआईपीईएम, सीएएसएएलई इत्यादि के साथ इसके गहरे संबंध हैं।
- ✓ कंपनी के पास कई अत्याधुनिक पर्याप्त कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर पैकेज उपलब्ध हैं।
- ✓ यह अविनाशि जाँच सेवाओं में विशेषज्ञता प्राप्त मान्यता प्राप्त तृतीय पक्ष निरीक्षण एजेंसी है।

## कमजोरियां

- इस कंपनी के पास उर्वरक क्षेत्रों के अलावा सीमित विविधता है।
- व्यापार के नए क्षेत्रों में शक्ति के सुदृढ़ीकरण में समय लगेगा।
- निम्न/मध्यम स्तर के अनुभवी मनुशक्ति का अपघर्षण।
- एलएसटीके परियोजनाओं के लिए अपर्याप्त प्रत्यय पत्र का अभाव।
- बड़े एलएसटीके परियोजनाओं को संपन्न करने के लिए वित्तीय शक्ति/सेट अप का अपर्याप्त अभाव।

## 3. अवसर और अनिष्ट

### अवसर

- ➢ यूरिया के लिए नई निवेश नीति की घोषणा के बाद उर्वरक क्षेत्र में बड़े निवेश की उम्मीद है (संशोधित)
- ➢ विदेशों, विशेष रूप से अफ्रीका और सुदूर पूर्व के देशों में उर्वरक क्षेत्रों में निवेश।
- ➢ पारस्परिक सामर्थ्य के लिए विक्रेताओं/ठेकेदार के साथ गठजोड़।
- ➢ पर्यावरण और पारिस्थितिकी के लिए अधिक से अधिक चिंता का विषय है।

- ✓ Multidisciplinary, highly experienced and pool of capable engineers in various specialized technical disciplines.
- ✓ Vast database and reference materials.
- ✓ Market recognition in core competence area.
- ✓ Association with process licensors of Ammonia and Urea like Haldor-Topsoe, KBR, Saipem, Casale etc.
- ✓ Have adequate latest state-of-art computer software packages.
- ✓ Recognised Third Party Inspection Agency and specialized in NDT Services.

## Weaknesses

- Limited diversification in other than fertilizer sectors
- Will take time to consolidate the strength in new areas of business.
- Attrition of lower / middle level experienced manpower.
- Inadequate credential for LSTK projects.
- Inadequate of Financial strength /set-up to carry out large LSTK Projects.

## 3. Opportunities & Threats

### Opportunities

- ➢ Major investment is expected in the fertilizer sector after announcement of new investment policy for urea (as revised).
- ➢ Investment in fertilizer sector abroad, especially in African & Far East countries.
- ➢ Tie-ups with vendors / contractor for synergizing mutual strength.
- ➢ Greater concern for environment and ecology.

## अनिष्ट

- निवेशकों का परियोजना क्रियांवयन के एलएसटीके प्रणाली को प्राथमिकता/के प्रति झुकाव
- बहुराष्ट्रीय कंपनियों/सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों का उर्वरक क्षेत्र में प्रवेश।
- मालिकों (ग्राहकों) के द्वारा घर में परामर्श संगठनों की स्थापना का रुझान।
- उर्वरक क्षेत्र में व्यापार की चक्रीय प्रकृति
- अन्य कंपनियों द्वारा अनुभवी मनुशक्ति के लिए बेहतर वेतनमान की पेशकश।

## Threats

- Investors' preference / inclination towards LSTK mode of project execution.
- Entry of MNCs / PSUs in the fertilizer field.
- Trend of setting of in-house consultancy teams by owners.
- Cyclic nature of investment in the fertilizer sector.
- Better pay packages offered for experienced manpower by other companies.

## 4. वित्तीय निष्पादन

पीडीआईएल के पिछले पांच वर्षों में वित्तीय विवरण नीचे दिया गया है :

## 4. Financial Performance

The financial performance of PDIL over the previous five years is as below:

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| कुल आय | Total Income | 8341 | 11110 | 11290 | 8358 | 7261 |
| कर पूर्व लाभ | Profit Before Tax | 2121 | 3178 | 3827 | 1533 | 194 |
| कर पश्चात लाभ | Profit After Tax | 1448 | 2102 | 2608 | 1071 | 132 |
| प्रति शेयर आमदनी (₹ में) | Earnings Per Share (in ₹ ) | 837 | 1215 | 1508 | 619 | 76 |

## 5. कारोबार दृष्टिकोण

अंतरराष्ट्रीय बाजार में उर्वरक की कीमतों में वृद्धि के साथ, उर्वरक की घरेलू उत्पादन क्षमता में वृद्धि करना अनिवार्य रूप से अपेक्षित है। यूरिया क्षेत्र के लिए नई निवेश नीति जनवरी, 2013 में अधिसूचित की गई थी और कहा जा रहा है कि इसकी समीक्षा की जा रही है। सरकार द्वारा संशोधित नीति अभी तक अधिसूचित नहीं की गई है। लाभदायक निवेश नीति और गैस की फर्मों के आबंटन से देश के लिए निवेश को बढ़ावा मिलेगा।

वर्तमान मांग तथा आपूर्ति तथा अपेक्षाकृत विकास को

## 5. Business Outlook

With the upsurge of fertilizer prices in the international market, augmentation of domestic production capacity of fertilizer is essentially required. The new investment policy for urea sector was notified in January 2013 and the same is stated to be under review. The revised policy is yet to be notified by Government. The remunerative investment policy and firm allocation of gas shall give fillip to investment to country.

Looking at current demand supply situation

देखते हुए, देश में अमोनिया/यूरिया संयंत्र लगाने के काफी अवसर हैं। वर्तमान स्थिति पीडीआईएल के मूल क्षमता क्षेत्र में आगे होने वाले व्यापार का अच्छा सामर्थ्य दर्शाएगी। आरसीएफ, टीसीएल, एनएफसीएल, इंडो-गल्फ, जीएनएफसी, सीएफसीएल, इफको इत्यादि सहित कुछ कंपनियां है जो अमोनिया-यूरिया परियोजना हेतु क्रियान्वयन योजना के लिए तैयार हैं।

इसके अलावा, भारत सरकार ने 12वीं पंचवर्षीय योजना में बुनियादी संरचना विकास पर विशेष जोर दिया है और इसलिए, विद्युत, सड़कों, रेलवे, बंदरगाहों, नागरिक उड्डयन, सिंचाई, पेयजल, स्वच्छता, भंडारण और वेयरहाउसिंग आदि जैसे क्षेत्रों में भारी निवेश योजनाओं की अपेक्षा हैं। यह भविष्य में एक मजबूत और समावेशी विकास को प्राप्त करने में सहायता करेगा।

गैस से समृद्ध देशों जैसे नाइजीरिया, अल्जीरिया, गैबॉन, अजरबैजान, तंजानिया आदि में भी अमोनिया- यूरिया संयंत्रों की स्थापना की जाए। पीडीआईएल इन देशों में आने वाली अमोनिया-यूरिया परियोजनाओं के लिए समान कार्य का निष्पादन कर रहा है और इस देश में स्थापना के उद्देश्य से अन्य कंपनियों के साथ विचार-विमर्श भी कर रहा है। पीडीआईएल को वर्तमान विदेशी उपभोक्ताओं जैसे जेआईएफसीओ, ओएमआईएफसीओ, ईएलईएमई आदि से अधिक व्यवसाय की उम्मीद है।

पीडीआईएल, अमोनिया यूरिया (आरसीएफ, टेलचर) के आधार पर कोयले के गैसीकरण पर कुछ ग्राहकों के लिए संभाव्यता अध्ययन का आयोजन कर रही है, विद्युत उत्पादन इकाई (ओएनजीसी-मुंबई) की स्थापना की जा सकती है। इनमें से कुछ से इंजीनियरिंग कार्य प्राप्त होने की संभावना है।

पीडीआईएल ने सफलतापूर्वक अन्य क्षेत्रों के कार्य जैसे परिशोधनशाला, तेल व गैस तथा शहर मे गैस का वितरण इत्यादि में अपनी साख जमा ली है। पीडीआईएल आईओसीएल गुजरात परिशोधनशाला के प्रस्तावित विस्तार परियोजना से कुछ कार्य प्राप्त होने की अपेक्षा करता है। पीडीआईएल तेल व गैस तथा अन्य क्षेत्रों में खतरा तथा व्यवहारिकता (हजोप) अध्ययन, पर्यावरण प्रभाव आंकलन अध्ययन (ईआईए) जोखिम मूल्यांकन, अग्निशमन प्रणाली

and expected growth there is enough scope for ammonia-urea plants to be set-up in the country. The present scenario shall offer good potential for business in PDIL's core competence area. Some companies, which are ready with the implementation plan for ammonia-urea projects, include RCF, TCL, NFCL, Indo-Gulf, GNFC, CFCL, IFFCO, etc.

Besides, Government of India has given special thrust on the infrastructure development in the 12th Five year Plan and hence huge investment plans are expected in sectors like power, roads, railways, ports, civil aviation, irrigation, drinking water, sanitation, storage, warehousing, etc. This will help in achieving a robust and inclusive growth in future.

Ammonia-Urea plants are also being set-up in gas rich countries like Nigeria, Algeria, Gabon, Azerbaijan, Tanzania etc. PDIL is executing some assignments for Ammonia - Urea projects and is also having discussions with other companies intending to set-up in these countries. PDIL expect more business from existing overseas clients like JIFCO, OMIFCO, ELEME, etc.

PDIL is also conducting Feasibility Studies for some clients on Coal Gasification based on which Ammonia Urea (RCF, Talcher), power generation unit (ONGC-Mumbai) can be established. Some of them may lead to engineering business opportunities as well.

PDIL has successfully established its credentials in undertaking jobs in other sectors also viz. Refinery, Oil & Gas and City Gas Distribution, etc. PDIL is expecting to get some business for IOCL Gujrat Refinery's proposed expansion Project. PDIL is also targeting assignments pertaining to Conducting HAZOP Studies, EIA Studies, Risk Assessment, Fire Fighting System

का अध्ययन तथा प्रणाली का स्वचालन इत्यादि के कार्य प्राप्त करने का लक्ष्य बना रहा है।

पीडीआईएल मूलभूत संरचनाओं, पाईपलाईन तथा ऊर्जा के क्षेत्रों में तथा गैर–कोर क्षेत्रों में भी कार्य करके अपनी साख बढ़ाने का प्रयास कर रहे हैं। इसलिए, पीडीआईएल ने कई ख्यातिप्राप्त संगठनों जैसे ब्रिज एण्ड रूफ कंपनी इंडिया लिमिटेड, ग्लोबल एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड, बीडीएस प्रोजेक्ट्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, कैजस्ट्रॉय सर्विसेज़ इन्फ्रास्ट्रक्चर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड तथा हिन्दुस्तान डोर–ओलीवर इत्यादि के साथ सम्बन्ध/कूटनीतिक गठबंधन स्थापित किये हैं। पीडीआईएल ने एमएफएल से बीडीएस के साथ सफलतापूर्वक दो ठेके अर्जित किये हैं। भविष्य में भी पीडीआईएल इन सम्बन्धों के कारण और कार्य प्राप्त करने की अपेक्षा करते हैं।

इंजीनियरिंग, खरीद और निर्माण प्रबंधन/परियोजना प्रबंधन तथा परामर्श कार्यों के अतिरिक्त, पीडीआईएल छोटे कार्यों को एकमुश्त वर्तकुंजी के आधार पर कार्य प्राप्त करने की संभावनाएं खोज रहा है। इस क्षेत्र में पीडीआईएल को गंभीर चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है। इस चुनौती को पार करने हेतु, पीडीआईएल सक्षम एकमुश्त वर्तकुंजी ठेकेदारों के साथ कूटनीतिक गठबंधन/ सहमति ज्ञापन बना चुका है/ बनाने की योजना बना चुका है।

## 6. जोखिम और चिंताएं

आम आर्थिक मंदी और विशेष रूप से उर्वरक उद्योग में आने वाला कम निवेश कंपनी की संभावनाओं को प्रभावित कर सकता हैं। इसके अलावा, तेजी से फैलती परामर्श फर्में, एलएसटीके मोड के लिए ग्राहकों की प्राथमिकता, इन–हाउस परामर्श टीम की स्थापना की प्रवृत्ति कंपनी के जोखिमों और चिंताएँ में से कुछ हैं। निरंतर रूप से नए अवसरों का सृजन कर, विभिन्न क्षेत्रों में जानकारी का विकास कर कंपनी अपने शेयरधारकों/ग्राहकों के हितों की रक्षा में सक्षम हुई है।

## 7. आंतरिक नियंत्रण प्रणाली और उनकी पर्याप्तता

प्रबंधन और आंतरिक लेखा परीक्षकों द्वारा आंतरिक नियंत्रण का

Studies and System Automation etc. for Oil and Gas and other sectors.

PDIL is also endeavoring to further add its credentials by securing jobs in non - core sectors also. For this purpose, PDIL has made tie-ups / strategic alliance with reputed organizations like Bridge & Roof Co. (I) Ltd., Global Energy Pvt. Ltd. BDS Projects India Pvt. Ltd., Kazstroy Services Infrastructure India Pvt. Ltd, Hindustan Dorr-Oliver etc. PDIL has been successful to bag recently two nos. of orders from MFL in association with BDS. In future also, PDIL is expecting to secure business through these alliances.

Apart from undertaking EPCM / PMC assignments, PDIL is exploring possibilities to take up small jobs on LSTK basis. This is an area where PDIL is facing serious challenges. To overcome these challenges, PDIL has entered / planned to enter into strategic alliances / MoU with competent LSTK contractors.

## 6. Risk and Concerns

The general economic slowdown and less investments coming into fertilizer industry in particular may affect the prospects of the company. Added to this, mushrooming of consultancy firms, preference of clients to LSTK mode, trend of setting up in-house consultancy teams are some of the risks and concerns of the company. Continuous efforts in creating new opportunities, improving knowledge in various areas have enabled the company to protect the interests of Shareholders/Customers.

## 7. Internal Control Systems and their Adequacy

Internal controls are continuously evaluated by

लगातार मूल्यांकन किया जाता है। आंतरिक लेखा-परीक्षणों के निष्कर्षों की प्रबंधन द्वारा नियमित रूप से समीक्षा की जाती है और जहाँ आवश्यक हो वहाँ सुधारात्मक कार्रवाईयाँ, उचित लेखांकन, अर्थव्यवस्था नियंत्रण एवं प्रचालन की दक्षता को नियंत्रित कर जहां आवश्यक है, वहां रखा गया है।

## 8. वित्तीय प्रदर्शन पर परिचालन करने के लिए सम्मान के साथ चर्चा

पिछले वित्तीय वर्ष 2012-13 में ₹ 83.58 करोड़ की तुलना में वित्तीय वर्ष 2013-14 के दौरान कंपनी की कुल आय ₹ 72.61 करोड़ है। आलोच्य वर्ष के दौरान आपकी कंपनी ने ₹ 41.93 करोड़ इंजीनियरिंग डिवीजन पर, ₹ 8.35 करोड़ निरीक्षण और एनडीटी पर, ₹ 8.06 करोड़ उत्प्रेरक खण्ड पर, और ₹ 14.27 करोड़ अन्य आय पर प्राप्त किए।

## 9. मानव संसाधन, औद्योगिक संबंध फ्रंट नियोजित कार्मिकों की संख्या सहित सामग्री में विकास

आपकी कंपनी सेवा उद्योग में होने के कारण यह विश्वास करती है कि प्रमुख संपत्ति के रूप में 'ज्ञान' के बाद मानव संसाधन मुख्य महत्वपूर्ण परिसंपत्ति रूप में है। अपने अस्तित्व के पिछले कई वर्षों के दौरान व्यक्तियों और कंपनी द्वारा अर्जित ज्ञान को संरक्षित करने के दृष्टिकोण से, आपकी कंपनी ज्ञान को अनुभवी मनुशक्ति और कनिष्ठ समूहों के बीच साझा करना प्रोत्साहित करती है।

आपकी कंपनी ने कंपनी के अधिकारियों एवं कर्मचारियों के कौशल विकास के लिए एक अभिन्न उपकरण के रूप में प्रशिक्षण की पहचान की है। ईआरपी कार्यान्वयन के भाग के रूप में सभी स्तरों पर सभी स्थानों पर कर्मचारियों को व्यापक इन-हाउस प्रशिक्षण दिया गया। अग्रणी प्रबंधन अकादमी और व्यापार केन्द्रों से विख्यात व्यवसायियों को आमंत्रित करके भी प्रशिक्षण आयोजित किया गया। इन-हाउस प्रशिक्षण के अलावा, कर्मचारियों को प्रशिक्षण / कार्यशाला

the management and Internal Auditors. Findings from internal audits are reviewed regularly by the management and corrective actions and controls to maintain proper accounting, monitoring economy and effciency of operations are put in place wherever necessary.

## 8. Discussion on Financial Performance with respect to Operational Performance

The total income of the Company during financial year 2013-14 is ₹ 72.61 crore compared to ₹ 83.58 crore in previous financial year 2012-13. During the year under report, your company achieved ₹ 41.93 crore on Engineering Division, ₹ 8.35 crore from Inspection and NDT, ₹ 8.06 crore from Catalyst division and ₹ 14.27 crore as other income.

## 9. Material Developments in Human Resources, Industrial Relations Front, Including Number of People Employed

Your Company being in the services industry believes that Human Resources are the critical assets since the "knowledge" as the major asset. With a view to preserve the knowledge acquired by individuals and the company over the last many years of its existence, your company encourages sharing of knowledge between experienced manpower and younger groups.

Your Company has identified training as an integral tool for skill development of the officers and employees of the company. As part of the ERP implementation extensive in-house training was imparted to employees at all locations across all levels. Training was also arranged by inviting well known professionals from leading Management Academy and Business centers. In addition to in-house training, employees were nominated for

और संगोष्ठी में भाग लेने के लिए नामित किया गया। कंपनी ने आंतरिक संगोष्ठी के लिए भी उम्मीदवार आयोजित किए। कंपनी में 31.03.14 को नियमित कर्मचारियों की कुल संख्या 426 है।

## 10. पर्यावरण बचाव और संरक्षण, प्रौद्योगिकी संरक्षण, अक्षय ऊर्जा विकास, विदेशी मुद्रा संरक्षण

पीडीआईएल एक डिजाइन अभियंत्रणा और परियोजना प्रबंधन परामर्श संगठन है। पीडीआईएल अपनी सिंदरी इकाई में उत्प्रेरकों के निर्माण में लगी हुई है। हालाँकि, आय का एक मुख्य हिस्सा अभियंत्रण सेवाओं से अर्जित है। पीडीआईएल ईआईए, पर्यावरण के क्षेत्र में ईएमपी अध्ययन के संबंध में परामर्श सेवाएँ प्रदान करता है। यह उर्वरक उद्योगों के लिए उत्प्रेरकों के क्षेत्र में उर्वरक विभाग, रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय की सहायता से शोध एवं विकास गतिविधियों को चलाता है।

**''स्थिरता परियोजना के रूप में एक्विफायर पुनर्भरण हेतु वर्षा जल संचयन प्रणाली का कार्यान्वयन''**

पीडीआईएल, वित्तीय वर्ष 2013-14 में सेक्टर -1 में अपने कार्यालयी परिसरों और नोएडा में सेक्टर- 62 में स्थित पीडीआईएल- ग्रुप हाउसिंग सोसायटी में दीर्घकालिक स्थिरता (एसडी) परियोजना के रूप में वर्षा जल संचयन प्रणाली का कार्य लिया गया है।

केंद्रीय भूजल प्राधिकरण के आंकड़ों के मुताबिक, नोएडा के जलस्तर में 70 सेमी प्रतिवर्ष वर्ष की दर से गिरावट आ रही है और कुछ क्षेत्रों में यह 2004 में लगभग 150 सेमी. के चिंताजनक स्तर पर है। गौतम बुद्ध नगर जिले (जिसमें नोएडा और ग्रेटर नोएडा के क्षेत्र आते हैं) के जल स्तर को 'सुरक्षित' श्रेणी में रखा गया था। बाद में, 2009 में, इसमे गिरावट आई और यह 'अर्द्ध गंभीर' जोन में आ गया। जामिया मिलिया इंजीनियरिंग विभाग के विशेषज्ञों का कहना है कि

attending Training / workshops and seminars. Company has also sponsored candidates for internal seminars. Total number of regular employees in the company as on 31.03.14 is 426 employees.

## 10. Environmental Protection and Conservation, Technological Conservation, Renewable Energy Developments, Foreign Exchange Conservation.

PDIL is a design engineering and project management consultancy organization. PDIL is engaged in the manufacture of catalysts at its Sindri Unit. However, the major portion of income is earned from Engineering Services. PDIL provides consultancy services with regard to EIA, EMP studies in the area of environment. It also undertakes R&D activities with the aid from the Department of Fertilizers, Ministry of Chemicals & Fertilizers in the area of catalysts for fertilizer industries.

**"Implementation of Rain Water Harvesting System for Aquifer Recharging as a Sustainability project"**

PDIL has taken up Rain Water Harvesting system as long term sustainability (SD) project in its office premises at Sector-1 and PDIL Group housing Society located at Sector-62 in NOIDA in the FY 2013-14.

According to Central Ground Water Authority data, Noida's water table is depleting at the rate of 70 cm a year and in some sectors it is at the alarming rate of around 150cm. In 2004, the water table of Gautam Budh Nagar district (consisting Noida and Greater Noida areas) was bracketed in the 'safe' category. Later, in 2009, it slipped into 'semi-critical' zone. At this rate, in the next

इस दर से, अगले तीन वर्षों में, यह फिसलकर 'गंभीर' जोन में आ जाएगा।

पीडीआईएल कार्यालय परिसर में नोएडा के सेक्टर 1 में लगभग 4800 वर्गमीटर (लगभग 91मी. ग 52मी.) क्षेत्र है। सेक्टर 62 में स्थित पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स, का क्षेत्र 9600 वर्गमीटर है। नोएडा में, अधिकतम क्षेत्रों में पानी की आपूर्ति भूमिगत स्रोतों से की जा रही है। पीडीआईएल परिसरों और आवासीय परिसर में प्रति वर्ष पानी की कुल खपत क्रमशः 7500 मीटर3 और 8200 मीटर3 है। 700.6 मिमी. औसत वार्षिक वर्षापात (नोएडा वेबसाइट पर उपलब्ध डाटा) को ध्यान में रखते हुए, पीडीआईएल कार्यालय परिसर और पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स, में क्रमशः 2431 मी.3 और 4453 मी.3 तक कुल वर्षा जल संचयन किया जा सकता है। पीडीआईएल ने अपने कार्यालय परिसर और पीडीआईएल कॉर्पोरेट ग्रुप हाउसिंग कॉम्प्लेक्स में एक्वाफायर के पुनर्भरण के द्वारा भूजल स्तर में सुधार करने के लिए वर्षा जल संचयन प्रणाली स्थापित की है। इस प्रकार, वार्षिक खपत का 50 प्रतिशत तक वर्षा जल संचयन की संभावना है। संभावना फायदे निम्नलिखित हैं:

ए) इससे भूजल स्तर में सुधार होगा जिससे कुंए/बोरवेल के पानी की उपलब्धता में बढ़ोत्तरी होगी।

बी) इससे लवण की मात्रा में कमी आएगी और स्वाद में सुधार होगा।

सी) इससे बारिश के पानी के सीवेज सिस्टम में जाने की रोकथाम होगी जिससे सीवेज ट्रीटमेंट पर बोझ कम होगा। इससे सीवेज ट्रीटमेंट संयत्र में ऊर्जा प्रबंधन में भी सुधार होगा।

डी) इससे पीडीआईएल में और इसके चारों ओर पानी के इकट्ठा होने की रोकथाम होगी।

## 11. कार्पोरेट सामाजिक दायित्व

सीएसआर गतिविधियों के संबंध में, सरकार के दिशा-निर्देशों के अनुसार, सीएसआर कोष बनाया गया है और पीडीआईएल द्वारा सीएसआर कार्यकलाप किए जा रहे हैं। सीएसआर नीति का उद्देश्य समाज के प्रति संवेदनशील कार्पोरेट इकाई के रूप में कार्य करना है। आपकी कंपनी गंदी बस्तियों के 14 बच्चों, वंचित बच्चों की शिक्षा, वरिष्ट नागरिकों और वंचित नागरिकों

three years, it will slip into the 'critical' zone, say experts of Jamia Millia Engineering Department.

PDIL office complex has an area of approx. 4800 m2 (91m x 52m approx.) in sector 1 of Noida. PDIL Corporate Group Housing Complex located at Sector-62, Noida has an area of 9600 m2. In Noida, water supply is from the underground sources in maximum areas. Total water consumption per year in PDIL premises and housing complex is 7500 m3 and 8200 m3 respectively. Considering the average annual rainfall as 700.6 mm (data available on NOIDA website), the total Rain Water Harvesting could be upto 2431 m3 and 4453 m3 at PDIL office complex and Group Housing complex respectively. PDIL has successfully installed the Rain Water Harvesting system in its office premises & PDIL Corporate Group Housing Complex to improve the Ground Water Level by recharging Aquifer. Thus there is a possibility of Rain Water Harvesting to the extent of 50% of annual consumption. Likely advantages are as below :

a) It will improve ground water level and thereby increasing availability of well/bore well water.

b) It will reduce salt content and improve taste.

c) It will prevent rain water going in the Sewage System and thereby reducing load on the Sewage Treatment. This will also improve Energy Management in the Sewage Treatment Plant.

d) It will prevent Water Stagnation in and around PDIL premises.

## 11. Corporate Social Responsibility

As per the Govt. Guidelines on CSR activities, the CSR fund has been created and PDIL has been pursuing CSR activities. The objective of CSR policy is to work as sensible corporate entity towards the society. The company has been doing CSR activities towards education of 14 slum Children, education of Under privileged children,

अर्थात गठिया/ऑस्टियोपोरोसिस/अस्थि और जोड़ों के रोगों से ग्रस्त व्यक्तियों के लिए जागरूकता शिविरों, वर्ष के दौरान वंचित और उपेक्षित महिलाओं में कौशल विकास/ क्षमता निर्माण पर विशेष ध्यान दिया गया था, और इससे लगभग 620 महिलाएं लाभान्वित हुई, अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति और अल्पसंख्यक समुदाय के 60 छात्रों का सामाजिक -आर्थिक सशक्तिकरण, 20 शारीरिक विकलांग लोगों को व्हील चेयर प्रदान करके सहायता, हैंडपंप संस्थापित कर शैक्षिक संस्थाओं और ग्रामीण क्षेत्रों में पेयजल की सुविधा प्रदान करना और किशोर लड़कियों में स्वच्छता एवं रोगाणुमुक्त रहने के बारे जागरूकता फैलाने के लिए सैनिटरी नैपकिन का वितरण, अनाथालयों को सहायता, गरीब और जरूरतमंद लोगों को कपड़ों व कंबलों के वितरण, वरिष्ठ नागरिक के लिए नि:शुल्क नेत्र जांच व सामान्य स्वास्थ्य जांच शिविरों का आयोजन किया गया था, वृद्धावस्था गृह को सहायता कार्य किए गए थे, जिनके द्वारा आपकी कंपनी सीएसआर कार्यकलापों का कार्यान्वयन कर रही है। कर्मचारियों को वस्तुओं की खरीदारी के लिए जूट के बैगों का इस्तेमाल करने और पॉलीथीन बैग आदि के उपयोग को खत्म/न्यूनतम करने के लिए भी प्रेरित किया गया था। सभी स्तर के कर्मचारियों को कंपनी में सीएसआर को महत्वपूर्ण हिस्सा बनाने और इसे दैनिक व्यापारिक प्रक्रिया में अपनाने के लिए इन-हाउस प्रशिक्षण दिया गया था। 2013-14 के दौरान ₹ 78.23 लाख के स्वीकृत बजट की तुलना में ₹ 80.52 लाख की परियोजनाओं को सीएसआर के अंतर्गत अनुमोदित किया गया था। इनमें से अधिकांश परियोजनाओं को पूरा कर लिया गया है और कुछेक परियोजनाएं कार्यान्वयन के विभिन्न चरणों में हैं।

## 12. चेतावनी विवरण

कंपनी के उद्देश्यों, अनुमानों और अपेक्षाओं का वर्णन करने वाले इस प्रबंधन चर्चा और विश्लेषण रिपोर्ट के वक्तव्य लागू कानूनों और नियमों के अर्थ के अन्तर्गत 'प्रगितशील वक्तव्य' हो सकते है। विभिन्न सरकारी नीतियों और आर्थिक स्थिति पर निर्भर करते हुए, वास्तविक परिणाम व्यक्त या निहित परिणामों से मूलत: या साररूप से भिन्न हो सकते हैं।

Awareness camps for Senior Citizens & under privileged w.r.t. arthritis/ osteoporosis/bone & joint diseases, Skill development/capacity building of under privileged and marginalized women was the special focus during the year and around 620 persons were benefitted, Socio Economic Empowerment 60 SC/ST& minority Students, Support to 20 physically handicapped persons by providing wheel chairs, Drinking water facilities in educational institutions and village areas by installing hand pumps and distribution of sanitary napkins among adolescent girls for awareness about sanitation & hygiene, Support to Orphanages, Distribution of clothes & blankets to poor and needy, Free eye checkup & general health checkup Camps for Sr citizen were organised, Support to old age home was taken up, employees were also encouraged to adopt jute bags for purchase of goods and eliminate/ minimize the use of polythene bags etc. Employees of all level were given in house training for internalizing the CSR in the company and adoption of the same in its day to day business process. Projects valued ₹ 80.52 lakh were approved under CSR against the sanctioned budget of ₹ 78.23 lakh, during the year 2013-14. Most of the projects have been completed and few are under different stages of implementation.

## 12. Cautionary Statement

Statements in this Management Discussion and Analysis Report describing the Company's objectives, projections and expectations may be 'forward looking statements' within the meaning of applicable laws and regulations. Depending on the various Government policies and economic conditions, actual results might differ substantially or materially from those expressed or implied.

**प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड** **अनुबंध-III**

## सांविधिक लेखा परीक्षकों की टिप्पणियां और प्रबंधन के उत्तर-2013 - 14

| पैरा संख्या | सांविधिक लेखा परीक्षकों की टिप्पणियां | प्रबंधन का जवाब |
|---|---|---|
| 1 | नोट संख्या 35:- जहां तक ₹ 2519.42 लाख धनराशि के व्यापार प्राप्य के तहत शेष की पुष्टि/समाशोधन का संबंध है, ₹ 101.30 लाख के नकारात्मक परिवर्तन के साथ ₹ 105.54 लाख की प्राप्ति की पुष्टि हुई, व्यापार भुगतानयोग्य ₹ 700.37 लाख जिसमें से ₹ 3.49 लाख की पुष्टि प्राप्त हुई है, ₹ 258.29 लाख के लोन और अग्रिम दिए, जिसमें से ₹ 7.29 लाख की प्राप्ति की पुष्टि हुई और प्राप्त लोन और अग्रिम, जमानत धनराशि और अन्य देनदारियों के संबंध में कोई पुष्टि नहीं मिली है।<br><br>उपर्युक्त पुष्टि और नकारात्मक परिवर्तन की शर्त पर, हम अंतर, यदि कोई हो, के परिमाण और 31.3.2014 को समाप्त वर्ष के वित्तीय विवरण पर इसके प्रभाव के विस्तार के संबंध में कोई टिप्पणी करने में असमर्थ हैं। | मैसर्स जीएनएफसी लिमिटेड के कार्य आदेश के लिए ₹ 101.12 लाख के लिए दिनांक 11.03.2014 के चलान सं. 902220483 दिया गया था, जिसे मैसर्स जीएनएफसी द्वारा लेखापरीक्षा को सूचना देते हुए वापस कर दिया गया था। इस चालान को पुन: प्रस्तुत किया गया है और जीएनएफसी लिमिटैड ने आगे कार्रवाई के लिए इसकी पावती की पुष्टि की है।<br><br>जहां तक व्यापार प्राप्य, व्यापार देय, दिए गए लोन एवं अग्रिमों और लिए गए लोन एवं अग्रिमों, प्रतिभूति जमा और अन्य देनदारियों का संबंध है, लेखांकन की टिप्पणी सं. 35 में इसका खुलासा किया गया है। |
| 2 | जहां तक भारतीय उर्वरक निगम लिमिटेड (एफसीआईएल) को शेष देय/ देय की पुष्टि/ समाशोधन न होने का संबंध है, निवल राशि ₹41.32 लाख है। जैसा प्रबंधन द्वारा स्पष्ट किया गया है पीडीआईएल से संबंधित कुछ तिमाहियों में काफी पहले इसे एफसीआईएल को पट्टे पर दे दिया गया था जिसका किराया एफसीआईएल द्वारा एकत्र किया जाता है। पीडीआईएल ने एफसीआईएल से उन तिमाहियों के लिए किसी किराए का दावा नहीं किया है। प्रबंधन द्वारा एफसीआईएल द्वारा एकत्र किराए का परिमाण स्पष्ट नहीं किया गया है, इसीलिए किराए की वसूली की मात्रा का निर्धारण न होने के कारण, वित्तीय विवरण पर इसके प्रभाव, यदि कोई हो, का विस्तार मालूम नहीं है। | मामले को एफसीआईएल के साथ उठाया गया और इसका समाशोधन लंबित है। लेखांकन की टिप्पणी सं. 1 के अंतर्गत लेखांकन नीति सं. ख (7.4) के अनुसार, किराए का हिसाब लगाया जा रहा है। |
| 1 | **मामले में विशेष बल**<br>हम टिप्पणी सं. 1.2.1 (क) और 37 घ की ओर ध्यान आकर्षित करते हैं:- कंपनी ने डिजाइन इंजीनियरिंग और परियोजना प्रबंधन परामर्श सेवा की संविदा से आय के संबंध में अपनी लेखांकन नीति में परिवर्तन किया है (एएस-7) और लेखांकन नीति में बदलाव के कारण, संचालन से आय बढ़कर ₹120.07 लाख हो गई है। इस मामले में हमारा अभिमत विनिर्दिष्ट नहीं है। | टिप्पणी सं.- 37(घ) में प्रभाव का खुलासा किया गया है। |
| 2 | हम टिप्पणी सं. 1 एफ(3) की ओर ध्यान आकर्षित करते हैं:- कंपनी ने सरकारी अनुदान संबंधी अपनी लेखांकन नीति में परिवर्तन किया है (एएस-12) और लेखांकन नीति में परिवर्तन के कारण, कंपनी के वित्तीय विवरण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ा है। इस मामले के संबंध में हमारा अभिमत विनिर्दिष्ट नहीं है। | लेखांकन नीति में परिवर्तन किए गए हैं ताकि नीति अधिक सार्थक हो और कंपनी के वित्तीय विवरण पर कोई प्रभाव न पड़े। |

**PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED** Annexure-III

## STATUTORY AUDITOR'S COMMENTS AND MANAGEMENT REPLIES -2013-14

| Para No. | Statutory Auditor's Comments | Management Replies |
|---|---|---|
| 1. | Note No.35:- As to confirmation /reconciliation of balances under Trade Receivable O/S amount ₹ 2519.42 lakh of which confirmation received ₹ 105.54 lakh with a negative variation of ₹ 101.30 lakh, Trade Payables O/S ₹ 700.37 lakh of which confirmation received ₹ 3.49 lakh, Loan and Advances given O/S ₹ 258.29 lakh of which confirmation received ₹ 7.29 lakh and no confirmation received in respect of Loan and Advance taken, Security Deposit and other Liabilities.<br><br>Subject to above confirmation and negative variation we are unable to comment on quantum of differences, if any and the extent of its effect on financial statement for the year ended 31.3.2014. | The invoice no 902220483 dt 11.03.2014 for ₹ 101.12 lakh was raised against job order of M/s GNFC Ltd , which was returned by M/s GNFC Ltd with intimation to the auditor. The invoice has been resubmitted and M/s GNFC Ltd has confirmed the receipt of the same for further processing.<br><br>As regard confirmation/reconciliation of Trade Receivable, Trade Payables,Loan and Advances given and Loan and Advance taken, Security Deposit and other Liabilities, the same has been disclosed in Note No - 35 to Accounts |
| 2. | As to non confirmation /reconciliation of balances due/ payable to Fertilizer Corporation of India Limited(FCIL) net amounting of ₹ 41.32 lakh. As explained by management Some of the quarters belongs to PDIL was leased by FCIL since long back for which rent is also collected by FCIL. PDIL has not claimed any rent from FCIL on those quartes. Quantum of rent collected by FCIL has not been explained by the management, so due to non ascertainment of quantum of recovery of rent, the extent of its effect on financial statement, if any, is unascertained | The matter has been taken up with FCIL and the same is pending reconciliation. The Rent is being accounted for as per accounting policy no- B(7.4) under Note no-1 to Accounts. |
| 1. | **Emphasis of Matter**<br><br>We draw attention to Note No.1.2.1(a) and 37D:- The company has change its Accounting policy in respect of Income from Contract of Design Engineering and Project Management Consultancy Services (AS-7) and due to change in Accounting Policy, income from operation has been increased to the extent of ₹ 120.07 lakh. Our opinion is not qualified in respect of this matter. | The impact is disclosed in Note No- 37(D). |
| 2. | We draw attention to Note No.1F(3):- The company has change its Accounting policy in respect of Government Grant (AS-12) and due to change in Accounting Policy there is no impact on the Financial statement of the company. Our opinion is not qualified in respect of this matter. | Changes in Accounting policy has been made to make the policy more meaningful with no impact on financial statement of the company. |

प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड
( भारत सरकार का उपक्रम )
पीडीआईएल भवन, ए-14, सेक्टर-1, नोएडा-201301
डिस्ट्रिक गौतम बुद्ध नगर, (यू.पी.) भारत
फोन : +91-120-2529842, 843, 851, 853, 854
फैक्स: +91-120-2529801/2541493

CIN - U74140UP1978G0I028629

ई-मेल : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com

Projects & Development India Limited
(A Govt. of India Undertaking, Dept. of Fertilizers)

PDIL BHAWAN, A-14, Sector-1, NOIDA-201301
Distt. Gautam Budh Nagar, (U.P.) India
Phone : +91-120-2529842, 843, 851, 853, 854
Fax : +91-120-2529801/2541493

CIN - U74140UP1978G0I028629

E-mail : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com

## घोषणा

सीपीएसई के लिए कॉरपोरेट गवर्नेंस के लिए डीपीई के दिशा-निर्देशों के अनुरूप यह प्रमाणित किया जाता है कि बोर्ड के सभी सदस्य तथा उच्च प्रबंधन कार्मिकों ने वित्तीय वर्ष 2013-14 के लिए कंपनी की आचार संहिता का विधिवत पालन किया है।

वेंकटेश्वर

**( एस वेंकटेश्वर )**
**अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक**

स्थान : नोएडा
दिनांक : 29.04.2014

## DECLARATION

As per DPE Guidelines on Corporate Governance for CPSE'S, this is to confirm that all Board Members and Senior Management personnel have affirmed compliance with the Code of Conduct of the Company for the Financial Year 2013-14.

**(S. Venkateswar)**
Chairman & Managing Director

Place : Noida
Dated : 29.04.2014

**एम.आर. एंड ऐसोसियेटस**
कंपनी सचिव
109, मैजनाइन फ्लोर, ए. आर. सेंटर, (इंकम टैक्स बिल्डिंग),
इ-2, झण्डेवालान एक्सटैन्शन, नई दिल्ली - 110055
फोन : 011-43570056, 98711262068
ई-मेल : rajesh.mittal@csrajeshmittal.com, rmittal84@rediffmail.com
वैबसाइट : www.csrajeshmittal.com, www.nuvistacorpex.com

संदर्भ सं0: एमआरए/2014 दिनांक : 21/05/2014

## निगमित शासन अनुपालन प्रमाणपत्र

सेवा में,
**सदस्यगण**
प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड
पीडीआईएल भवन, ए-14, सेक्टर-1, नोएडा-201301 (उ.प्र.)

हमने भारी उद्योग तथा लोक उद्यम मंत्रालय, लोक उद्यम विभाग, भारत सरकार के निगमित शासन द्वारा जारी अधिसूचना संख्या 18(8)/2005-जीएम दिनांक 14 मई 2010 को 31 मार्च 2014 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए **प्रोजेक्ट एंड डेवलपमेंट इंडिया लि.** द्वारा निगमित शासन पर जारी दिशा-निर्देशों के अनुपालन की जांच की है।

निगमित शासन से संबंधित दिशा-निर्देशों के अनुपालन की जिम्मेदारी प्रबंधन की है। हमारी जांच कॉरपारेट शासन की स्थितियों की अनुरूपता को सुनिश्चित करने के लिए कंपनी द्वारा अपनाई गई प्रक्रियाओं तथा क्रियांवयन तक सीमित थी। यह एक लेखा-परीक्षण नहीं था, न ही यह कंपनी के वित्तीय विवरण पर प्रकट की गई राय थी।

हमारी राय में और जहाँ तक हमें जानकारी है तथा हमें दिए गए स्पष्टीकरण तथा निदेशकों तथा प्रबंधन द्वारा दिए गए प्रस्तुतीकरण के आधार पर हम प्रमाणित करते हैं कि उपबंध 3.1 के अनुसार स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति को छोड़कर कंपनी ने अन्य नियमों का अनुपालन किया है, हांलाकि कंपनी ने स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति के लिए महत्वपूर्ण कदम उठाए हैं, जो गैर-सूचीबद्ध कंपनियों के लिए जारी उपरोक्त अधिसूचना के अनुरूप है।

हम यह मानते हैं कि ऐसी अनुरूपता न ही कंपनी की अगली व्यवहारिकता और न ही उसकी दक्षता व प्रभावशीलता का भरोसा है, जिसके साथ प्रबंधन ने कंपनी के साथ व्यवहार किया है।

**कृत एम. आर. ऐसोसियेट्स**
कंपनी सचिव
ह/-
(प्रौपराईटर)
एसीएस-13275
सीपी - 3254

स्थान: नई दिल्ली
दिनांक : 21.05.2014

**M.R. & ASSOCIATES**
Company Secretaries
109, Mezznine Floor, A.R. Centre, (Income Tax Building),
E-2, Jhandewalan Extn. New Delhi-110055
Tel. : 011-43570056, 98711262068
Email : rajesh.mittal@csrajeshmittal.com, rmittal84@rediffmail.com
Website : www.csrajeshmittal.com, www.nuvistacorpex.com

Ref. No. : MRA/2014 Date : 21/05/2014

## CORPORATE GOVERNANCE COMPLIANCE CERTIFICATE

To,
The Members
PROJECTS AND DEVELOPMENT INDIA LTD.
PDIL Bhawan, A-14, Sector-1, Noida 201301 U.P.

We have examined the compliance of guidelines on Corporate Governance by PROJECTS AND DEVELOPMENT INDIA LTD. for the year ended on 31st March 2014 as stipulated in Notification No. 18(8)/2005-GM, dated 14th May 2010, issued by Ministry of Heavy Industries and Public Enterprises, Department of Public Enterprises, Government of India for Corporate Governance.

The compliance of guidelines on Corporate Governance is the responsibility of the Management. Our examincation was limited to procedures and implementation thereof, adopted by the company for ensuring the compliance of the conditions of Corporate Governance. It is neither an audit nor an expression of opinion on the financial statements of the Company.

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, and the representations made by the Directors and the Management, we certify that the company has complied, except appointment of independent Directors as per Clause 3.1 however Company has taken reasonable steps for appointment of independent Directors, with the consonance of guidelines on Corporate Governance as stipulated in the above mentioned notification issued for Non-listed Companies.

We further state that such compliance is neither an assurance as to the future viability of the company nor the efficiency and effectiveness with which the management has conducted the affairs of the Company.

**For M. R & Associates**
Company Secretaries
Sd/-
(Proprietor)
ACS-13275
CP - 3254

Place : New Delhi
Date : 21.05.2014

# निष्पादन की ओर दृष्टिपात

# Performance at a Glance

## वित्तीय विशिष्टताएँ

## Financial Highlights :-

₹ करोड़ में ₹ in Crore

| विवरण | Particulars | 2013-14 | 2012-13 | 2011-12 | 2010-11 | 2009-10 | 2008-09 | 2007-08 | 2006-07 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| निवल बिक्री/प्रचालानात्मक आय | Net Sales/Operating Income | 58.34 | 67.72 | 100.56 | 102.63 | 74.62 | 60.61 | 46.26 | 39.99 |
| अन्य आय | Other Income | 14.27 | 15.86 | 12.34 | 8.47 | 8.79 | 12.39 | 8.46 | 6.28 |
| **कुल आय** | **TOTAL REVENUE** | 72.61 | **83.58** | **112.90** | **111.10** | **83.41** | **73.00** | **54.72** | **46.27** |
| मूल्यह्रास, ब्याज एवं कर पूर्व आमदनी (पीबीडीआईटी) | Earning before depreciation, Interest and Tax (PBDIT) | 4.65 | 17.90 | 43.32 | 33.96 | 23.58 | 21.18 | 13.83 | 13.20 |
| ब्याज | Interest | - | - | | | - | - | - | - |
| मूल्यह्रास | Depreciation | 2.71 | 2.57 | 5.05 | 2.18 | 2.37 | 2.43 | 1.57 | 2.00 |
| **कराधान पूर्व लाभ** | **Profit before Taxation** | **1.94** | **15.33** | **38.27** | **31.78** | **21.21** | **18.75** | **12.26** | **11.20** |
| कराधान के बाद लाभ | Profit after Taxation | 1.32 | 10.71 | 26.08 | 21.02 | 14.48 | 14.82 | 7.80 | 10.05 |
| **सम्पूर्ण स्थाई परिसंपत्तियाँ** | **Gross Fixed Assets** | **67.95** | **63.25** | **61.72** | **58.18** | **59.77** | **54.75** | **67.77** | **53.85** |
| निवल स्थाई परिसंपत्तियाँ | Net Fixed Assets | 23.32 | 21.23 | 21.88 | 23.10 | 21.27 | 17.56 | 16.46 | 13.65 |
| वर्तमान एवं गैर वर्तमान परिसंपत्तियाँ, ऋण एवं अग्रिम | Current & Non Current Assets, Loans and Advances | 151.11 | 158.28 | 149.85 | 126.32 | 111.91 | 106.28 | 101.53 | 82.71 |
| वर्तमान एवं गैर वर्तमान देयताएँ एवं प्रावधान | Current & Non-Current Liabilities and Provisions | 39.54 | 43.76 | 42.35 | 41.30 | 40.18 | 38.56 | 36.43 | 21.17 |
| **शुद्ध मूल्य** | **Networth** | 136.41 | **137.11** | **130.86** | **109.21** | **93.00** | **85.28** | **81.55** | **75.04** |
| पूंजी नियोजित | Capital Employed | 134.89 | 135.76 | 129.38 | 108.13 | 93.00 | 85.33 | 81.66 | 75.34 |
| उत्पादन (कैटलिस्ट)(एम टी) | Production (Catalyst) (MT) | 212 | 185 | 74 | 436 | 59 | 182 | 105 | 220 |
| बिक्री (कैटलिस्ट)(एम टी) | Sale (Catalyst) (MT) | 206 | 175 | 111 | 394 | 87 | 182 | 153 | 328 |
| प्रदत्त लाभांश | Dividend Payout | 1.73 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.46 | 1.73 | - |
| वर्तमान अनुपात | Current Ratio | 3.82:1 | 3.62:1 | 3.54:1 | 3.06:1 | 2.78:1 | 2.76:1 | 2.79:1 | 3.91:1 |
| नियोजित पूंजी पर प्राप्ति (%) (कर पूर्व) | Return on Capital Employed (%) (Before Tax) | 1.44 | 11.29 | 29.58 | 29.39 | 22.81 | 21.97 | 15.01 | 14.87 |
| इक्विटी पर प्राप्ति (%) (कर पूर्व) | Return on Equity (%) (Before Tax) | 11.21 | 88.61 | 221.21 | 183.70 | 122.60 | 108.38 | 70.87 | 64.74 |
| प्रति शेयर आमदनी(इ.पी.एस.) (₹) | Earning Per Share (EPS) ( ₹ ) | 76 | 619 | 1508 | 1215 | 837 | 857 | 451 | 581 |
| पी.बी.डी.आई.टी./टर्नओवर (%) | PBDIT/Turnover (%) | 6.40 | 21.42 | 38.37 | 30.57 | 28.27 | 29.01 | 25.27 | 28.53 |
| शुद्ध मूल्य पर प्राप्ति (%) (कर पूर्व) | Return on Networth (%) (Before Tax) | 1.42 | 11.18 | 29.24 | 29.10 | 22.81 | 21.99 | 15.03 | 14.93 |

## कंपनी अधिनियम, 1956 की धारा 619 (4) के अंतर्गत प्रोजेक्टस एंव डेवलपमेंट इंडिया लि० के 31 मार्च 2014 वर्षांत लेखे पर भारत के नियंत्रक एंव महालेखाकार परीक्षक की टिप्पणी :

कम्पनी अधिनियम, 1956 के अंतर्गत निर्धारित वित्तीय रिपोर्टिंग संरचना के अनुसार **प्रोजेक्ट्स एण्ड डेवलपमेंट इण्डिया लिमिटेड** के 31 मार्च 2014 को समाप्त वर्ष के वित्तीय विवरण तैयार करने का दायित्व कम्पनी के प्रबंधन-तंत्र का है। कम्पनी अधिनियम 1956 की धारा 619(2) के अंतर्गत भारत के नियंत्रण एवं महालेखापरीक्षक द्वारा नियुक्त सांवधिक लेखा परिक्षक, भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा निर्धारित लेखापरीक्षण एवं मानकों के अनुसार की गई स्वतंत्र लेखा परीक्षा के आधार पर कम्पनी अधिनियम, 1956 की धारा 227 के अंतर्गत इन वित्तीय विवरणों पर राय व्यक्त करने के लिए ज़िम्मेदार है। यह कार्य उनके द्वारा उनके लेखापरीक्षा रिपोर्ट दिनांक 19 जून 2014 में किया गया है।

मैंने भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की ओर से 31 मार्च 2014 को समाप्त हुए वर्ष के लिए प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इण्डिया लिमिटेड के लेखों पर सांविधिक लेखापरीक्षकों की रिपोर्ट की समीक्षा नहीं करने का निर्णय लिया है और इसलिए मुझे कंपनी अधिनियम 1956 की धारा 619 (4) के अंतर्गत कोई टिप्पणी नहीं करनी है।

**भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक**
**के लिए और उनकी ओर से**

**( सुपर्णा देब )**
**प्रधान निदेशक, वाणिज्यिक लेखा परीक्षा**
**एवं पदेन सदस्य, लेखा परीक्षा बोर्ड-II,**
**नई दिल्ली**

स्थान: नई दिल्ली
दिनांक : 14.07.2014

## COMMENTS OF THE COMPTROLLER AND AUDITOR GENERAL OF INDIA UNDER SECTION 619(4) OF THE COMPANIES ACT, 1956 ON THE ACCOUNTS OF PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED FOR THE YEAR ENDED 31ST MARCH, 2014.

The preparation of financial statements of **Projects and Development India Limited** for the year ended 31st March 2014 in accordance with the financial reporting framework prescribed under the Companies Act, 1956 is the responsibility of the management of the company. The Statutory Auditor appointed by the Comptroller and Auditor General of India under Section 619(2) of the Companies Act, 1956 are responsible for expressing opinion on these financial statements under section 227 of the Companies Act, 1956 based on independent audit in accordance with the auditing and assurance standards prescribed by their professional body the Institute of Chartered Accountants of India. This is stated to have been done by them vide their Audit Report dated 19th June 2014.

I, on behalf of the Comptroller and Auditor General of India have decided not to review the report of Statutory Auditors on the accounts of Projects & Development India Limited for the year ended 31st March 2014 and as such have no comments to make under section 619(4) of the Companies Act, 1956

**For and on behalf of the**
**Comptroller and Auditor General of India**

**(Suparna Deb)**
**Principal Director of Commercial Audit**
**& Ex-Officio Member, Audit Board-II,**
**New Delhi.**

Place : New Delhi.
Dated : 14.07.2014

# स्वतंत्र लेखा परीक्षक की रिपोर्ट

सेवा में,

**प्रोजेक्टस एण्ड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड के सदस्य**
**नोएडा (उत्तर प्रदेश)**

## वित्तीय विवरणों संबंधी रिपोर्ट

हमने प्रोजेक्टस एण्ड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड ("कंपनी") के संलग्न वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा की है, जिसमें 31 मार्च 2014, की बैलेंस शीट, लाभ और हानि की विवरणी और समाप्त वर्ष हेतु नकद प्रवाह विवरण और महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों और अन्य व्याख्यात्मक सूचना का सार दिया गया है।

## वित्तीय विवरणों के लिए प्रबंधन की जिम्मेदारी

प्रबंधन इन वित्तीय विवरणों को तैयार करने के लिए उत्तरदायी है जो कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 133 के संबंध में कार्पोरेट मामले मंत्रालय के दिनांक 13 सितंबर, 2013 के सामान्य परिपत्र 15/2013 के साथ पठित कंपनी अधिनियम, 1956 ("अधि नियम") की धारा 211 की उपधारा (3 ग) में उल्लेखित लेखांकन मानकों के अनुसार कंपनी की वित्तीय स्थिति, वित्तीय कार्य-निष्पादन और नकद प्रवाह की सही और निष्पक्ष तस्वीर प्रस्तुत करते हैं। इस जिम्मेदारी में वित्तीय विवरणों को तैयार करने एवं प्रस्तुत करने से संबंधित आंतरिक नियंत्रण के डिजाइन, कार्यान्वयन और रखरखाव शामिल होता है जो सही और निष्पक्ष तस्वीर प्रस्तुत करते हैं और गलत बयानी से मुक्त होते हैं, वह धोखाधड़ी की वजह से हो या त्रुटि की वजह से।

## लेखा परीक्षकों की जिम्मेदारी

हम अपनी लेखापरीक्षा के आधार पर इन वित्तीय विवरणों के संबंध में अपना अभिमत व्यक्त करने के लिए उत्तरदायी हैं। हमने इंस्टिट्यूट ऑफ चार्टर्ड एकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया द्वारा जारी किए गए अंकेक्षण मानकों के अनुसार, लेखापरीक्षा किया है। इन मानकों में अपेक्षित है कि हम नैतिक अपेक्षाओं का पालन करें और लेखापरीक्षा का नियोजन एवं निष्पादन इस प्रकार करें ताकि इस विषय में

# INDEPENDENT AUDITOR'S REPORT

To,

**The Members of Projects & Development India Limited**
**Noida (UP)**

## Report on the Financial Statements

We have audited the accompanying financial statements of Projects & Development India Limited ("the Company"), which comprise the Balance Sheet as at March 31, 2014, the Statement of Profit and Loss and the Cash Flow Statement for the year then ended and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

## Management's Responsibility for the Financial Statements

Management is responsible for the preparation of these financial statements that give a true and fair view of the financial position, financial performance and cash flows of the Company in accordance with the Accounting Standards referred to in sub-section (3C) of section 211 of the Companies Act, 1956 ("the Act") read with the General Circular 15/2013 dated 13 September 2013 of the Ministry of Corporate Affairs in respect of Section 133 of the Companies Act, 2013. This responsibility includes the design, implementation and maintenance of internal control relevant to the preparation and presentation of the financial statements that give a true and fair view and are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

## Auditor's Responsibility

Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with the Standards on Auditing issued by the Institute of Chartered Accountants of India. Those Standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance

उपयुक्त आश्वासन दिया जा सके कि वित्तीय विवरण गलतबयानी वाले विवरणों से मुक्त है अथवा नहीं।

लेखा परीक्षा में वित्तीय विवरणों में धनराशियों और खुलासे के बारे में लेखा परीक्षा साक्ष्य प्राप्त करने की प्रक्रियाओं का निष्पादन होता है। चयनित प्रक्रियाएं, वित्तीय विवरणों की भौतिक गलतबयानी, चाहे धोखाधड़ी से हों अथवा त्रुटिवश हों, के जोखिमों के आकलन सहित लेखापरीक्षक के निर्णय पर निर्भर करती हैं।

ये जोखिम आकलन करते समय, लेखा परीक्षक कंपनी की तैयारी के लिए प्रासंगिक आंतरिक नियंत्रण और वित्तीय विवरणों की उपयुक्त प्रस्तुति पर विचार करता है ताकि लेखा परीक्षा की प्रक्रिया बनाई जा सके जो परिस्थितियों में उपयुक्त हैं लेकिन संगठन के आंतरिक नियंत्रण की प्रभावशीलता के संबंध में अभिमत अभिव्यक्त करने के प्रयोजन के लिए नहीं। लेखा परीक्षा प्रयुक्त लेखांकन नीतियों के औचित्य और प्रबंधन द्वारा किए गए लेखांकन अनुमान की तर्कसंगतता का मूल्यांकन और साथ ही, वित्तीय विवरणों की समग्र प्रस्तुति का मूल्यांकन भी शामिल होता है।

हमारा विश्वास है कि जो प्रमाण हमने प्राप्त किया है, वह हमारे लिए लेखापरीक्षा के संबंध में अभिमत के लिए पर्याप्त और उपयुक्त आधार प्रदान करता है।

## योग्यताधारी अभिमत का आधार:-

1. ***नोट संख्या 35:-जहां तक ₹ 2519.42 लाख धनराशि के व्यापार प्राप्य के तहत शेष की पुष्टि/समाशोधन का संबंध है, ₹ 101.30 लाख के नकारात्मक परिवर्तन के साथ ₹ 105.54 लाख की प्राप्ति की पुष्टि हुई, व्यापार भुगतानयोग्य ₹ 700.37 लाख जिसमें से ₹ 3.49 लाख की पुष्टि प्राप्त हुई है, ₹ 258.29 लाख के लोन और अग्रिम दिए, जिसमें से ₹ 7.29 लाख की प्राप्ति की पुष्टि हुई और प्राप्त लोन और अग्रिम, जमानत धनराशि और अन्य देनदारियों के संबंध में कोई पुष्टि नहीं मिली है।***

about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error.

In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the Company's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of the accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

## Basis for Qualified opinion :-

1. ***Note No.35:- As to confirmation / reconciliation of balances under Trade Receivable O/S amount ₹ 2519.42 lakh of which confirmation received ₹ 105.54 lakh with a negative variation of ₹ 101.30 lakh, Trade Payables O/S ₹ 700.37 lakh of which confirmation received ₹ 3.49 lakh, Loan and Advances given O/S ₹ 258.29 lakh of which confirmation received ₹ 7.29 lakh and no confirmation received in respect of Loan and Advance taken, Security Deposit and other Liabilities.***

*उपर्युक्त पुष्टि और नकारात्मक परिवर्तन की शर्त पर, हम अंतर, यदि कोई हो, के परिमाण और 31.3.2014 को समाप्त वर्ष के वित्तीय विवरण पर इसके प्रभाव के विस्तार के संबंध में कोई टिप्पणी करने में असमर्थ हैं।*

2. *जहां तक भारतीय उर्वरक निगम लिमिटेड (एफसीआईएल) को शेष देय/ देय की पुष्टि/ समाशोधन न होने का संबंध है, निवल राशि ₹ 41.32 लाख है। जैसा प्रबंधन द्वारा स्पष्ट किया गया है पीडीआईएल से संबंधित कुछ तिमाहियों में काफी पहले इसे एफसीआईएल को पट्टे पर दे दिया गया था जिसका किराया एफसीआईएल द्वारा एकत्र किया जाता है। पीडीआईएल ने एफसीआईएल से उन तिमाहियों के लिए किसी किराए का दावा नहीं किया है। प्रबंधन द्वारा एफसीआईएल द्वारा एकत्र किराए का परिमाण स्पष्ट नहीं किया गया है, इसीलिए किराए की वसूली की मात्रा का निर्धारण न होने के कारण, वित्तीय विवरण पर इसके प्रभाव, यदि कोई हो, का विस्तार मालूम नहीं है।*

3. *पैराग्राफ 1 और 2 में हमारी टिप्पणियों का संचयी प्रभाव का पता नहीं चला क्योंकि प्रबंधन ने वर्ष के लिए लाभ / हानि के साथ ही 31 मार्च 2014 को कंपनी की परिसंपत्तियों और देनदारियों उनके प्रभाव के अनुमान नहीं लगाए हैं।*

## योग्यताधारी अभिमत

हमारे अभिमत में और जहां तक हमारे पास सूचना है और हमे मुहैया किए गए स्पष्टीकरणों के अनुसार, अधिनियम द्वारा अपेक्षित वित्तीय सूचना इस प्रकार होनी चाहिए ताकि ***उपयुक्त पैराग्राफ 1 से 2 हेतु योग्य अभिमत हेतु आधार में वर्णित मामले के प्रभावों/ संभावित प्रभाव, भारत में आमतौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप,*** निम्नलिखित की सही और निष्पक्ष तस्वीर प्रस्तुत करें:

(i) बैलेंस शीट के मामले में, 31 मार्च 2014 को कंपनी के मामलों की;

(ii) लाभ और हानि के विवरण के मामले में, उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए लाभ की; और

***Subject to above confirmation and negative variation we are unable to comment on quantum of differences, if any and the extent of its effect on financial statement for the year ended 31.3.2014.***

2. ***As to non confirmation /reconciliation of balances due/ payable to Fertilizer Corporation of India Limited(FCIL) net amounting of ₹ 41.32 lakh. As explained by management Some of the quarters belongs to PDIL was leased by FCIL since long back for which rent is also collected by FCIL. PDIL has not claimed any rent from FCIL on those quartes. Quantum of rent collected by FCIL has not been explained by the management, so due to non ascertainment of quantum of recovery of rent, the extent of its effect on financial statement, if any, is unascertained.***

3. ***Cumulative impact of our observations in paragraphs 1 & 2 is not ascertainable as the management has not made estimates of their effect on profit/loss for the year as well as on the assets and liabilities of the Company as on 31st March, 2014.***

## Qualified Opinion

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the financial give the information required by the Act in the manner so required ***except the effects /possible effects of the matter described in the basis for qualified opinion paragraphs 1 to 2 stated above*** give a true and fair view in conformity with the accounting principles generally accepted in India:

(i) in the case of the Balance Sheet, of the state of affairs of the Company as at March 31, 2014;

(ii) in the case of Statement of Profit and Loss , of the profit for the year ended on that date; and

(iii) नकद प्रवाह विवरण के मामले में, उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए नकद प्रवाह की।

## मामले में विशेष बल

1. ***हम टिप्पणी सं. 1.2.1(ए) और 37 डी की ओर ध्यान आकर्षित करते हैं:- कंपनी ने डिजाइन इंजीनियरिंग और परियोजना प्रबंधन परामर्श सेवा की संविदा से आय के संबंध में अपनी लेखांकन नीति में परिवर्तन किया है (एएस-7) और लेखांकन नीति में बदलाव के कारण, संचालन से आय बढ़कर ₹ 120.07 लाख हो गई है। इस मामले में हमारा अभिमत विनिर्दिष्ट नहीं है।***

2. ***हम टिप्पणी सं. 1 एफ (3) की ओर ध्यान आकर्षित करते हैं:- कंपनी ने सरकारी अनुदान संबंधी अपनी लेखांकन नीति में परिवर्तन किया है (एएस-12) और लेखांकन नीति में परिवर्तन के कारण, कंपनी के वित्तीय विवरण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ा है। इस मामले के संबंध में हमारा अभिमत विनिर्दिष्ट नहीं है।***

## अन्य कानूनी और नियामक आवश्यकताओं संबंधी रिपोर्ट

1. जैसा अधिनियम की धारा 227 की उपधारा (4क) के अनुसार, भारत की केन्द्रीय सरकार द्वारा जारी किए गए कंपनी (लेखापरीक्षक रिपोर्ट) आदेश, 2003 ("आदेश") द्वारा अपेक्षित है, हमने आदेश के पैराग्राफ 4 और 5 में विनिर्दिष्ट मामलों के संबंध में अनुबंध में विवरण दिया है।

2. अधिनियम की धारा 227 (3) द्वारा यथा अपेक्षित ऊपर वर्णित पैराग्राफ 1 से 3 में क्वालीफाइड अभिमत हेतु आधार में वर्णित मामलों की शर्त पर, हम रिपोर्ट करते हैं कि:

   ए. हमने ऐसी सारी सूचना और स्पष्टीकरण हासिल कर लिए हैं जो हमारी जानकारी और विश्वास के अनुसार, हमारी लेखापरीक्षा के प्रयोजन के लिए आवश्यक थे।

   बी. हमारे अभिमत में, जहां तक उन पुस्तकों की हमारी

(iii) in the case of the Cash Flow Statement, of the cash flows for the year ended on that date.

## Emphasis of Matter

1. ***We draw attention to Note No.1.2.1(a) and 37D:- The company has change its Accounting policy in respect of Income from Contract of Design Engineering and Project Management Consultancy Services (AS-7) and due to change in Accounting Policy , income from operation has been increased to the extent of ₹ 120.07 lakh. Our opinion is not qualified in respect of this matter.***

2. ***We draw attention to Note No.1F(3):- The company has change its Accounting policy in respect of Government Grant (AS-12) and due to change in Accounting Policy there is no impact on the Financial statement of the company. Our opinion is not qualified in respect of this matter.***

## Report on Other Legal and Regulatory Requirements

1. As required by the Companies ( Auditor's Report) Order,2003 ( "The Order") issued by the Central Government of India in terms of sub-section (4A) of section 227 of the Act, we give in the Annexure a statement on the matters specified in paragraphs 4 and 5 of the Order.

2. Subject to the matters described in the basis for Qualified opinion paragraph 1 to 3 stated above As required by section 227(3) of the Act, we report that:

   a. we have obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purpose of our audit;

   b. in our opinion proper books of account as

जांच से प्रतीत होता है, कंपनी ने विधि द्वारा यथा अपेक्षित उपयुक्त लेखांकन पुस्तिका रखी है;

सी. इस रिपोर्ट द्वारा बैलेंस शीट, लाभ और हानि विवरणी और नकद प्रवाह विवरणी लेखांकन पुस्तकों के अनुसार हैं;

डी. हमारे अभिमत में, बैलेंस शीट, लाभ और हानि विवरणी और नकद प्रवाह विवरणी कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 133 के संबंध में कार्पोरेट मामले मंत्रालय के दिनांक 13 सितंबर, 2013 के सामान्य परिपत्र 15/2013 के साथ पठित कंपनी अधिनियम, 1956 की धारा 211 की उपधारा (3ग) में उल्लेखित लेखांकन मानकों के अनुरूप हैं; और

ई. केन्द्र सरकार ने दिनांक 21 अक्तूबर, 2003 की अधिसूचना सं. जी.एस.आर. 829 (ई) के जरिए निदेश दिया है कि कंपनी अधिनियम की धारा 274 की उपधारा (1) का खण्ड (जी), सरकारी कंपनी पर लागू नहीं है।

एफ. चूंकि केन्द्र सरकार ने उस दर के संबंध में कोई अधिसूचना जारी नहीं की है, जिस दर से कंपनी अधिनियम, 1956 की धारा 441ए के तहत उपकर का भुगतान किया जाता है, न ही इसने उस विधि को विनिर्धारित करते हुए कथित धारा के तहत कोई नियमावली जारी की है, जिस विधि से ऐसे उपकर का भुगतान किया जाना है, कंपनी द्वारा कोई उपकर देय एवं भुगतान योग्य नहीं है।

**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
एफ. आर. एन. 008376N

**संजय कुमार गुप्ता**
(पार्टनर)
सदस्यता स. : 086004

स्थान : नोएडा (यू.पी.)
दिनांक : 19 जून, 2014

required by law have been kept by the Company so far as appears from our examination of those books;

c. the Balance Sheet, Statement of Profit and Loss and Cash Flow Statement dealt with by this Report are in agreement with the books of account;

d. in our opinion, the Balance Sheet, Statement of Profit and Loss and Cash Flow Statement comply with the Accounting Standards referred to in subsection (3C) of section 211 of the Companies Act, 1956 read with the General Circular 15/2013 dated 13 September 2013 of the Ministry of Corporate Affairs in respect of Section 133 of the Companies Act, 2013; and

e. Central Government has directed vide notification no.G.S.R.829(E) dated 21st Oct,2003 that clause (g) of sub-section (1) of Section 274 of the Companies Act,1956 is not applicable to Government Company.

f. Since the Central Government has not issued any notification as to the rate at which the cess is to be paid under section 441A of the Companies Act, 1956 nor has it issued any Rules under the said section, prescribing the manner in which such cess is to be paid, no cess is due and payable by the Company.

**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
F.R. No.: 008376N

**Sanjay Kumar Gupta**
Partner
Membership No. : 086004

Place : Noida(U.P)
Dated : 19-06-2014

## लेखा परीक्षक की रिपोर्ट का अनुलग्नक

31 मार्च 2014 को समाप्त वर्ष के लिए **प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड** (''कंपनी'') के सदस्य को रिपोर्ट में संदर्भित अनुबंध। हम रिपोर्ट करते हैं कि:

(i) ए) कम्पनी ने उपयुक्त रिकार्ड बनाकर रखे हैं जिनमें मात्रात्मक ब्यौरे और अचल परिसंपत्तियों की स्थिति सहित पूर्ण विवरण दिया गया है।

बी) कंपनी ने अचल संपत्तियों के भौतिक सत्यापन का नियमित कार्यक्रम बनाया हुआ है जिसके अनुसार अचल परिसंपत्तियों का तीन वर्ष की अवधि में चरणबद्ध तरीके से सत्यापन किया जाता है। इस कार्यक्रम के अनुसार, वर्ष के दौरान कतिपय अचल परिसंपत्तियों का सत्यापन किया गया और ऐसे सत्यापन में कोई भौतिक विसंगति नहीं देखी गई थी। हमारा अभिमत है, कंपनी के आकार और इसकी परिसंपत्तियों की प्रकृति के संबंध में भौतिक सत्यापन की यह आवधिकता उपयुक्त है।

सी) कंपनी ने वर्ष के दौरान नियत परिसंपत्ति के पर्याप्त भाग का निपटान नहीं किया है। तथापि तुलन पत्र की तारीख के अनुसार ₹ 1273.46 लाख (डब्ल्यू डी वी ₹ 89.81 लाख) [पूर्ववर्ती वर्ष ₹ 1282.34 लाख (डब्ल्यू डी वी ₹ 89.81 लाख)], जो भूमि तथा भवन को छोड़कर गैर-सक्रिय नियत परिसंपत्ति को निरूपित करती है, निपटान के लिए पड़ी हुई है और निपटान के लिए धारित के सामने अनुमानित वसूलीयोग्य/अभिहित मूल्य दर्शाया गया है। तथापि, अभियांत्रिकी प्रभाग की परिसंपत्ति जो यद्यपि निपटान हेतु धारित है और जिनका उपयोग किया जा रहा है, को कंपनी के सामान्य सकल खण्ड के अन्तर्गत दर्शाया गया है। हमारी राय में इससे कंपनी के फलती-फूलती कारोबार संबंधी स्थिति पर असर नहीं पड़ता।

## ANNEXURE TO AUDITOR'S REPORT

The Annexure referred to in report to the member of **Projects & Development India Limited** ("the company") for the year ended 31st March 2014.We report that :

(i) a) The company has maintained proper records showing full particulars including quantitative details and situation of fixed assets.

b) The Company has a regular programme of physical verification of its fixed assets by which fixed assets are verified in a phased manner over a period of three years. In accordance with the programme, certain fixed assets were verified during the year and no material discrepancies were noticed on such verification. In our opinion, this periodicity of physical verification is reasonable having regard to the size of the company and the nature of its assets.

c) The Company has not disposed off substantial part of the fixed assets during the year. However an amount of ₹1273.46 Lakh (WDV ₹ 89.81 lakh) [ (previous year ₹ 1282.34 lakh (WDV ₹ 89.81 lakh) ] representing gross value of non-active fixed assets (including assets of R&D division of sindri) other than land & building as on Balance Sheet Date have been continued to be held for the disposal and estimated realizable / nominal value shown against held for disposal. However assets of Engineering Divisions though held for disposal which are in use have been shown under normal gross block of the company. In our opinion, this does not effect the going concern status of the Company.

(ii) ए) यह कंपनी, सेवा क्षेत्र की कंपनी है और इसकी प्रमुख गतिविधियों का उर्वरक उद्योगों से संबंधित परियोजना संबंधी परामर्श से संबंध है। हालांकि, यह कंपनी सिंदरी में विनिर्माण गतिविधि कर रही है और हमारे दी गई जानकारी और विवरण के अनुसार, वर्ष के दौरान प्रबंधन द्वारा तैयार माल के स्टॉक, भंडारों और स्पेयर पार्ट्स और कच्चे माल के स्टॉक का भौतिक सत्यापन किया गया है। हमारा अभिमत है कि भौतिक सत्यापन की आवृत्ति उपयुक्त है।

बी) हमें उपलब्ध सूचनाओं और स्पष्टीकरण के अनुसार वस्तु तालिका के भौतिक सत्यापन की जो प्रक्रिया प्रबंधन ने अपनाई है, वह कम्पनी के आकार एवं उसकी कार्य प्रकृति को देखते हुए पर्याप्त है।

सी) हमारी राय में कम्पनी वस्तु तालिका अभिलेखों का समुचित रिकार्ड बनाकर रख रही है। विवरणों की तुलना में सम्पत्ति सूची के वास्तविक सत्यापन के दौरान देखी गई विसंगतियां विशेष महत्त्वपूर्ण नहीं थी और उन्हें लेखा विवरणों में समुचित रूप से समायोजित कर दिया गया है।

(iii) कम्पनी अधिनियम 1956 की धारा 301 के अंतर्गत अनुरक्षित पंजिका के अंतर्गत कम्पनियों, फर्मों अथवा अन्य व्यक्तियों को / से किसी प्रकार का रक्षित या अरक्षित ऋण कम्पनी ने दिया/लिया नहीं है। परिणामत: आदेश के पैरा-4 के खंड (iii)(बी) से (iii)(जी) लागू नहीं होते।

(iv) हमारे विचार में कम्पनी की कार्य प्रकृति और इसके आकार को देखते हुए एवं अकेक्षण के दर्शन हमें उपलब्ध सूचनाओं एवं स्पष्टीकरण के अनुसार अचल सम्पत्तियों व स्टोर्स की खरीद तथा सामानों की बिक्री के लिए आंतरिक नियंत्रण प्रक्रिया पर्याप्त है और, कम्पनी के लेखों एवं अभिलेखों के परीक्षण से, तथा हमें

(ii) (a) The company is a service company and major activity are from consultancy on project related to fertilizer industries. However company is doing manufacturing activity at sindri and according to the information and explanation given to us, The stock of finished goods, stores and spare parts and raw material have been physically verified by the management during the year. In our opinion, the frequency of physical verification is reasonable.

b) According to the information and explanation given to us, the procedures for the physical verification of inventory followed by the management are, in our opinion, reasonable and adequate in relation to the size of the Company and the nature of its business.

c) In our opnion, the Company is maintaining proper records of inventory. The discrepancies noticed on physical verification of inventory as compared to book records were not material and have been properly dealt with in the books of accounts .

(iii) The Company has not granted / taken any loan, secured or unsecured to / from companies, firms or other parties covered in the Register maintained under Section 301 of the Companies Act, 1956. Accordingly clauses 4 (iii) (b) to (g) of the Order are not applicable.

(iv) In our opinion, and according to the information and explanations given to us during the course of audit, there are adequate internal control systems commensurate with the size of the Company and the nature of its business with regard to the purchase of inventory and fixed assets and for the sale of

उपलब्ध सूचनाओं और स्पष्टीकरण के अनुसार, हमें पूर्वोक्त आंतरिक नियंत्रण प्रक्रिया में किसी बड़ी कमजोरी को ठीक करने में किसी सतत् असफलता की जानकारी हमें नहीं मिली।

goods and services. Further, on the basis of our examination of the books and records of the Company, carried out in accordance with the generally accepted auditing practices in India, we have neither come across nor have we been informed of any instance of major weaknesses in the aforesaid internal internal control systems.

(v) ए) हमारे अभिमत में, और हमें दी गई सूचना व स्पष्टीकरण के अनुसार, अधिनियम की धारा 301 में उल्लेखित संविदा और व्यवस्थाओं के विवरण रजिस्टर में दर्ज किए गए है, जो उस धारा के तहत बनाना अपेक्षित है।

बी) हमारे अभिमत में, और हमें दी गई सूचना व स्पष्टीकरण के अनुसार, उपरोक्त (अ)(क) में उल्लेखित वर्ष के दौरान पांच लाख रुपए से अधिक मूल्य की संविदाओं अथवा व्यवस्थाओं के अनुसरण में किए गए लेन-देन उस मूल्य पर किए गए हैं जो प्रचलित समय में प्रचलित बाजार मूल्यों के संबंध में उपयुक्त है।

(v) a) In our opinion, and according to the information and explanations given to us, the particulars of contracts and arrangements referred to in section 301 of the act have been entered in the register required to be maintained under that section.

b) In our opinion, and according to the information and explanations give to us, the transactions made in pursuance of contracts or arrangements referred to in (v)(a) above exceeding the value of Rupees five lakhs with any party during the year have been made at prices which are reasonable having regard to the prevailing market prices at the relevant time.

(vi) इस कम्पनी ने जनता से कोई जमाराशियां स्वीकृत नहीं की है।

(vi) The company has not accepted any deposits from the public.

(vii) हमारी राय में कम्पनी का आंतरिक लेखा-परीक्षा तंत्र है जो इसके कारोबार के आकार और स्वरूप के अनुरूप है।

(vii) In our opinion, the Company has an internal audit system commensurate with the size & nature of its business.

(viii) हमने कंपनी के लागत - रिकॉर्डों की कंपनी अधिनियम, 1956 की धारा 209(1)(घ) के तहत वर्णित लागत रिकॉर्डों के लिए केंद्र सरकार के ऑर्डर हेतु उत्पाद प्रेषण के संदर्भ में व्यापक निरीक्षण किया है और इस निष्कर्ष पर पहुंचे कि विनिर्देशित खातों तथा रिकॉर्डों को सही तरह से रखा गया है तथापि, हमने यह निर्धारित करने के मद्देनजर, लागत के रिकार्डों की विस्तृत जांच नहीं की है कि क्या ये सटीक अथवा पूर्ण हैं।

(viii) We have broadly reviewed the cost records maintained by the Company in respect of its products pursuant to the order of Central Government for cost records prescribed under Section 209(1)(d) of the Companies Act, 1956 and are of the opinion that prima facie the prescribed accounts and records have been maintained. We have however, not made a detailed examination of the cost records with a view to determine whether they are accurate or complete.

(ix) ए) हमें मुहैया कराए गए संगठन (फार्मेशन) और स्पष्टीकरण के अनुसार, और कंपनी के रिकार्डों की हमारी जांच के आधार पर, भविष्य निधि, निवेशक शिक्षा और संरक्षण निधि, कर्मचारी राज्य बीमा, आयकर, बिक्री कर, संपत्ति कर, सेवा कर, उत्पाद शुल्क, सीमा शुल्क, उपकर और यथा प्रयोज्य, अन्य मैटिरियल सांविधिक देयों सहित निर्विवाद निर्विवादित सांविधिक देय राशि के संबंध में लेखांकन पुस्तिकाओं में घटाई गई/वहन की गई राशि, सामान्यत:, वर्ष के दौरान उपयुक्त प्राधिकरणों के पास नियमित तौर पर जमा कराई गई है।

हमें दी गई जानकारी और स्पष्टीकरण के अनुसार, भविष्य निधि, निवेशक शिक्षा और संरक्षण निधि, आयकर, बिक्री कर, संपत्ति कर, सेवा कर और अन्य मैटिरियल सांविधिक देय के संबंध में निर्विवाद देय राशि 31 मार्च, 2014 को उनकी देय तिथि से छह माह से अधिक अवधि से देय थे।

बी) हमें प्राप्त सूचना और स्पष्टीकरणों और हमारे द्वारा परीक्षित पुस्तिकाओं और रिकार्डों के अनुसार, सीमा शुल्क, सेवा कर और संपत्ति कर के कोई मैटिरियल देय नहीं हैं, जिन्हें किसी विवाद के कारण उपयुक्त प्राधि करणों में जमा न कराया गया हो। तथापि, हमें प्राप्त सूचना एवं स्पष्टीकरण के अनुसार, कंपनी द्वारा आयकर, बिक्री कर, सीमा शुल्क और उपकर को विवाद के कारण जमा नहीं कराया गया है:

| बकाए का प्रकार | राशि (₹ लाख में) | अवधि जब का बकाया है | विवाद जहां लम्बित है |
|---|---|---|---|
| स्वास्थ्य/ शिक्षा उपकर | 43.12 | उपलब्ध नही है | सर्वोच्य न्यायालय |
| बिक्री कर | 416.11 | 1991-92 से 1998-99 | सहायक आयुक्त, वाणिज्यिक कर, धनबाद |
| | 20.11* | 1994-95 से 1996-97 | सहायक आयुक्त बिक्री कर, राउरकेला |
| | 18.62 | 2005-06 से 2012-2013 तक | आयुक्त बिक्री कर, धनबाद |
| आय कर | 7.76 | 2008-09(नि.व.) | आयुक्त आय कर (अपील)गाजियाबाद |

(ix) a) According to the formation and explanations given to us and on the basis of our examination of the records of the Company, amount deducted/accrued in the books of account in respect of undisputed statutory dues including Provident Fund, Investor Education and Protection Fund, Employees State Insurance, Income-tax, Sales-tax, Wealth-tax, Service-tax, Custom Dutty, Excise Dutty, Cess and other material statutory dues, as applicable, have been generally regularly deposited with the appropriate authorities during the year.

According to the information and explanations given to us, no undisputed amounts payable in respect of Provident Fund, Investor Education and Protection Fund, Income Tax, Sales Tax, Wealth Tax, Service Tax, and other material statutory dues were in arrears as at 31st March 2014 for a period of more than six months from the date they become payable.

b) According to the information and explanations given to us, and as per the books and records examined by us, there are no material dues of Custom Duty, Service tax, and Wealth tax which have not been deposited with appropriate authorities on account of any dispute. However, according to the information and explanations given to us, the following dues of Income Tax, Sales Tax, Excise Duty and cess, have not been deposited by the company on account of dispute :

| Nature of dues | Amount (₹ in lakhs) | Period to which the amount relates | Forum where dispute is pending |
|---|---|---|---|
| Health/ Education Cess | 43.12 | Not Available | Supreme Court |
| Sales Tax | 416.11 | 1991-92 to 1998-99 | Assistant Commissioner of Commercial Taxes, Dhanbad |
| | 20.11* | 1994-95 to 1996-97 | Assistant Commissioner of Sales Tax, Rourkela |
| | 18.62 | 2005-06 to 2012-2013 | Comm. of Sales Tax, Dhanbad |
| Income Tax | 7.76 | 2008-09 (A.Y.) | Commissioner of Income Tax (Appeal) Ghaziabad |

* ***सहायक, बिक्री कर, राउरकेला आयुक्त द्वारा दिनांक 25.11.1999 के आदेश के जरिये देनदारियों को अलग रखा गया था। कंपनी ने स्पष्ट किया है कि बिक्री कर विभाग द्वारा आगे कोई कार्रवाई शुरू नहीं की गई है। देनदारी को गत वर्ष से आगे लाया जा रहा है।***

(x) वित्त वर्ष के अन्त में कम्पनी की कोई संचित हानियां नहीं हैं। वित्त वर्ष के दौरान और बिल्कुल पूर्ववर्ती वर्ष में कोई नकद हानि नहीं हुई।

(xi) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार, तथा हमारे द्वारा जांची गई बहियों एवं रिकार्डों के अनुसार, कम्पनी का किसी वित्तीय संस्था या बैंक या डिबेंचर धारकों के प्रति कोई भी देय नहीं है।

(xii) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार, कम्पनी ने शेयरों, डिबेंचरों और अन्य प्रतिभूतियों को रहन रखकर प्रत्याभूति के आधार पर कोई ऋण और अग्रिम नहीं दिए हैं।

(xiii) कम्पनी चिटफण्ड/निधि/म्यूचुअल बेनिफिट फण्ड/सोसायटी की श्रेणी में शामिल नहीं है और इसलिए आदेश की संबंधित रिपोर्टिंग अपेक्षाएं लागू नहीं होती।

(xiv) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार, कम्पनी शेयर, डिबेंचर और अन्य निवेशों में/कारोबार या लेन-देन नहीं करती और इसलिए आदेश की संबंधित रिपोर्टिंग अपेक्षाएं लागू नहीं होती।

(xv) हमारी राय में और हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार, वर्ष के दौरान कम्पनी ने अन्य लोगों द्वारा बैंक या वित्तीय संस्थाओं से लिए गए ऋणों पर कोई गारंटी नहीं दी है।

* ***the liability was set-aside vide order dated 25.11.1999 by Asst. Commissioner of Sales Tax, Rourkela. The company has explained that there is no further proceeding initiated by sales tax department. This liability is being carry forward from last year.***

(x) There are no accumulated losses of the Company as at the end of the financial year. There is no cash loss during the financial year and in the immediately preceding year.

(xi) According to the information and explanations given to us and as per the books and records examined by us, the Company had no dues to any financial institution or bank or debenture holders.

(xii) According to the information and explanations given to us, the Company has not granted any loans and advances on the basis of security by way of pledge of shares, debentures, and other securities.

(xiii) The Company does not fall within the category of Chit Fund / Nidhi / Mutual Benefit Fund / Society and hence the related reporting requirements of the order are not applicable.

(xiv) According to the information and explanations given to us, the Company is not dealing or trading in shares, securities, debentures and other investments and hence the related reporting requirements of the Order are not applicable.

(xv) In our opinion and according to the information and explanation given to us, during the year the Company has not given any guarantee for the loans taken by others from bank or financial institutions.

(xvi) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई मियादी ऋण नहीं लिया है।

(xvii) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार तथा हमारे द्वारा जांची गई बहियों एवं रिकॉर्डों के अनुसार, कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई अल्पावाधिक ऋण नहीं लिया है।

(xviii) कम्पनी ने कम्पनी अधिनियम, 1956 की धारा 301 के तहत रखे गए रजिस्टर में शामिल कम्पनियों और पक्षकारों को शेयरों का कोई तरजीही आवंटन नहीं किया है।

(xix) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार, कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई प्रतिभूत डिबेंचर निर्गत नहीं किया है।

(xx) कम्पनी ने वर्ष के दौरान सार्वजनिक निर्गम जारी करके धन नहीं जुटाया है।

(xxi) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार, वर्ष के दौरान कम्पनी पर या उसके द्वारा कोई माली धोखाधड़ी सामने नहीं आई है।

**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
एफ. आर. एन. 008376N

**संजय कुमार गुप्ता**
(पार्टनर)
म.नं. : 086004

**स्थान :** नोएडा (यू.पी.)
**दिनांक :** 19/06/2014

(xvi) As per the information and explanation given to us, the Company has not obtained any term loan during the year.

(xvii) According to the information and explanations given to us and as and as per the books and records examined by us, and in our opinion funds raised on short term basis have not been used for long term investment.

(xviii) The Company has not made any preferential allotment of shares, during the year, to companies and parties and covered in the register maintained under section 301 of the Companies Act, 1956.

(xix) According to the information and explanation given to us, the Company has not issued any secured debenture during the year.

(xx) The Company has not raised any money by public issue during the year.

(xxi) According to the information and explanation given to us, during the year, no material fraud on or by the Company has been noticed or reported during the year.

**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
FRN:- 008376N

**Sanjay Kumar Gupta**
Partner
M.N.086004

**Place:** Noida (U.P.)
**Date :** 19/06/2014

## तुलन पत्र -31 मार्च, 2014 तक

## Balance Sheet as at 31st March, 2014

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | नोट संख्या Note No. | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|---|
| **I. निष्पक्षता एवं देयताएं** | **I. EQUITY AND LIABILITIES** | | | |
| **1 अंशधारियों की निधि** | **1 Shareholders' funds** | | | |
| ए) अंश पूंजी | (a) Share Capital | 2 | 1,729.85 | 1,729.85 |
| बी) आरक्षित व अधिशेष | (b) Reserves and Surplus | 3 | 11,911.32 | 11,981.51 |
| **2 शेयर आवेदन की धनराशि आबंटन लंबित** | **2 Share Application Money Pending Allotment** | | - | - |
| **3 गैर मौजूदा देयताएं** | **3 Non-current Liabilities** | | | |
| ए) दीर्घकालिक ऋण | (a) Long Term Borrowings | 4 | - | - |
| बी) आस्थगित कर देयताएं (शुद्ध) | (b) Deferred Tax Liabilities (Net) | 5 | - | - |
| सी) अन्य दीर्घावधि देयताएं | (c) Other Long Term Liabilities | 6 | 170.42 | 321.86 |
| डी) दीर्घकालिक प्रावधान | (d) Long Term Provisions | 7 | 929.72 | 870.74 |
| **4 वर्तमान देयताएं** | **4 Current Liabilities** | | | |
| ए) अल्पावधि ऋण | (a) Short Term Borrowings | 8 | - | - |
| बी) व्यापार देय | (b) Trade Payables | 9 | 700.37 | 491.78 |
| सी) अन्य वर्तमान देयताएं | (c) Other Current Liabilities | 10 | 1,666.84 | 1,987.09 |
| डी) अल्पावधि के प्रावधान | (d) Short Term Provisions | 11 | 486.70 | 704.12 |
| **कुल** | **TOTAL** | | **17,595.22** | **18,086.95** |
| **II. परिसंपत्तियां** | **II. ASSETS** | | | |
| **1 गैर-मौजूदा परिसंपत्तियाँ** | **1 Non-current Assets** | | | |
| ए) स्थाई परिसंपत्तियां | (a) Fixed Assets | | | |
| i. मूर्त परिसंपत्तियां | (i) Tangible Assets | 12 | 1,943.77 | 1,759.94 |
| ii. अमूर्त परिसंपत्तियां | (ii) Intangible Assets | 12 | 387.71 | 265.58 |
| बी) चालू पूंजीगत कार्य | (b) Capital Work-in-progress | 12A | 0.73 | 5.48 |
| सी) विकास के तहत अमूर्त संपत्ति | (c) Intangible Assets under Development | 12B | - | 92.40 |
| डी) गैर-मौजूदा निवेश | (d) Non-current Investments | 13 | - | - |
| ई) आस्थगित कर परिसंपत्तियां (शुद्ध) | (e) Deferred Tax Assets (net) | 5 | 151.79 | 135.45 |
| एफ) दीर्घकालिक ऋण और अग्रिम | (f) Long Term Loans and Advances | 14 | 77.02 | 51.98 |
| जी) अन्य गैर वर्तमान परिसंपत्तियां | (g) Other non-current Assets | 15 | 1,853.67 | 2,573.91 |
| **2 वर्तमान परिसंपत्तियां** | **2 Current Assets** | | | |
| ए) वर्तमान निवेश | (a) Current Investments | 16 | - | - |
| बी) माल तालिक | (b) Inventories | 17 | 480.32 | 469.25 |
| सी) व्यापार प्राप्तियाँ | (c) Trade Receivables | 18 | 2,459.01 | 2,660.97 |
| डी) नगद एवं बैंक शेष | (d) Cash and Bank Balances | 19 | 8,771.17 | 8,422.75 |
| ई) अल्पावधि ऋण और अग्रिम | (e) Short Term Loans and Advances | 20 | 153.73 | 197.91 |
| एफ) अन्य वर्तमान परिसंपत्तियां | (f) Other Current Assets | 21 | 1,316.30 | 1,451.33 |
| **कुल** | **TOTAL** | | **17,595.22** | **18,086.95** |

**लेखांकन नीतियां एवं लेखे पर टिप्पणियां** **Accounting Polices & Notes to Accounts** **1 to 49**

**बी. के. साहू**
कंपनी सचिव

**डी. पी. श्रीवास्तव**
निदेशक (सरकारी नामांकित)

**एस. वेंकटेश्वर**
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

**B.K. Sahoo**
Company Secretary

**D.P. Srivastava**
Director (Govt. Nominee)

**S.Venkateswar**
Chairman & Managing Director

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार
**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
फर्म की पंजीकरण संख्या : 008376N

**संजय कुमार गुप्ता** (पार्टनर)
सदस्यता स. : 086004

**स्थान** : नोएडा
**दिनांक** : 19 जून, 2014

In terms of our report of even date attached.
**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
Firm Regn No.: 008376N

**Sanjay Kumar Gupta** (Partner)
M.No.: 086004

Place : Noida
Date : 19th June, 2014

# लाभ-हानि विवरणिका
# 31 मार्च, 2014 को समाप्त वर्ष के लिए

# Statement of Profit and Loss
# for the year ended 31st March 2014

(₹ लाख में) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | नोट संख्या Note No. | 2013 - 2014 | 2012 - 2013 |
|---|---|---|---|---|
| I. प्रचालन से राजस्व | I. Revenue from Operations | 22 | 5,936.16 | 6,840.62 |
| घटाव : उत्पाद शुल्क | Less:- Excise Duty | | 102.05 | 68.55 |
| शुद्ध बिक्री / सेवाएं | Net Sale /Services | | 5,834.11 | 6,772.07 |
| II. अन्य आय | II. Other Income | 23 | 1,427.15 | 1,586.27 |
| **III. कुल राजस्व (I + II)** | **III. Total Revenue (I + II)** | | 7,261.26 | 8,358.34 |
| **IV. व्यय** | **IV. Expenses:** | | | |
| प्रयुक्त सामग्रियों की लागत | Cost of Materials Consumed | 24 | 386.13 | 493.55 |
| सेवाओं को किराए पर लेना | Hiring of Services | | 390.25 | 316.85 |
| स्टॉक-इन-ट्रेड की खरीद | Purchases of Stock-in-Trade | 25 | - | - |
| तैयार मालों, चालू कार्य व व्यापारिक स्टॉक के रहितीयों में परिवर्तन, | Changes in Inventories of Finished Goods, Work-In-Progress and Stock-In-Trade | 26 | 28.73 | (181.05) |
| कर्मचारीयों के हितों पर व्यय | Employee Benefits Expenses | 27 | 4,434.40 | 4,372.21 |
| वित्त लागत | Finance Cost | 28 | - | - |
| मूल्यह्रास एवं परिशोधन | Depreciation and Amortization | 29 | 262.72 | 246.47 |
| इम्पेयरमेंट क्षति | Impairment Loss | 38 | 8.35 | 10.04 |
| अन्य व्यय | Other Expenses | 30 | 1,556.28 | 1,566.64 |
| **V. कुल व्यय** | **V. Total Expenses** | | **7,066.86** | **6,824.71** |
| **VI. अपवादिक तथा असाधारण मदोंतथा कर पूर्व लाभ (III-V)** | **VI. Profit before Exceptional and Extraordinary Items and Tax (III-V)** | | **194.40** | **1,533.63** |
| **VII.** अपवादिक मद | VII. Exceptional Items | | - | - |
| **VIII.असाधारण मदों तथा कर से पहले लाभ (VI - VII)** | **VIII. Profit before Extraordinary Items and Tax (VI - VII)** | | **194.40** | **1,533.63** |
| **IX.** असाधारण मद | IX. Extraordinary Items | | - | - |
| **X. कर पूर्व लाभ (VIII- IX)** | **X. Profit before Tax (VIII- IX)** | | **194.40** | **1,533.63** |
| **XI. कर खर्च** | XI. Tax Expenses: | | | |
| (1) वर्तमान कर | (1) Current tax | | 78.40 | 475.00 |
| (2) पूर्व वर्षो कर | (2) Earlier Years tax | | - | (24.60) |
| (3) स्थगित कर | (3) Deferred tax | | (16.34) | 12.40 |
| **XII. वर्ष के दौरान लाभ( हानि )** | **XII Profit (Loss) for the Year** | | **132.34** | **1,070.83** |
| **XII.** प्रति इकविटी शेयर आमदनी - (₹1000 के समतुल्य मूल्य पर) | XIII Earning per Equity Share: (At Par Value of ₹ 1000) | 31 | | |
| (1) आधारभूत | (1) Basic | | 76.50 | 619.03 |
| (2) द्रव्यित | (2) Diluted | | 76.50 | 619.03 |

**बी. के. साहू**
कंपनी सचिव

**डी. पी. श्रीवास्तव**
निदेशक (सरकारी नामांकित)

**एस. वेंकटेश्वर**
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार
**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
फर्म की पंजीकरण संख्या : 008376N

**संजय कुमार गुप्ता** (पार्टनर)
सदस्यता स. : 086004

**स्थान** : नोएडा
**दिनांक** : 19 जून, 2014

**B.K. Sahoo**
Company Secretary

**D.P. Srivastava**
Director (Govt. Nominee)

**S.Venkateswar**
Chairman & Managing Director

In terms of our report of even date attached.
**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
Firm Regn No.: 008376N

**Sanjay Kumar Gupta** (Partner)
M.No.: 086004

Place : Noida
Date : 19th June, 2014

# नकद प्रवाह विवरण 31 मार्च, 2014 को समाप्त वर्ष के लिए

# Cash Flow Statement for the year ended 31st March 2014

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | Year ended 31 March 2014 | Year ended 31 March 2013 |
|---|---|---|---|
| **ए. परिचालन गतिविधियों से नकदी प्रवाह** | **A. CASH FLOW FROM OPERATING ACTIVITIES** | | |
| **करों और असाधारण मदों से पहले निवल लाभ** | **Net Profit before Taxes and Extraordinary items** | **194.40** | **1533.63** |
| निम्नलिखित के लिए समायोजन: | Adjustments for : | | |
| मूल्यह्रास और परिशोधन (भंडार हानि सहित) | Depreciation & Amortisation (incl impairment) | 271.07 | 256.51 |
| बैंकों के साथ जमा पर ब्याज | Interest on deposits with banks | (911.58) | (1046.07) |
| अचल संपत्ति की बिक्री पर (शुद्ध) लाभ हानि | Profit/loss on sale of fixed assets (net) | 2.89 | (0.80) |
| बुरे और संदिग्ध अग्रिमों के लिए प्रावधान (बट्टे खाते के प्रावधान से अधिक निवल समंजन) | Prov for bad & doubtful advances (net off excess prov.written back) | (87.60) | (55.31) |
| **कार्यशील पूंजी समायोजन से पहले परिचालन लाभ** | **Operating profit before working capital adjustments** | **(530.82)** | **687.96** |
| अन्य दीर्घावधि देयताओं और दीर्घावधि प्रावधान में बढ़ाएँ (+)/घटाएँ(-) | Increase(+)/Decrease(-) in Other long term Liabilities and Long term Provision | (92.46) | (29.37) |
| अल्पावधि देयताओं और आल्पावधि प्रावधान में बढ़ाएँ (+)/ घटाएँ (-) | Increase(+)/Decrease(-) in Other Short term Liabilities and Short term Provision | (537.67) | 170.23 |
| व्यापार देयताओं में बढ़ाएँ (+)/ घटाएँ (-) | Increase(+)/Decrease(-) in Trade Payables | 208.59 | (0.55) |
| व्यापार प्राप्यों में बढ़ाएँ (+)/ घटाएँ (-) | Increase(+)/Decrease(-) in Trade Recievables | 281.00 | (745.14) |
| माल तालिका में बढ़ाएँ (+)/ घटाएँ (-) | Increase(+)/Decrease(-) in Inventory | (1.76) | (228.82) |
| अल्पावधि ऋण और अग्रिमों में बढ़ाएँ (-)/ घटाएँ(+) | Increase(-)/Decrease(+) in Short term Loans & Advances | 44.18 | (26.54) |
| दीर्घावधि ऋणों और अग्रिमों में बढ़ाएँ(-)/घटाएँ(+) | Increase(-)/Decrease(+) in Long termLoans & Advances | (25.04) | 11.49 |
| अन्य गैर वर्तमान संपत्तियाँ (-) / घटाएँ (+) | Increase(-)/Decrease(+) in Other Non Current Asset | 720.24 | 2573.94 |
| अन्य वर्तमान संपत्तियाँ (-) / घटाएँ(+) | Increase(-)/Decrease(+) in Other Current Asset | (8.87) | 102.35 |
| **परिचालन गतिविधियों से निवल नगद प्रवाह (ए)** | **Net Cash Flow from Operating Activities (A)** | **57.39** | **2515.55** |
| **बी. निवेश करने वाली गतिविधियों से नकदी प्रवाह** | **B. CASH FLOW FROM INVESTING ACTIVITIES** | | |
| मूर्त और अमूर्त संपत्ति की खरीद | Purchase of Tangible and Intangible Assets | (580.77) | (152.57) |
| सीडब्लूआईपी में घटाएँ | Decrease in CWIP | 97.14 | (41.28) |
| अचल संपत्ति की बिक्री | Sale of Fixed asset | 0.86 | 2.80 |
| बैंकों में जमा राशि पर ब्याज | Interest on deposits with banks | 1054.73 | 924.45 |
| **निवेश गतिविधियों से निवल नगद प्रवाह (बी)** | **Net Cash flow from Investing Activities (B)** | **571.96** | **733.40** |
| **सी. वित्तीय गतिविधियों से नकदी प्रवाह** | **C. CASH FLOW FROM FINANCING ACTIVITIES :** | | |
| कैश रिजर्व में कमी | Decrease in Cash Reserve | (0.15) | - |
| लाभांश का भुगतान | Payment of dividends | (172.98) | (380.57) |
| लाभांश पर टैक्स | Tax on dividend | (29.40) | (64.68) |
| आयकर | Income Tax | (78.40) | (450.40) |
| **वित्तीय गतिविधियों में इस्तेमाल शुद्ध नकद (सी)** | **Net cash used in Financing Activities (C)** | **(280.93)** | **(895.65)** |
| **नकद और नकद में नेट वृद्धि (कमी) समकक्ष (ए+बी+सी)** | **NET INCREASE /(DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS (A + B + C)** | **348.42** | **2353.30** |
| साल की शुरुआत में नकद और नकद समकक्ष | Cash & Cash equivalents at the beginning of the year | **8422.75** | **6069.45** |
| नकद और नकद समकक्ष में नेट वृद्धि/ (कमी) | NET INCREASE/(DECREASE ) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS | **348.42** | **2353.30** |
| वर्ष के अंत में नकद और नकद समकक्ष | Cash & Cash equivalents at the end of the year | **8771.17** | **8422.75** |

**बी. के. साहू**
कंपनी सचिव

**डी. पी. श्रीवास्तव**
निदेशक (सरकारी नामांकित)

**एस. वेंकटेश्वर**
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार
**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
फर्म की पंजीकरण संख्या : 008376N

**संजय कुमार गुप्ता** (पार्टनर)
सदस्यता स. : 086004

**स्थान :** नोएडा
**दिनांक :** 19 जून, 2014

**B.K. Sahoo**
Company Secretary

**D.P. Srivastava**
Director (Govt. Nominee)

**S.Venkateswar**
Chairman & Managing Director

In terms of our report of even date attached.
**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
Firm Regn No.: 008376N

**Sanjay Kumar Gupta** (Partner)
M.No.: 086004

Place : Noida
Date : 19th June, 2014

## वित्तीय विवरण के लिए टिप्पणी

### 1. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां

### ए. सामान्य

वित्तीय विवरण कम्पनी अधिनियम, 1956 के प्रावधानों के अनुसार तथा सामान्यतया स्वीकृति लेखांकन नीतियों के अनुसार एवं कम्पनी के पारंपरिक लागत परिपाटी के आधार पर तैयार किया गया है।

### बी. लाभ और हानि विवरणिका

### 1. ठेके से मान्य आय निम्नलिखित है:

### 1.1 पूरे हुए और सुपूर्द किए गए ठेके:

कुल ठेकों व अतिरिक्त सेवाओं यदि कोई हों, व्यवसायीकरण, के लिए उपलब्ध कराने के बाद सभी ज्ञात/प्रतिभूत देयताओं की घोषणा, जहां भी जरूरी हो, व कम आमदनी द्वारा पिछले लेखांकन वर्ष की आय घटाने पर।

### 1.2 ठेके प्रगति पर:

#### 1.2.1 कंपनी द्वारा कार्यान्वित:

#### ए. डिजाइन इंजीनियरिंग और परियोजना प्रबंधन परामर्श सेवाएं

प्राप्त आय की गणना, ऐसे मामलों को छोड़कर, जहां प्रगति 15 प्रतिशत से कम है, जो संविदा प्रगतिशील कार्य की लागत पर ली जाती है, संविदा के अनुसार आकस्मिक निधियों, वारंटियों सहित अधिकतम देनदारियों को ध्यान में रखते हुए, जिस परियोजना के एक वर्ष से अधिक समयावधि में पूरा होने का अनुबंध है, उसकी भौतिक प्रगति के तकनीकी आकलन के अनुसार, पूर्ण कार्य के प्रतिशत के आधार पर की गई है। निर्माण पर्यवेक्षण से

## Notes to Financial Statements

### 1. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

### A. General

The financial statements have been prepared on a going concern basis under the historical cost convention in accordance with the Generally Accepted Accounting Principles, applicable Accounting Standards and as per the provisions of the Companies Act, 1956.

### B. Statement of Profit & Loss

### 1. Income from Contracts is recognized as under :

### 1.1 Contracts completed and handed over :

Full value of contract and additional services, if any, rendered, after providing for all known/ guaranteed liabilities, wherever required and reduced by income taken upto previous accounting year.

### 1.2 Contracts in progress :

#### 1.2.1 Executed by Company :

#### a. Design Engineering and Project Management Consultancy Services

Income accrued calculated on the basis of percentage completion as per technical assessment of physical progress of the project having contract scheduled completion period of more than one year, after taking into account maximum liabilities including contingencies, warranties etc as per contract except in cases where progress is less than 15%, which is taken at cost as contract work-in-progress. Income

आय की गणना उपार्जन आधार पर की जाती है।

## बी. टर्नकी परियोजनाएं

i) ऐसे मामलों में, जहां परामर्श शुल्क को संविदा में पृथक मद के रूप में विनिर्दिष्ट किया गया है, परामर्श शुल्क को 1.2.1 (क) के अनुसार मान्य किया गया है।

ii) अन्य मामलों में, ऐसे मामलों को छोड़कर, जिनमें संविदा के अनुसार, प्रगति 25 प्रतिशत से कम है, जिसका हिसाब संविदा के प्रगतिशील कार्य की लागत पर लगाया जाता है, आकस्मिक निधि, वारंटियों सहित अधिकतम देनदारियों पर विचार करने के बाद संविदा की कुल अनुमानित लागत के अनुपात में आय को व्यय के अनुपात में पूर्ण कार्य के प्रतिशत के आधार पर स्वीकार किया जाता है।

## 1.2.2 उप ठेकेदारों द्वारा कार्यान्वित:

उप ठेकेदारों द्वारा किए गए तथा स्वामी कम्पनी/ठेकेदारों द्वारा स्वीकृत ठेके कार्य प्रगति के आधार पर हुई आमदनी का लेखा जोखा किया गया है। ऐसी गणना आकस्मिकताओं एवं अनिवार्यताओं इत्यादि सहित ठेके से उत्पन्न होने वाली देयताओं के अनुमान को ध्यान में रखते हुए की गई हैं।

## 2. उत्पाद एवं अन्य विविध सेवाओं की बिक्री:

2.1 अन्य सेवा से आय को संविदात्मक शर्तों के अनुसार हासिल कीर्तिमान के आधार पर तैयार चालान के रूप में स्वीकार किया जाता है।

2.2 उत्पाद की बिक्री उत्पाद शुल्क घटाकर है

2.3 संविदाओं को खिलाफ परिसमाप्त/लिक्विडेटेड नुकसान के समावेशी दावों की गणना स्वीकृति आधार पर की जाती है।

## 3. प्रावधान/दायित्व :

पिछले वर्षों की देयताओं/प्रावधान जो पिछले पांच वर्षों से

from construction supervision is calculated on accrual basis

## b. Turnkey Projects

i) Consultancy fee is recognized as per 1.2.1(a), in cases where such fee is stipulated as a separate item in the contract.

ii) In other cases, income is recognized on the basis of percentage completion as determined in the ratio of cost incurred on work performed to estimated total cost of contract, after taking into account maximum liabilities including contingency, warranties etc as per contract except in cases where progress is less than 25%, which is taken at cost as contract work-in-progress.

## 1.2.2 Executed by Sub-contractors :

Income accrued is calculated on the progress of the job achieved by the sub-contractors and accepted by the owner / contractor after considering estimated amount of liabilities arising out of the contract, including contingencies, warranties, etc.

## 2. Sale of products and services

2.1 Income from other service is recognized as per invoices raised based on the milestones achieved in accordance with the contractual stipulations.

2.2 Sale of Products is net of excise duty.

2.3 Claims inclusive of Liquidated Damages against contracts are accounted for on acceptance basis.

## 3. Provisions/Liabilities

Liabilities / provisions made in previous years

दावाविहीन चल रहे थे, उन्हें गुणावगुण के आधार पर वापस ले लिया गया है।

## 4. मूल्यह्रास / परिशोधन:

4.1 अचल परिसम्पत्तियों पर मूल्यह्रास प्रत्यक्ष लाइन पद्धति के आधार पर समिति द्वारा आंकलित परिसम्पत्तियों की उपयोगिता के अनुसार या कम्पनी अधिनियम 1956 की अनुसूची XIV में वर्णित कम से कम दर के अनुपान से जो भी अधिक हो, वही प्रावधित किया गया है।

4.2 आलोच्य वर्ष में पूंजीगत/निपटान की गई परिसम्पत्तियों का मूल्यह्रास ऐसा योग/निपटान/विलगाव की तिथि से अनुपानित रूप से प्रावधित किया जाता है। सक्रिय कार्य के निपटान/निवृत्त परिसंपत्तियों पर कोई मूल्यह्रास प्रावधित नहीं किया गया है।

4.3 अमूर्त परिसंपत्तियों (सॉफ्टवेयर अनुप्रयोग) का उनकी उपयोगी अवधि के संदर्भ में सीधी रेखा निधि से परिशोधन किया जाता है। सॉफ्टवेयर अनुप्रयोग की वार्षिक अनुरक्षण अनुबंध के बिना 3 वर्ष और वार्षिक अनुरक्षण अनुबंध के साथ पाँच वर्ष की उपयोगी अवधि है।

4.4 पट्टा अवधि में पट्टा जमीन की प्रीमियम किस्त को परिशोधित किया जाता है।

4.5 ₹ 5000 या उससे कम की लागत की प्रत्येक परिसम्पत्तियों का क्रय/अधिग्रहण वर्ष में ही पूर्णत: मूल्य ह्रास किया जाता है।

## 5. पूर्व भुगतान व्यय:

₹ 5000/- तक के पूर्व भुगतान व्यय चालू वर्ष के राजस्व लेखे में दिखा दिए गए हैं।

## 6. पूर्वावधि आय / व्यय

पूर्वावधि से संबंधित ₹ 20,000/- तक के आय और व्यय की प्रत्येक मद को चालू वर्ष के लेखे में ले लिया गया है।

but remaining unclaimed over five years are written back on merit basis.

## 4. Depreciation/Amortization

4.1 Depreciation on fixed assets is charged on Straight Line Method either on the basis of rates arrived at with reference to the useful life of the assets evaluated by a committee or the minimum rate specified in Schedule XIV to the Companies Act, 1956 whichever is higher.

4.2 Depreciation on assets capitalized / disposed off / discarded during the year is charged proportionate to the date of such addition / disposal / discarding. No depreciation is provided on assets held for disposal/retired from active use.

4.3 Intangible assets (Software Applications) are amortized over their useful life on straight line method. Useful life of three years without AMC and five years with AMC of software applications.

4.4 Premium on Lease hold land is amortized over the period of lease.

4.5 Each Assets costing ₹ 5000/- or less are fully depreciated in the year of purchase / acquisition.

## 5. Pre paid Expenses

Prepaid expenditure incurred upto ₹ 5000/- in each case is charged to the current year's revenue account.

## 6. Prior Period Income / Expenditure

Income and Expenditure pertaining to earlier period upto ₹ 20,000/- in each case is included in the current year's account.

## 7. नकद आधार पर आय/व्यय लेखंकित किया गया:

7.1 बीमा एवं अन्य दावें।

7.2 रद्दी माल की बिक्री।

7.3 बकाया लेनदारियों/देनदारियों पर ब्याज करों के भुगतान, कर वापसी में देरी, अगर है।

7.4 सिंदरी में क्वाटरो का किराया।

## 8. विदेशी मुद्रा लेनदेन :

लेन देन के समय में चल रहे विनिमय दर के हिसाब से विदेशी मुद्रा का लेनदेन अभिलेखित किया जाता है। सभी मौद्रिक परिसंपत्तियों और देयताओं को वर्ष के अंत में चालू विनिमय दर पर रूपांतरित किया जाता है तथा अगर ऐसे रूपान्तरण में कोई अंतर पाया जाता है तो उसे लाभ-हानि लेखे में स्वीकृत कर लिया जाता है

## 9. निवेश

दीर्घावधिक निवेश लागत के आधार पर नियत किए जाते हैं तथा ऐसी लागत में किसी भी प्रकार की कमी करने हेतु प्रावधान किए जाते हैं जिनकी प्रकृति अस्थाई नहीं होती है।

## सी. वस्तुसूची का मूल्यांकन

1. कच्चा माल-लागत के निम्न स्तर पर या शुद्ध वसूली योग्य पर। लागत भारित औसत के आधार पर किया जाता है।

2. स्टोर एवं स्पेयर्स-लागत पर, भारित औसत के आधार पर। जिन स्टोर और स्पेयर्स का उपयोग मंथर/बंद है, का मूल्य लागत की न्यूनता अथवा शुद्ध वसूली योग्य मूल्य पर तकनीकी मूल्यांकन को देखते हुए आंका जाता है।

3. चल रहे ठेके - कार्य - लागत पर।

4. अर्द्ध तैयार माल-कच्चा माल लागत के निम्न स्तर पर या शुद्ध वसूली योग्य मूल्य पर भारित औसत के आधार पर लागत को निर्धारित किया जाता है और इसमे सामग्री और आनुपातिक कनवर्ज़न लागत सम्मिलित है।

## 7. Income/expenditure accounted for on cash basis

7.1 Insurance & other claims

7.2 Sale of Scrap.

7.3 Interest on overdue debtors / creditors delay in payment of taxes and tax refunds.

7.4 Rent of quarters at Sindri.

## 8. Foreign currency Transactions

Transactions in foreign currency are recorded at the exchange rate prevailing at the time of transaction. All monetary assets and Liabilities are translated at the exchange rates prevailing at the year end and the differences, if any, are recognized in the Profit and Loss.

## 9. Investments

Long Term investments are stated at cost and provision is made for any diminution in such value, which is not temporary in nature.

## C. Valuation of Inventories

1. Raw Materials – at lower of cost or net realizable value. Cost is determined on weighted average basis.

2. Stores & Spares – at cost, on weighted average basis. Item of stores and spares which are slow / non-moving are valued at lower of cost or net realizable value based on technical assessment/ estimated realizable value.

3. Contract work-in-progress – at cost.

4. Semi finished goods – at lower of cost or net realizable value. Cost is determined on weighted average basis and includes cost of material and proportionate conversion costs.

5. तैयार माल :

5.1 कैटलिस्ट - लागत के निम्न स्तर या शुद्ध वसुली योग्य मूल्य पर।

5.2 उप उत्पाद - वसूली योग्य मूल्य पर।

## डी. स्थायी परिसंपत्तियां

1. कंपनी द्वारा खरीदी गई/निर्मित की गई स्थाई परिसंपत्तियां संकलित मूल्यह्रास से कम ऐतिहासिक लागत के आधार पर अभिलेखित की गई।

2. भारतीय उर्वरक निगम द्वारा बंटवारे के कारण जो स्थाई परिसंपत्ति हस्तांतरित की गई उन्हें संकलित मूल्यह्रास से कम असल हस्तांतरण मूल्य पर अभिलेखित किया गया।

3. कम्पनी द्वारा किए गए तकनीकी/वित्तीय आंकलन के आधार पर स्थायी परिसम्पत्ति के मूल्य में क्षरण हो जाने के कारण निष्क्रिय स्थायी परिसम्पत्तियों पर अतिरिक्त मूल्य ह्रास का प्रावधान किया गया है बहियों में प्रत्येक परिसम्पत्ति के लिए ₹ 1/- का अवशिष्ट मूल्य लगाया गया है।

4. स्थायी परिसम्पत्तियां जो, सरकारी निधियों अनुदानों से निर्मित की गई है, तथा कंपनी का योगदान, यदि कोई हो तो उसे न्यूनतम ₹ 1/-प्रति परिसम्पत्ति के सांकेतिक के मूल्य पर अनुदानों से घटाकर दिखाया गया है।

5. प्रगति में पूंजीगत कार्य - लागत पर।

6. परिसंपत्तियों को क्षति

परिसंपत्ति को क्षतिग्रस्त माना जाता है जब परिसंपत्ति की वहन लागत इसके वसूली योग्य मूल्य से अधिक है। क्षति से हानि की उस वर्ष में लाभ और हानि की विवरण पर प्रभार लगाया जाता है, जिस वर्ष इस परिसंपत्ति के क्षतिग्रस्त के रूप में पहचान की गई है। यदि वसूल योग्य राशि के अनुमान में कोई परिवर्तन होता है, तो पूर्व लेखांकन अवधि में स्वीकृत क्षति से हानि को पलट दिया जाता है।

## ई. उत्पाद शुल्क

विनिर्माणकारी वस्तुओं पर उत्पाद शुल्क प्रोद्भव आधार पर बही में लेखांकित किया जाता है परंतु भुगतान असल निकासी पर किया जाता है।

5. Finished Goods : -

5.1 Catalyst – at lower of cost or net realizable value.

5.2 By Product – at net realizable value.

## D. Fixed Assets

1. Fixed Assets purchased / constructed by the company are stated at historical cost less accumulated depreciation.

2. Fixed Assets transferred by FCI Ltd., on bifurcation have been stated at net transfer price less accumulated depreciation.

3. Additional depreciation on non active fixed assets is provided due to erosion in the value of the fixed assets based on technical / financial evaluation by the company leaving a residual value of ₹ 1/- for each asset in the books.

4. Fixed Assets acquired out of Govt. funds/grants and company's contribution, if any are stated net of grants at a nominal value of ₹ 1/- per asset.

5. Capital work-in-progress – at cost.

6. Impairment of Assets

An Asset is treated as impaired when the carrying cost of asset exceeds its recoverable value. An impairment loss is charged to statement of profit and loss in the year in which an asset is identified as impaired. The impairment loss recognised in prior accounting period is reversed if there has been a change in the estimate of recoverable amount.

## E. Excise Duty

Excise Duty on manufacturing goods is accounted for in the books on accrual basis but paid on actual clearance of goods.

## एफ. सरकारी अनुदान

1. कर्मचारियों के लिए स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति/सेवा विलगाव योजना के मद में प्राप्त/प्राप्य अनुदान को संबधित व्यय से घटा दिया जाता है।

2. राजस्व खाते पर प्राप्त अनुदान उपयोग की सीमा तक अन्य आय में शामिल किया जाता है।

3. पूंजी खाते पर प्राप्त अनुदानों को प्राप्त अनुदान की सीमा तक अर्जित संपत्ति से घटाया जाता है।

## जी. उधार लागत

समयोग्य परिसम्पत्ति के अधिग्रहण अथवा निर्माण पर लगने वाली उधार की लागत को उस परिसम्पत्ति की लागत के अंश के रूप में पूंजीगत किया जाता है। अन्य उधार लागतों को राजस्व में प्रभारित किया जाता है।

## एच. कर्मचारियों के लाभ

(ए) भविष्य निधि/कर्मचारी पारिवारिक पेंशन स्कीम के अंतर्गत कंपनी के अंशदान परिकलन के आधार पर होता हैं।

(बी) उपादान, कर्मचारियों को प्राप्त होने वाला एक परिभाषित सुविधा योजना, का प्रबंधन एक अलग ट्रस्ट के माध्यम से किया जा रहा है, इसके लिये जीवन बीमा निगम से ग्रुप ग्रेच्युटी पॉलिसी लिया गया है। जीवन बीमा निगम के ग्रेच्युटी पॉलिसी के जोखिम प्रीमियम तथा बीमांकित मूल्यांकन के आधार पर निर्धारित व्यय को लाभ तथा हानि के ब्योरे में से घटाया जाता है।

(सी) लेखों में अर्जित अवकाश तथा चिकित्सा अवकाश संबंधी लाभ बीमांकिय मूल्यांकन के आधार पर प्रावधान किए जाते है।

## आई. कराधान

मौजूदा आयकर के लिए प्रावधान, आयकर अधिनियम 1961 के अनुसार किया जाता है।

## F. Government Grants

1. Grant received on account of voluntary retirement separation scheme for employees are deducted from the related expenditure.

2. Grant received on revenue account are included in other income to the extent of utilization.

3. Grants received on capital account are reduced from the Assets acquired to the extent of Grant received.

## G. Borrowing Cost

Borrowing cost directly attributable to the acquisition or construction of a qualifying asset is capitalized as part of the cost of that asset. Other borrowing costs are charged to revenue.

## H. Employees Benefit

(a) Company's contribution under Provident Fund / Employees Families Pension Scheme is accounted for on accrual basis.

(b) Gratuity, a defined benefit plan, payable to employees is administered by a separate trust, which has taken a Group Gratuity Policy with LIC. The risk premium on the LIC policy and the expenses as arrived by the Actuarial valuation are charged to Statement of Profit & Loss.

(c) Earned Leave and Medical Leave benefits are provided in the accounts on the basis of actuarial valuation.

## I. Taxation

Provision for current Income Tax is made in accordance with the Income tax Act 1961.

वर्ष के संबंध में बही लाभ और कर-योग्य लाभ के बीच ''समय के अन्तराल'' के कारण उत्पन्न अस्थगित लाभ उन कर-दरों और कानूनों का प्रयोग करते हुए आंकलित किया जाता है जो तुलन-पत्र की तारीख तक अधिनियमित या पर्याप्त रूप से अधिनियमित किए जा चुके हों। आस्थगित कर परिसंपत्तियां उसी सीमा तक मान्य होती हैं और आगे ले जाई जाती हैं जहां तक यह सुनिश्चित हो कि वे परिसंपत्तियां भविष्य में समायोजित की जाएंगी।

Deferred Tax resulting from “timing difference” between book profit and taxable profit for the year is accounted for using the tax rates and laws that have been enacted or substantially enacted as on the Balance Sheet date. The deferred tax assets are recognized and carried forward to the extent that there is a certainty that the assets will be adjusted in future.

## जे. प्रावधान एवं आकस्मिक देयताएं

किसी विगत घटना के परिणामस्वरूप मौजूदा दायित्व होने पर प्रावधान स्वीकार किया जाता है और यह संभाव्य है कि आर्थिक लाभों युक्त संसाधनों के बहिर्गमन दायित्व के निपटान हेतु अपेक्षित होगा तथा देयता की धनराशि से विश्वसनीय अनुमान तैयार किया जा सकता है। कोई भी आकस्मिक देयता निम्न हेतु स्वीकार की जाती है:

(ए) कोई भी मौजूदा दायित्व, जो विगत घटनाओं से पैदा होता है परन्तु इसे प्रावधान के रूप में नहीं माना जाता क्योंकि या तो दायित्व के निपटान के लिए अपेक्षित आर्थिक लाभों युक्त संसाधनों का बर्हिगमन परोक्ष होगा अथवा दायित्व की धन राशि का विश्वसनीय आकलन नहीं तैयार किया जा सकता।

(बी) कोई संभावित दायित्व जो विगत घटनाओं से उपजता है और जिसकी सीमा की पुष्टि ऐसे किसी भी अनिश्चित भावी घटनाओं के होने अथवा न होने से ही होगी जो कंपनी के पूरे नियंत्रण में नहीं होंगी।

## J Provisions & Contingent Liabilities

A provision is recognized when there is a present obligation as a result of a past event and it is probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate can be made of the amount of obligation. A contingent liability is recognized for :

(a) A present obligation that arises from past events but is not recognized as a provision because either the possibility that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation is remote or a reliable estimate of the amount of the obligation cannot be made.

(b) A possible obligation that arises from past events and the existence of which will be confirmed only by the occurrence or non-occurrence of one or more uncertain future events not wholly within the control of the company.

## के. प्रति शेयर उपार्जन

प्रति शेयर मूल उपार्जन का परिकलन साम्या शेयर धारियों संबंधी वर्ष हेतु निवल लाभ को वर्ष के दौरान बकाया इक्विटि शेयरों की औसतन संख्या से विभाजित करके किया जाता है।

## K Earning Per Share

Basic earnings per share are calculated by dividing the net profit for the year attributable to equity shareholders by the weighted average number of equity shares outstanding during the year.

## वित्तीय विवरण की भाग बनाने के नोट्स

## Notes Forming parts of Financial Statements

### 2. शेयर पूंजी

### 2. Share Capital

| | | (₹ लाख में) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| **अधिकृत**<br>₹ 1000 प्रति शेयर मूल्य के 470000 इक्विटी शेयर | **AUTHORISED**<br>470000 Equity Shares of ₹ 1000/- each) | 4,700.00 | 4,700.00 |
| 7% गैर संचियी विमोच्य योग्य ₹ 1000 प्रति शेयर मूल्य के 130000 प्राथमिक शेयर | 130000 7% Non-Cumulative Redeemable Preference Shares of ₹ 1000/- each | 1,300.00 | 1,300.00 |
| | | **6,000.00** | **6,000.00** |
| **निर्गमित, अभिदत्त और प्रदत्त पूंजी**<br>प्रत्येक ₹ 1000 के 172985 इक्विटी शेयर [(गत वर्ष 172985 शेयर (जिसमें 42485 शेयर जो नगद के अलावा किसी अन्य प्रतिफल के लिए पूरी तरह प्राप्त पूंजी के रूप में आवंटित)] | **ISSUED SUBSCRIBED & PAID UP**<br>172985 Equity Shares [(Previous year 172985 Equity Shares (out of which 42485 shares were allotted as fully paid up for consideration other than cash)] of ₹ 1000/- each | 1,729.85 | 1,729.85 |
| कुल | **Total** | **1,729.85** | **1,729.85** |

### 2.1 शेयर पूंजी का प्रकटीकरण

ए. समीक्षाधीन अवधि की शुरुआत और अंत बकाया के शेयरों का समाधान

### 2.1 Disclosure of Share Capital

a. Reconciliation of the shares outstanding at the beginning and at the end of the reporting period

| | | 2013-14 | | 2012-13 | |
|---|---|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | शेयर की संख्या No. of Shares | (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | शेयर की संख्या No. of Shares | (₹ लाख में) (₹ in Lakh) |
| इक्विटी शेयरों | **Equity Shares** | | | | |
| वर्ष की शुरुआत में | At the beginning of the year | 172,985 | 1,729.85 | 172,985 | 1,729.85 |
| वर्ष के दौरान जारी | Issued during the year | - | - | - | - |
| वर्ष के दौरान वापस खरीदा | Bought back during the year | - | - | - | - |
| वर्ष के अंत में बकाया | Outstanding at the end of the year | 172,985 | 1,729.85 | 172,985 | 1,729.85 |

### बी. इक्विटी शेयरों से संलग्न शर्तें / अधिकार

कंपनी का ₹ 1000/- के बराबर मूल्य वाले इक्विटी शेयरों का केवल एक वर्ग है। इक्विटी शेयर का प्रत्येक धारक प्रति शेयर एक वोट का अधिकारी है। कंपनी भारतीय रुपए में लाभांश घोषित और भुगतान करती है। निदेशक मंडल द्वारा प्रस्तावित लाभांश आगामी वार्षिक आम बैठक में शेयरधारकों के अनुमोदन के अधीन है।

### b Terms/rights attached to equity shares

Company has only one class of equity shares having a par value of ₹ 1000/-. Each holder of equity share is entitled to one vote per share. The Company declares and pays dividend in Indian rupees. The dividend proposed by the Board of Directors is subject to the approval of the shareholders in the ensuing Annual General Meeting.

## सी कंपनी में 5% से अधिक शेयरधारकों की संपत्ति का विवरण

## c Details of shareholders holding more than 5% shares in the company

| | | 2013-14 | | 2012-13 | |
|---|---|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | शेयरों की संख्या धारित No. of Shares Held | होल्डींग का प्रतिशत % Holding | शेयरों की संख्या धारित No. of Shares Held | होल्डींग का प्रतिशत % Holding |
| इक्विटी शेयरों | **Equity Shares** | | | | |
| भारत का राष्ट्रपति | President of India | 172,976 | 99.99% | 172,976 | 99.99% |
| | | 172,976 | 99.99% | 172,976 | 99.99% |

डी अनुबंध(धों) के अनुसरण में कंपनी ने बिना नकद भुगतान प्राप्त किए कोई भी पूर्णत: भुगतान किए हुए शेयर आवंटित नहीं किए हैं और न ही कोई भी पूर्णत: प्रदत्त शेयर बोनस शेयर के माध्यम से आवंटित किए हैं और न ही तुलन-पत्र की तारीख से तुरंत पाँच वर्ष पहले की अवधि के दौरान शेयरों के किसी भी वर्ग को खरीदा है।

d The Company has not allotted any fully paid up shares pursuant to contract(s) without payment being received in cash nor has allotted any fully paid up shares by way of bonus shares nor has bought back any class of shares during the period of five years immediately preceding the balance sheet date.

## 3. आरक्षित व अधिशेष

## 3. Reserves and Surplus

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **(i) पूंजीगत आरक्षित** | **(i) Capital Reserve** | | |
| पूंजीगत आरक्षित (अंतिम तुलनपत्र के अनुसार) | Capital Reserve (As per Last Balance Sheet) | 340.38 | 340.38 |
| **(ii) सामान्य आरक्षित** | **(ii) General Reserve** | | |
| आरंभिक शेष | Opening balance | 1,026.45 | 919.37 |
| **जमा :** लाभ एवं हानि विवरण से अंतरित | **Add:** Transfered from Statement of Profit & Loss | - | 107.08 |
| **घटाव :** वर्ष के दौरान उपभुक्त | **Less :** Utilized during the Year | 0.15 | - |
| **बाकी बकाया** | **Closing Balance** | 1,026.30 | 1,026.45 |
| **(iii) लाभ एवं हानि खाता** | **(iii) Profit & Loss Account** | | |
| आरंभिक शेष | Opening balance | 10,614.68 | 10,096.18 |
| **जमा :** लाभ एवं हानि विवरण से अंतरित | **Add:** Transfered from Statement of Profit & Loss | 132.34 | 1,070.83 |
| **घटाव :** विनियोग | **Less: Appropriation** | | |
| सामान्य आरक्षित में आंतरित | Transfered to General Reserve | - | 107.08 |
| प्रस्तावित लाभांश | Proposed Dividend | 172.98 | 380.57 |
| लाभांश वितरण कर उपकर सहित | Dividend Distribution Tax including Cess | 29.40 | 64.68 |
| **अंतिम शेष** | **Closing Balance** | 10,544.64 | 10,614.68 |
| . कुल (i)+(ii)+(iii) | **TOTAL (i)+(ii)+(iii)** | **11,911.32** | **11,981.51** |

3.1 भारत सरकार के पत्र सं. 19027/2/99-एफसीए-II, दिनांक 7 मई 2003 द्वारा अनुमोदित कंपनी के पुनरुद्धार पैकेज के अनुसार, भारत सरकार ने स्वीकृत पुनरुद्धार योजना के कार्यान्वयन की दिशा में ₹ 136.51 करोड़ के गैर-योजना राशि को बढ़ा दिया है। ₹ 3.94 करोड़ (पिछले वर्ष ₹ 3.95 करोड़) की अप्रयुक्त राशि को भविष्य में उपयोग के लिए जनरल रिजर्व में रखा गया है। जल आपूर्ति और उत्प्रेरक संयंत्र के अन्य संरचनात्मक और प्रौद्योगिकी के उन्नयन के लिए प्राप्त ₹ 3.40 करोड़ (पिछले वर्ष ₹ 3.40 करोड़) की और अप्रयुक्त राशि को, भविष्य में उपयोग के लिए कैपिटल रिजर्व में रखा गया है।

3.1 As per the Revival package of the company approved by the Govt. of india vide letter No. 19027/2/99-FCA-II dated 7th May, 2003, the GOI has extended non-plan funds of ₹ 136.51 crore towards implementation of the sanctioned Revival Scheme. The unutilized funds of ₹ 3.94 crore (previous year ₹ 3.95 crore) have been kept in General Reserve for utilization in future. Further unutilized funds of ₹ 3.40 crore (Previous Year ₹ 3.40 crore) received for water supply and other infrastructure and technology up gradation of Catalyst plant, has been kept in Capital Reserve for utilization in future.

## 4. दीर्घकालिक उधारियाँ

## 4. Long-term Borrowings

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| दीर्घकालिक उधारियाँ | **Long-term Borrowings** | - | - |
| कुल | **TOTAL** | - | - |

## 5. (निवल) आस्थगित कर परिसम्पत्तियाँ/देनदारीयाँ

## 5. Deferred Tax Assets/Liabilities (Net)

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| आस्थगित कर परिसम्पत्तियाँ | Deferred Tax Assets | 460.43 | 428.98 |
| आस्थगित कर देनदारियाँ | Deferred Tax Liablities | 308.64 | 293.53 |
| निवल आस्थगित कर परिसम्पत्तियाँ/(देनदारियाँ) | Deferred Tax Assets/(Liabilities)(Net) | 151.79 | 135.45 |
| कुल | **TOTAL** | **151.79** | **135.45** |

## 5.1 आस्थगित कर परिसम्पत्तिया/देनदारी के प्रमुख घटक

## 5.1 Major Components of Deferred Tax Assets/ Liabilities

| | | | (₹ लाख में) (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| **ए. आस्थगित कर देनदारी घटक** | **A. Deferred Tax Liability Component** | | |
| कम्पनी अधिनियम, 1956के अन्तर्गत डब्लूडी.वी. एवं आयकर अधिनियम, 1961 के बीच अन्तर | Diff of W.D.V. as per Companies Act 1956 & Income Tax Act, 1961 | 908.04 | 904.69 |
| कुल आस्थगित देनदारी घटक | Total Deferred Liability Component | 908.04 | 904.69 |
| **कुल आस्थगित कर देनदारी प्रचलित दरों पर घटक (ए)** | **Total Deferred Tax Liability Component at Prevailing Rate (A)** | **308.64** | **293.53** |
| **बी. आस्थगित कर - परिसम्पत्तिया घटक** | **B. Deferred Tax Assets Component** | | |
| अस्वीकृति: | Disallowance : | | |
| आयकर अधिनियम,1961की धारा 43बी के अनुसार | - As Per Sec 43 B of I.T Act, 1961 | 1030.68 | 928.30 |
| अन्य | - Others | 323.94 | 393.87 |
| कुल आस्थगित कर परिसंपत्तियां घटक | Total Deferred Tax Assets Component | 1354.62 | 1322.17 |
| **कुल आस्थगित कर परिसम्पत्तियाँ प्रचलित दरों पर घटक (बी)** | **Total Deferred Tax Asset Component at Prevailing Rate (B)** | **460.43** | **428.98** |
| **निवल आस्थगित कर (परिसम्पत्तियाँ/ देनदारी घटक (ए-बी)** | **Net Deferred Tax (Assets)/ Liability Component (A-B)** | (151.79) | (135.45) |
| **घटाव:** प्रारंभिक बकाया 01/04/2013 तक | **Less :** Opening Balance as on 01/04/13 | (135.45) | (147.85) |
| **आवश्यक प्रावधान / (बट्टा लिखित)** | **Provision Required / (written Back)** | **(16.34)** | **12.40** |

## 6. अन्य दीर्घकालिक देनदारीयाँ

## 6. Other Long Term Liabilities

| | | | (₹ लाख में) (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| **व्यापारिक देय** | **Trade Payable** | - | - |
| **अन्य** | **Others** | | |
| आपूर्तिकर्ता/ठेकेदार/ अन्य - सुरक्षा जमा | Suppliers/Contractors/ Others - Security Deposit | 170.42 | 126.13 |
| भारत सरकार अनुदान(संदर्भ नोट सं 45) | GOI Grant (Ref Note No. 45) | - | 195.73 |
| | **TOTAL** | **170.42** | **321.86** |

## 7. दीर्घकालिक प्रावधान / 7. Long Term Provisions

| | | (₹ लाख में) | (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| **कर्मचारी लाभ** | **Employee Benefits** | | |
| अर्जित अवकाश | Earned Leave | 721.81 | 665.86 |
| चिकित्सा अवकाश | Medical Leave | 207.91 | 204.88 |
| **अन्य** | **Others** | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **929.72** | **870.74** |

## 8. अल्पावधि उधारियाँ / 8. Short Term Borrowings

| | | (₹ लाख में) | (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| अल्पावधि उधारियाँ | **Short - term Borrowings** | **-** | **-** |
| | **TOTAL** | **-** | - |

## 9. व्यापारिक देय / 9. Trade Payables

| | | (₹ लाख में) | (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| **सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम** | **MICRO, Small and Medium Enterprises** | **-** | **-** |
| **अन्य - सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम की तुलना में** | **Other than MICRO, Small and Medium Enterprises** | 700.37 | 491.78 |
| **कुल** | **TOTAL** | **700.37** | **491.78** |

9.1 कंपनी को कोई भी ज्ञापन (जैसा कि सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास अधिनियम 2006 के तहत अधिसूचित प्राधिकरण के पास आपूर्तिकर्ताओं द्वारा दायर किया जाना आवश्यक है) अपनी सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम के रूप में अपनी स्थिति का दावा करने वाला नहीं मिला है, फलस्वरूप ऐसी कोई एंटाइटी नहीं है जिसे कंपनी द्वारा देय राशियाँ बकाया हैं, जो 31 मार्च 2014 को 45 दिनों से अधिक के लिए बकाया हों।

9.1 The company has not received any memorandum (as required to be filed by the suppliers with the notified authority under MICRO, Small and Medium Enterprises Development Act 2006) claiming their status as MICRO, Small and Medium Enterprises, consequently there are no such entities to whom the company owes dues, which are outstanding for more than 45 days as on 31st March 2014.

9.2 सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास अधिनियम, 2006 ('अधिनियम') के तहत प्रकट किए जाने हेतु आवश्यक जानकारी कंपनी द्वारा पहचान की गई पार्टियों की हद तक, उन के पास उपलब्ध जानकारी और रिकॉर्ड के आधार पर, निर्धारित की गई है। लेखा परीक्षकों द्वारा इस जानकारी पर भरोसा किया गया है। अधिनियम की धारा 22 के तहत आवश्यक प्रकटीकरण, निम्नानुसार है। विलंबित भुगतान पर देय ब्याज के संबंध में प्रकटीकरण, संबंधित आपूर्तकर्ताओं से, ज्ञापन दाखिल करने के संबंध में, केवल जानकारी मिलने के बाद किए गए भुगतानों के संबंध में ही निर्धारित किया गया है।

9.2 The information as required to be disclosed under The Micro, Small and Medium Enterprises Development Act, 2006 ("the Act") has been determined to the extent such parties have been identified by the company, on the basis of information and records available with them. This information has been relied upon by the auditors. Disclosure as required under section 22 of the Act, is as under. Disclosure in respect of interest due on delayed payment has been determined only in respect of payments made after the receipt of information, with regards to filing of memorandum, from the respective suppliers.

| | | (₹ लाख में) | (₹ in Lakh) |
|---|---|---|---|
| क्रम सं. विवरण | S.No. Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
| (i) वर्ष के अंत में मूल के रूप में अवैतनिक शेष राशि | (i) Principal amount remaining unpaid as at end of the year | - | - |
| (ii) उपरोक्त पर देय ब्याज | (ii) Interest due on above | - | - |
| 1 कुल (i) और (ii) | 1 Total of (i) & (ii) | - | - |
| 2 मूल के विलंबित भुगतान पर भुगतान किया गया ब्याज, वर्ष के दौरान इस तरह के ब्याज सहित भुगतान किया गया। | 2 Interest paid on delayed payment of principal, paid along with such interest during the year | - | - |
| 3 मूलधन के विलंबित भुगतान पर देय ब्याज, वर्ष के दौरान इस तरह के ब्याज के बिना भुगतान | 3 Interest due on delayed payment of principal, paid without such interest during the year | - - | - |
| 4 वर्ष के अंत में मूल के विलंबित भुगतान के संबंध में, उपार्जित ब्याज किन्तु देय नहीं। | 4 Interest accrued but not due, in respect of delayed payments of principal due as at end of the year | - | - |
| 5 पूर्व वर्ष(र्षों) के देय और भुगतान योग्य ब्याज सहित कुल ब्याज | 5 Total interest due and payable together with that from prior year(s) | - | - |

## 10. अन्य वर्तमान देयताएँ

## 10. Other Current Liabilities

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| पूंजीगत व्यय के लिए लेनदार | Creditors for Capital Expenditure | 0.50 | 1.64 |
| वेतन एवं मजदूरी | Salaries & Wages | 669.89 | 730.22 |
| भारत सरकार अनुदान (संदर्भ नोट सं 45) | GOI Grant (Ref Note No. 45) | 249.09 | 178.10 |
| ग्राहकों से अग्रिम | Advances from Customers | 444.16 | 709.40 |
| आपूर्तिकर्ता/ठेकेदार/अन्य ईएमडी/जमा | Suppliers/Contractors/Others-EMD/Deposit | 9.08 | 13.79 |
| अन्य देय | Other Payables | 294.12 | 353.94 |
| (रोके गये कर सहित/अन्य कर) | (including withholding tax & other payables) | | |
| **कुल** | **TOTAL** | **1666.84** | **1,987.09** |

## 11. अल्पावधि प्रावधान

## 11. Short Term Provisions

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **कर्मचारी लाभ** | **Employee Benefits** | | |
| उपादान | Gratuity | 43.11 | - |
| चिकित्सा अवकाश | Medical Leave | 3.09 | 2.82 |
| अर्जित अवकाश | Earned Leave | 159.24 | 186.00 |
| सेवानिवृति पश्चात चिकित्सा | Post Retirement Medical | 78.88 | 70.05 |
| **अन्य** | **Others** | | |
| **इक्विटी शेयरों पर लाभांश** | **Dividend on Equity Shares** | | |
| सरकार को लाभांश के लिए दायित्व | Liability for Dividend to Govt. | 172.98 | 380.57 |
| लाभांश वितरण कर के लिए दायित्व | Liability for Dividend Distribution Tax | 29.40 | 64.68 |
| आय कर प्रावधान | Income Tax Provision | - | - |
| (₹ 78.40 लाख का प्रावधान) | (Provision for ₹ 78.40 Lakh | | |
| **घटाव :** अग्रिम कर/टीडीएस ₹ 78.40 लाख) | Less: Adv. Tax/TDS ₹ 78.40 Lakh) | | |
| | **TOTAL** | **486.70** | **704.12** |

## 12. 31 मार्च, 2014 को स्थायी परिसंपत्तियां

## 12. Fixed Assets as at 31st March, 2014

( ₹ in lakh ) (₹ लाख में)

| विवरण | Description | सकल ब्लॉक GROSS BLOCK | | | | मूल्यहृास DEPRECIATION | | | | शुद्ध ब्लॉक NET BLOCK | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 01.04.2013 कोद As on 01.04.2013 | वर्ष कोंरान योग Addition During the period | बक्री/ सामंजन Sales/ Adjustment | कुल 31.3.2014 को Total As on 31.3.2014 | 01.04.2013 कोद As on 1.04.2013 | वर्ष कोंरान प्रावधान Provided During the year | बक्री/ सामंजन Sales / Adjustment | इम्पेयरमेंट हानि Impairment Loss | कुल 31.3.2014 कोत Total As on 31.3.2014 | 31.3.2014 क As at 31.3.2014 | 31.3.2013 तक As at 31.3.2013 |
| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) | (11) | (12) |
| मूर्त परिसम्पत्तियां | TANGIBLE ASSETS | | | | | | | | | | | |
| भूमि | LAND | | | | | | | | | | | |
| ए) फ्री होल्ड (वदोदरा) | a) FREE HOLD (VADODARA) | 192.51 | | | 192.51 | | | | | | 192.51 | 192.51 |
| बी) पट्टा भूमि (नोएडा) | b) LEASE HOLD (NOIDA) | 105.72 | | | 105.72 | 29.26 | 1.18 | | | 30.44 | 75.28 | 76.46 |
| भवन | BUILDING | 1,445.24 | 117.20 | | 1,562.44 | 849.58 | 15.23 | | | 864.81 | 697.63 | 595.66 |
| सड़क पुल और पुलिया | ROAD, BRIDGES & CULVERTS | 41.94 | | 0.01 | 41.95 | 20.92 | 0.52 | | | 21.44 | 20.51 | 21.02 |
| संयंत्र और मशीनरी | PLANT & MACHINERY | 2,026.31 | 6.32 | - | 2,032.63 | 1,745.82 | 11.11 | - | 5.00 | 1,761.93 | 270.70 | 280.49 |
| कार्यालय उपस्कर | OFFICE APPLIANCES | 39.18 | 13.95 | (6.80) | 46.33 | 19.72 | 2.02 | (3.71) | | 18.03 | 28.30 | 19.46 |
| जल प्रवाहिका और निकास | WATER SEWERAGE & DRAINAGE | 60.09 | | | 60.09 | 42.05 | 0.42 | | | 42.47 | 17.62 | 18.04 |
| विविध उपकरण | MISC. EQUIPMENT | 1,186.13 | 223.46 | (5.64) | 1,403.95 | 817.58 | 119.35 | (4.96) | 3.35 | 935.32 | 468.63 | 368.55 |
| सज्जा, फर्नीचर | FURNITURE,FIXTURES | 307.16 | 3.69 | 0.03 | 310.88 | 129.10 | 17.08 | 0.02 | | 146.20 | 164.68 | 178.06 |
| परिवहन वाहन | TRANSPORT VEHICLES | 29.17 | | 0.01 | 29.18 | 19.48 | 1.79 | | | 21.27 | 7.91 | 9.69 |
| कुल मूर्त परिसम्पत्तियां | TOTAL TANGIBLE ASSETS | 5,433.45 | 364.62 | (12.39) | 5,785.68 | 3,673.51 | 168.70 | (8.65) | 8.35 | 3,841.91 | 1,943.77 | 1,759.94 |
| अमूर्त परिसम्पत्तियां | INTANGIBLE ASSETS | | | | | | | | | | | |
| सॉफ्टवेयर | SOFTWARE | 793.61 | 216.15 | | 1,009.76 | 528.03 | 94.02 | | | 622.05 | 387.71 | 265.58 |
| कुल अमूर्त परिसम्पत्तियां | TOTAL INTANGIBLE ASSETS | 793.61 | 216.15 | | 1,009.76 | 528.03 | 94.02 | | | 622.05 | 387.71 | 265.58 |
| कुल | TOTAL | 6,227.06 | 580.77 | (12.39) | 6,795.44 | 4,201.54 | 262.72 | (8.65) | 8.35 | 4,463.96 | 2,331.48 | 2,025.52 |
| गत वर्ष | PREVIOUS YEAR | 6,115.92 | 152.56 | (41.42) | 6,227.06 | 3,984.47 | 246.47 | (39.44) | 10.04 | 4,201.54 | 2,025.52 | 2,131.45 |

**नोट:**

1: शोध उद्देश्य से यू.एन.डी.पी. कार्यक्रम के अन्तर्गत भारत सरकार से अनुदान पर 1996-97, के दौरान अधिगृहीत (मूल मूल्य ₹ 430.86 लाख) के उपकरण को साधारण मुल्य ₹ 64 @ 1/- प्रति मद अन्तर्निहित है।

2: पानी और आपूर्ति और अन्य बुनियादी सुविधाओं के लिए पूंजी खर्च शामिल है । 31.03.06 तक सिंदरी के उन्नयन उत्प्रेरक प्रभाग का सकल ब्लॉक की मूल लागत ₹ 15 / 1/- प्रति आइटम की (मूल लागत ₹ 97.62 लाख) पर प्राप्त है वर्ष 2008-09 के दौरान कम्प्यूटर उपकरण तकनीकी प्रौद्योगिकी/ उर्जा उर्वरक संयंत्र की लेखा परीक्षा में ₹ 8 /- की मूल लागत / 1/-–रप्रति आइटम की (मूल लागत ₹ 29.77 लाख) सरकार कोश से प्राप्त है ।

3: अनुसंधान परियोजना हेतु भारत सरकार से प्राप्त अनुदान में से वर्ष 2013-14 में अधिग्रहित प्रति परिसंपि त ₹ 1/- की दर से ₹ 28/-(₹ 14/- गतवर्ष) ₹ 159.14 लाख का मूल मूल्य (₹57.71 लाख गतवर्ष) का नाममात्र मूल्य का मान शामिल है।

4: नोएडा की पट्टा भूमि के हक 90 वर्ष के लिए है।

**Notes :**

1: Includes equipments valued at a nominal value of ₹ 64@ 1/- per item (original value ₹ 430.86 lakh) acquired in the year 1996-97, out of Grant from the Govt. of India under UNDP programme for research purpose.

2 : Includes Capital Expenditure for water supply and other infrastructure and technology upgradation of catalyst division, Sindri valued at a nominal value of ₹15 @ ₹ 1/- per item (original value of ₹ 97.62 Lakh) acquired upto 31.03.2006 & computer equipment for technical/energy audit of fertilizer plant at a nominal value of ₹ 8/- @ ₹ 1/- per item (original value ₹ 29.77 Lakh) acquired out of fund/grant from the Govt. of India during the year 2008-09.

3 : Includes value at a nominal value of ₹ 28/-(Previous Year ₹ 14/-) @ ₹ 1/- per item, Original value of ₹ 159.14 lakh (Previous Year ₹ 57.71 lakh) acquired upto the year 2013-14 out of grant recieved from Govt. of India for research Projects.

4: Lease hold land of NOIDA is Amortized over period of Ninety years.

## 12ए. चालू पूंजीगत कार्य / 12A Capital Work in Progress

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| संयंत्र एवं मशीनरी | Plant & Machinery | - | 5.48 |
| विविध उपकरण | Misc. Equipments | 0.73 | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **0.73** | **5.48** |

## 12बी. विकास के तहत अमूर्त सम्पत्तियाँ / 12B. Intangible Assets Under Development

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| सॉफटवेयर | Software | - | 92.40 |
| **कुल** | **TOTAL** | **-** | **92.40** |

## 13. गैर वर्तमान निवेश / 13. Non-current Investments

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| निवेश (लागत पर गैर व्यावसायिक दर के बगैर) राउरकेला नाइट्रेट लि. भुवनेश्वर में प्रत्येक ₹ 10 के 50000 शेयर | Investment (Non-Trade unquoted & valued at cost) 50000 shares of ₹ 10/- each in M/s. Rourkela Nitrate Ltd., Bhubaneshwar | 5.00 | 5.00 |
| **घटावः** मूल्यह्रास के लिए प्रावधान | **Less :** Provision for dimunition in value | 5.00 | 5.00 |
| **कुल** | **TOTAL** | **-** | **-** |

## 13.1. निवेश का प्रकटीकरण / 13.1. Disclosure of Investments

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| उद्धत निवेश की कुल राशि | Aggregate amount of quoted Investments | - | - |
| उद्धत निवेश का बाजार मूल्य | Market value of quoted Investments | - | - |
| गैर निवेश की कुल राशि | Aggregate amount of unquoted Investments | 5.00 | 5.00 |
| निवेशों के मूल्यह्रास के लिए सकल प्रावधान | Aggregate Provision for dimunition in value of investments | 5.00 | 5.00 |

## 14. दीर्घकालिक ऋण एवं अग्रिम

## 14. Long - Term Loans and Advances

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| अनारक्षित-मिलने योग्य माना | **Unsecured, Considered Good** | | |
| अग्रिम पूंजीगत | **Capital Advances** | - | - |
| अग्रिम/अन्य में जमा | **Advances/Deposits with Others** | | |
| मिलने योग्य माना | Considered Goods | 77.02 | 51.98 |
| संदिग्ध माना | Considered Doubtful | 27.53 | 27.53 |
| | | 104.55 | 79.51 |
| घटाव : संदिग्ध प्रावधान अग्रिम / जमा | Less: Provision for Doubtful Advances/Deposit | 27.53 | 27.53 |
| | | 77.02 | 51.98 |
| **कुल** | **TOTAL** | **77.02** | **51.98** |

## 15. अन्य गैर वर्तमान संपत्तियां

## 15. Other Non -Current Assets

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **अन्य बैंक में शेष** | **Other Bank Balances** | | |
| सावधि जमा खाते में (बैंक गारन्टी/ओडी के विरूद्ध गिरवी) | In Fixed Deposit Account (Pledged against BG/OD) | 273.36 | 565.14 |
| सावधि जमा खाते में (12 महीनें से अधिक समय के साथ परिपक्वता) | In Fixed Deposit Account (Maturity with more than 12 Months) | 200.00 | 1,071.31 |
| **अन्य** | **Others** | | |
| (टीडीएस प्रमाणपत्र प्राप्त/ प्राप्ति के लिए) | TDS Certificate received/to be Recevied | 1,290.50 | 847.65 |
| **निपटान के लिए आयोजित परिसंपत्तियाँ** | **Assets held for Disposal** | | |
| कुल संपत्तियाँ | Gross Block | 1,273.46 | 1,282.34 |
| **घटाव** : संचित मुल्यह्रास | **Less:** Accumulated Depreciation | 1,183.65 | 1,192.53 |
| शुद्ध ब्लॉक | Net Block | 89.81 | 89.81 |
| **कुल** | **TOTAL** | **1,853.67** | **2,573.91** |

## 16. वर्तमान निवेश

## 16. Current Investments

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| वर्तमान निवेश | Current Investments | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **-** | **-** |

## 17. माल सूचियां

## 17. Inventories

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **स्टोर, स्पेयर्स, रसायन एवं पैकिंग सामग्रियां** | **Stores, Spares, Chemicals & Packing Materials** | | |
| पैकिंग सामग्रियां | Packing Materials | 1.69 | 5.45 |
| स्टोर, रसायन एवं स्पेयर्स पार्टस | Stores Chemicals & Spare Parts | 271.97 | 213.17 |
| निरीक्षण के तहत स्टोर | Stores under Inspection | - | - |
| | | **273.66** | **218.62** |
| कच्चा माल | Raw materials | 100.02 | 124.57 |
| तैयार माल | Finished goods | 221.34 | 230.49 |
| अर्ध तैयार माल | Semi-finished goods | 105.15 | 124.73 |
| अन्य परियोजनाओं से अतिरिक्त | Surplus from other Projects | 15.40 | 15.40 |
| | | 441.91 | 495.19 |
| **घटाव :** व्यवहार नहीं होने योग्य स्टोर स्पेयर पार्ट, कच्चा माल एवं तैयार माल पर हानि का प्रावधान | **Less:** Provision for loss on Unserviceable stores, spare parts, raw materials and finished stock. | 235.25 | 244.56 |
| | | 206.66 | 250.63 |
| **कुल** | **TOTAL** | **480.32** | **469.25** |

17.1 इन्वेंटरी में ₹ 276.90 लाख (पिछले वर्ष ₹ 289.68 लाख) की कुल राशि के स्टोर्स के रुके हुए / धीमी गति से चलने वाले स्टॉक और स्पेयर्स, परिष्कृत माल और कच्चा माल शामिल हैं। तकनीकी मूल्यांकन / अनुमानित वसूली योग्य मूल्य के आधार पर खातों में ₹ 235.25 लाख (पिछले वर्ष ₹ 244.56 लाख) की कुल अनुमानित हानि का प्रावधान किया गया है।

17.1 Inventories include non-moving / slow moving stocks of stores and spares, finished goods and raw materials aggregating to ₹ 276.90 lakh (Previous year ₹ 289.68 lakh). Provision for estimated loss aggregating to ₹ 235.25 lakh (previous year ₹ 244.56 lakh) has been made in the accounts based on technical assessment / estimated realizable value.

## 18. व्यापार प्राप्य

## 18. Trade Receivables

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **रक्षित (मिलने योग्य माना जाएगा जब तक अन्यथा बताया जाए)** | **Secured (Considered Good unless otherwise stated)** | | |
| छह माह से अधिक | Exceeding Six Months | - | - |
| अन्य ऋण | Other Debts | - | - |
| | | - | - |
| **अनारक्षित** | **Unsecured** | | |
| छह माह से अधिक | Exceeding Six Months | 934.32 | 736.54 |
| संदिग्ध | Doubtful | 59.02 | 137.31 |
| अन्य ऋण | Other Debts | 1,524.69 | 1,924.43 |
| | | 2,518.03 | 2,798.28 |
| **घटाव :** संदिग्ध ऋणों का प्रावधान | Less : Provision for doubtful debts | 59.02 | 137.31 |
| **कुल** | **TOTAL** | **2,459.01** | **2,660.97** |

## 19. रोकड़ एवं बैंक शेष

## 19. Cash and Bank Balance

(₹ लाख में) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| नकद एवं नकद समकक्ष | **Cash and Cash equivalents** | | |
| नकद हाथ में | Cash in Hand | 2.08 | 1.72 |
| चालू खाते में | In Current Account | 81.88 | 158.61 |
| सावधि जमा खाते में - अप्रतिभूत (3 माह से कम तक की परिपक्वता) | In Fixed Deposit Account (Less than 3 month maturity) - Unpledged | 584.21 | 1,739.96 |
| सावधि जमा खाते में - प्रतिभूत (3 माह से कम तक की परिपक्वता) | In Fixed Deposit Account (Less than 3 month maturity) - Pledged | 314.80 | 900.30 |
| **अन्य बैंक शेष** | **Other Bank Balances** | | |
| सावधि जमा खाते में (3 माह से अधिक लेकिन एक वर्ष तक की परिपक्वता) -अप्रतिभूत | In Fixed Deposit Account (More than 3 months but upto one year maturity) - Unpledged | 5,595.88 | 3,520.77 |
| सावधि जमा खाते में (3 माह से अधिक लेकिन एक वर्ष तक की परिपक्वता) -प्रतिभूत | In Fixed Deposit Account (More than 3 months but upto one year maturity) - Pledged | 2,192.32 | 2,101.39 |
| **कुल** | **TOTAL** | **8,771.17** | **8,422.75** |

19.1 सावधि जमा खाते में बैंक शेष से ₹ 116.70 लाख (पिछले वर्ष ₹ शुन्य) तथा चालू खातों में ₹ 0.22 लाख (पिछले वर्ष ₹ 116.92 लाख)अलग है, तथा भारतीय तेल निगम के साथ विभिन्न चालू अनुबंधों के शर्तों के अनुसार ईएससीआरओडब्लू खाते में रखे गए।

19.1 Bank Balance excludes ₹ 116.70 Lakh (previous year Nil) in Fixed Deposit Account and ₹ 0.22 Lakh (previous year ₹ 116.92 Lakh) in Current Account held in trust in ESCROW account as per terms of various ongoing contracts with Indian Oil Corporation.

## 20. अल्पावधि ऋण एवं अग्रिम

## 20. Short Term Loans and Advances

(₹ लाख में) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **अग्रिम :** | **Advances:-** | | |
| नगद/वस्तु/मूल्य के रूप में वसूली योग्य राशि (अनारक्षित) | Recoverable in cash or kind or for value to be received (Unsecured): | | |
| मिलने योग्य माना | Considered Good | 147.14 | 194.63 |
| संदिग्ध माना | Considered Doubtful | - | - |
| | | 147.14 | 194.63 |
| **घटाव:**संदिग्ध अग्रिम का प्रावधान | **Less:** Provision for Doubtful Advances | - | - |
| | | 147.14 | 194.63 |
| **जमा :** | **Deposit:** | | |
| मिलने योग्य माना | Considered Good | 6.59 | 3.28 |
| संदिग्ध माना | Considered Doubtful | - | - |
| | | 6.59 | 3.28 |
| **घटाव:**संदिग्ध अग्रिम का प्रावधान | **Less:** Provision for Doubtful Deposits | - | - |
| | | 6.59 | 3.28 |
| **अन्य** | **Others** | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **153.73** | **197.91** |

## 21. अन्य वर्तमान परिसंपत्तियाँ / 21. Other Current Assets

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 31 मार्च 2014 तक As at 31st March 2014 | 31 मार्च 2013 तक As at 31st March 2013 |
|---|---|---|---|
| **अन्य** | **Others** | | |
| कार्य पर उपार्जित आमदनी | Income accured on Jobs | 629.39 | 697.86 |
| नि:शेष प्रोद्भूत ब्याज | Interest accrued but not due on date | 524.65 | 667.80 |
| पूर्व भुगतान व्यय | Prepaid Expenses | 122.23 | 63.54 |
| चल रहे ठेके कार्य में (मूल्य पर) | Contract WIP (at Cost) | 18.65 | - |
| **अन्य प्राप्य** | **Other Receivables** | | |
| **अनारक्षित** | **Unsecured** | | |
| मिलने योग्य माना | Considered Good | 21.38 | 22.13 |
| संदिग्ध माना | Considered Doubtful | 18.41 | 18.41 |
| | | 39.79 | 40.54 |
| **घटाव:** संदिग्ध अग्रिम का प्रावधान | **Less:-** Provision for doubtful debts | 18.41 | 18.41 |
| | | 21.38 | 22.13 |
| | | **1,316.30** | **1,451.33** |

## 22. प्रचालन से राजस्व / 22. Revenue from operations

(₹ लाख में) (₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| **कैटलिस्ट बिक्री** | **Catalyst Sale** | 892.51 | 611.28 |
| अन्य | Others | 15.46 | 11.86 |
| कुल बिक्री | Gross Sales | 907.97 | 623.14 |
| **घटाव :** उत्पाद शुल्क | **Less:** Excise Duty | 102.05 | 68.55 |
| शुद्ध बिक्री | Net Sale | 805.92 | 554.59 |
| **अभियांत्रिकी सेवाएं** | **Engineering Services** | 4,193.38 | 5,472.85 |
| **निरीक्षण सेवाएं** | **Inspection Services** | 834.81 | 744.63 |
| **कुल** | **TOTAL** | **5,834.11** | **6,772.07** |

## 23. अन्य आय / 23. Other Income

| | | (₹ लाख में) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| **विवरण** | **Particulars** | **2013-2014** | **2012- 2013** |
| ब्याज | Interest | 911.58 | 1,046.07 |
| किराया | Rent | 220.13 | 234.67 |
| विविध आय | Miscellaneous Income | 139.66 | 150.33 |
| विदेशी मुद्रा दर में उतार/चढ़ाव से प्राप्ति | Gain on Foreign Exchange Variation | 61.92 | 13.12 |
| संपत्ति की बिक्री पर लाभ | Profit on Sale of Assets | 0.04 | 1.51 |
| देनदारियां, देयताएं अधिक प्रावधान इत्यादि जो बट्टे खाते से निकले | Excess provision/credit balances/ liabilities etc. written back | 93.82 | 140.57 |
| **कुल** | **TOTAL** | **1,427.15** | **1,586.27** |

## 24. खपत माल की लागत / 24. Cost of Materials Consumed

| | | (₹ लाख में) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| **विवरण** | **Particulars** | **2013-2014** | **2012- 2013** |
| **कच्चा माल** | **Raw Material** | | |
| आरंभिक स्टॉक | Opening Stock | 124.57 | 68.36 |
| क्रय | Purchases | 345.55 | 533.23 |
| | | 470.12 | 601.59 |
| बाकी स्टॉक | Closing Stock | 100.02 | 124.57 |
| कच्चा माल खपत | Raw Material Consumed | 370.10 | 477.02 |
| **पैकिंग सामग्री** | **Packing Material** | | |
| आरंभिक स्टॉक | Opening Stock | 5.45 | 7.25 |
| क्रय | Purchases | 12.27 | 14.73 |
| | | 17.72 | 21.98 |
| बाकी स्टॉक | Closing Stock | 1.69 | 5.45 |
| पैकिंग माल खपत | Packing Material Consumed | 16.03 | 16.53 |
| **कुल** | **TOTAL** | **386.13** | **493.55** |

## 25. व्यापार के स्टॉक की खरीद / 25. Purchases of Stock-in-Trade

| | | (₹ लाख में) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| **विवरण** | **Particulars** | **2013-2014** | **2012- 2013** |
| व्यापार के स्टॉक की खरीद | Purchases of Stock-in-Trade | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **-** | **-** |

## 26. तैयार माल की सूची, चल रहे कार्य एवं व्यापार के स्टॉक में परिवर्तन

## 26. Changes in Inventories of Finished Goods, Work-in-Progress and Stock-in Trade

( ₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| **बाकी स्टॉक** | **Closing Stock** | | |
| तैयार माल | Finished Goods | 196.99 | 205.14 |
| अर्द्ध तैयार माल | Semi Finished Goods | 105.15 | 124.73 |
| बाकी स्टॉक पर उत्पाद शुल्क | Excise Duty on closing stock | 24.35 | 25.35 |
| | | 326.49 | 355.22 |
| **आरंभिक स्टॉक** | **Opening Stock** | | |
| तैयार माल | Finished Goods | 205.14 | 129.66 |
| अर्द्ध तैयार माल | Semi Finished Goods | 124.73 | 28.48 |
| बाकी स्टॉक पर उत्पाद शुल्क | Excise Duty on closing stock | 25.35 | 16.03 |
| | | 355.22 | 174.17 |
| **कुल** | **TOTAL** | **28.73** | **(181.05)** |

## 27. कर्मचारी व्यय लाभ

## 27. Employee Benefits Expenses

( ₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| वेतन, मजदूरी और अन्य लाभ | Salaries, Wages & Other Benefits | 3,574.18 | 3,514.95 |
| छुट्टी नकदीकरण | Leave Encashment | 296.95 | 292.58 |
| चिकित्सा अवकाश | Medical Leave | 6.17 | 0.92 |
| उपादान | Gratuity | 55.46 | 8.94 |
| भविष्य निधि में अंशदान | Cotribution to Provident Fund | 311.85 | 284.18 |
| टाउनशिप व्यय | Township Expenses | 33.64 | 14.12 |
| कर्मचारियों एवं स्टॉफ के लिए कल्याणकारी व्यय | Workmen & Staff Welfare Expenses | 140.81 | 218.25 |
| सेवानिवृति पश्चात चिकित्सा | Post Retirement Medical | 15.34 | 38.27 |
| **कुल** | **TOTAL** | **4,434.40** | **4,372.21** |

## 28. वित्त लागत

## 28. Finance Cost

( ₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| वित्त लागत | Finance Cost | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **-** | **-** |

## 29. मूल्यह्रास और परिशोधन

## 29. Depreciation and Amortisation

( ₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| मूर्त परिसंपत्ति पर मूल्यह्रास | Depreciation on Tangible Assets | 168.70 | 150.09 |
| अमूर्त परिसंपत्ति पर मूल्यह्रास | Depreciation on Intangible Assets | 94.02 | 96.38 |
| **कुल** | **TOTAL** | **262.72** | **246.47** |

## 30. अन्य व्यय

## 30. Other Expenses

( ₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh)

| विवरण | Particulars | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| **स्टोर, रसायन एवं अतिरिक्त पुर्ज** | **Chemicals, Stores & Spares** | | |
| आरंभिक | Opening | 213.17 | 220.30 |
| क्रय | Purchase | 72.09 | 6.60 |
| **घटाव :** बाकी स्टॉक | **Less:** Closing Stock | 271.97 | 213.17 |
| रसायन एवं अतिरिक्त पुर्ज खपत | Chemicals, Stores & Spares Consumed | **13.29** | **13.73** |
| **घटाव** :अन्य लेखे में स्थानान्तरण | **LESS:- Transfer to other Accounts** | | |
| विद्युत एवं ईंधन | Power & Fuel | - | - |
| पूंजी खाता, स्टोर एवं पुर्जे | Capital A/c, Stores & Spares | - | - |
| | | 13.29 | 13.73 |
| भाड़ा और ढुलाई | Freight & Handling | 19.81 | 23.42 |
| किराया | Rent | 43.27 | 38.60 |
| दर और कर | Rates & Taxes | 11.43 | 10.84 |
| उत्पाद शुल्क | Excise Duty | (1.01) | 9.33 |
| मशीनरी मरम्मत | Repair to Machinery | 11.26 | 10.16 |
| भवन मरम्मत | Repairs to Building | 52.02 | 10.85 |
| अन्य मरम्मत | Repairs to Other | 83.78 | 113.46 |
| बीमा | Insurance | 2.69 | 2.55 |
| विज्ञापन | Advertisment | 18.29 | 23.16 |
| डाक, तार एवं स्टैंप | Postage Telegram and Stamps | 6.92 | 6.33 |
| मुद्रण,लेखन सामग्री एवं ड्राइंग कार्यालय व्यय | Printing Stationary & Drawing Office Expenses | 42.23 | 40.94 |
| बैंक प्रभार | Bank Charges | 10.32 | 11.01 |
| परिवहन एवं अन्य उपकरणों का किराया | Hire Charges Of Vehicles & Other Equipment | 46.04 | 42.73 |
| यात्रा एवं परिवहन | Travelling & Conveyance | 258.47 | 242.82 |
| सुरक्षा व्यय | Security Expenses | 60.17 | 51.75 |
| विद्युत, ऊर्जा, जल एवं बिजली | Power,Fuel,Water & Electricity | 322.27 | 330.18 |
| दूरभाष, इ-मेल व्यय | Telephone & e-Mail Expenses | 66.83 | 70.74 |
| निर्वाह व्यय | Living Expenses | 13.40 | 14.48 |
| पुस्तकें, पत्रिकाएं और जर्नल | Subscription For Journal & Periodicals | 1.50 | 1.47 |
| हल्के वाहन व अन्य पर हो रहे खर्चे | Running Expenses Of Light Vehicles Other | 13.89 | 10.41 |
| संदिग्ध ऋण और अग्रिम के लिए प्रावधान | Provision For Doubtful Debts & Advances | - | 9.35 |
| प्रशिक्षण व्यय | Training Cost | 11.66 | 10.72 |
| सॉफ्टवेयर व्यय | Software Expenses | 146.62 | 145.86 |
| विधिक एवं व्यवसायिक व्यय | Legal & Professional Expenses | 0.59 | 1.27 |
| अंकेक्षण शुल्क (टिप्पणी संख्या 30.1) | Audit Fees (Note no. 30.1) | 3.72 | 3.12 |
| अंकेक्षण व्यय (टिप्पणी संख्या 30.1) | Audit Expenses (Note no. 30.1) | 1.50 | 1.50 |
| निदेशक यात्रा व्यय | Travelling Exp. Director | 27.66 | 20.21 |
| विविध व्यय | Miscellaneous Expenses | 97.75 | 145.61 |
| बेची गई / निष्कपित परिसंपत्तियों पर हानी | Loss on Assets Sold/Discarded | 2.93 | 0.70 |
| निगमित सामाजिक दायित्व व्यय | CSR Expenses | 68.51 | 36.58 |
| सफाई व्यय | Sanitation Expenses | 47.59 | 36.66 |
| व्यापार विकास व्यय | Business Development Expenses | 5.55 | 5.51 |
| आंतरिक अंकेक्षण शुल्क व व्यय | Internal Audit Fees & Expenses | 4.73 | 4.87 |
| बट्टे खाते समाप्त | Bad Debts Written off | - | 66.12 |
| पूर्वावधि व्यय (निवल आय) | Prior Period Expenses (Net of Income) | 40.60 | (0.40) |
| मुद्रा में अस्थिरता से हानि | Loss on Foreign Exchange Variation | - | - |
| **कुल** | **TOTAL** | **1,556.28** | **1,566.64** |

### 30.1 संविधिक अंकेक्षकों का परिश्रमिक :

### 30.1 Statutory Auditor's Remuneration

(₹/लाख में ) (₹ in Lakh)

| संविधिक अंकेक्षक | Statutory Auditors | 2013-2014 | 2012- 2013 |
|---|---|---|---|
| अंकेक्षण शुल्क | Audit Fees | 3.00 | 2.40 |
| कर परीक्षण के लिए | For Tax Audit | 0.72 | 0.72 |
| प्रावधानों सहित यात्रा तथा जेब खेर्चे के लिए | For Travelling and out of pocket Exp. including provisions | 1.50 | 1.50 |
| **कुल** | **TOTAL** | **5.22** | **4.62** |

## 31. प्रति शेयर आमदनी

''प्रतिशेयर आय'' से संबंधित लेखांकन मानक-20 के अनुसार प्रति शेयर मूल आय सूचित की गई है जिसे उस अवधि के लिए कर के बाद निवल लाभ को भाग बकाया शेयरों की भारित औसत संख्या से करके आंकलित किया गया है :-

| विवरण | 31.03.2014 | 31.03.2013 |
|---|---|---|
| इक्विटी शेयरधारक को देय वर्ष का निवल लाभ-(₹) | 132.34 | 1,070.83 |
| शेयरों की संख्या | 1,72,985 | 1,72,985 |
| सांकेतिक मूल्य प्रति शेयर (₹) | 1,000 | 1,000 |
| प्रति शेयर आमदनी | | |
| - मूल (₹) | 76.50 | 619.03 |
| - तरलित (₹) | 76.50 | 619.03 |

## 31. Earning per Share

Basic earning per share has been reported as per Accounting Standard-20 relating to "Earning per Share", which has been computed by dividing net profit after tax by the weighted average number of shares outstanding for the period as under :-

| Particulars | 31.03.2014 | 31.03.2013 |
|---|---|---|
| Net profit for the year attributable to equity shareholder – (₹) | 132.34 | 1,070.83 |
| No. of Shares | 1,72,985 | 1,72,985 |
| Nominal Value per share (₹) | 1,000 | 1,000 |
| Earning per share (₹) | | |
| - Basic (₹) | 76.50 | 619.03 |
| - Diluted (₹) | 76.50 | 619.03 |

## 32. आकस्मिक देयताएं जिनका प्रावधान नहीं किया गया

**(₹ लाख में)**

| विवरण | 31मार्च 2014 को | 31मार्च 2013 को |
|---|---|---|
| 1.1 ए) कंपनी के विरूद्ध दावे जो ऋण के रूप में अमान्य | 80.60 | 118.42 |
| बी) बैंक गारंटी (कंपनी के वास्ते) | 1262.45 | 1700.62 |
| सी) विधिक / श्रम मामले विवादित / लंबित | **राशि निर्धारित नहीं** | |

## 32. Contingent liabilities not provided for

**(₹ in Lakh)**

| Particulars | As on 31.03.2014 | As on 31.03.2013 |
|---|---|---|
| 1.1 a) Claims against the Company not acknowledged as debts. | 80.60 | 118.42 |
| b) Guarantees given by the banks on behalf of the Company. | 1262.45 | 1700.62 |
| c) Legal/Labour cases pending / disputed | **Amount not ascertainable.** | |

## 33.1 अन्य प्रतिबद्धताएं

वे ठेके जो अभी पूरे नहीं हुए हैं, की अनुमानित लागत पूंजीगत आधार पर ₹ शुन्य (कुल अग्रिम है।) [पूर्व वर्ष में यह राशि ₹ 310.30 लाख थी]

33.2 स्रोत के आधार पर से काटे गए आयकर, बिक्री कर, सेवाकर एवं संविधिक देयताओं के विलंब से भुगतान पर दांडिक ब्याज, अगर है, तो आसानी से परिमाणित नहीं किया जा सकता है। यदि आवश्यक हुआ तो संबद्ध प्राधि-कारी द्वारा निर्धारण किए/मांगे जाने पर वर्ष में प्रावधान किया जाएगा।

33.3 वर्ष 2010-2011 तक बिक्री कर निर्धारण पूरा हो चुका है। तथापि बिक्री कर प्राधिकारियों ने सिंदरी डिवीजन पर वर्ष 1991-92 से वर्ष 1998-99 तक के लिए अतिरिक्त सी.एस.टी. और बी.एस.टी. के मद में ₹ 416.11 लाख (गत वर्ष में ₹ 416.11 लाख) की मांग की है। इस मांग में पूर्व में जमा किए गए करों और कुछ वर्षों के दौरान सी/ IX फार्म की गैर सुपुर्दगी पर विचार नहीं किया गया। कम्पनी ने इस मांग के विरुद्ध अपील दायर की तथा स्थगन आदेश भी प्राप्त कर लिया है। प्रबंधन को विश्वास है कि उसे अपील में सफलता मिलेगी। फिर भी बिक्री कर प्राधिकरण से अपीलों के निपटान में विलंब को देखते हुए कम्पनी ने गुम हुए बिक्री कर फार्म के मद में ₹ 27.70 लाख का प्रावधान वर्ष 2004-05 कर दिया है।

बिक्री कर प्राधिकरण ने 2005-06 से 2012-13 तक की अवधि के लिए दामोदर घाटी निगम (डीवीसी) से खरीदी गई बिजली पर विद्युत शुल्क के कम भुगतान के लिए झारवंड विद्युत शुल्क नियमावली के तहत मांग की गई है। कुल ₹ 28.59 लाख के आकलित शुल्क में से, संबंधित वर्षों के लिए, ₹ 9.97 लाख के शुल्क का पहले ही भुगतान किया जा चुका है। कंपनी ने इस आधार पर वाणिज्यिक कर संयुक्त आयुक्त (अपील), धनबाद प्रभाग के समक्ष अपील

## 33.1 Other Commitments

33.1 Estimated value of contracts remaining to be executed on capital account and not provided for aggregates to ₹ Nil (Net of advances) [previous year ₹ 310.30 lakh]

33.2 Penal interest payable on delayed payments of Income Tax deducted at source, Sales Tax, Service Tax and other statutory dues, cannot be quantified, provision if required, will be made in the year when assessed/demanded by relevant authority.

33.3 Assessment of Sales Tax has been completed up to 2010-11. However the Sales Tax Authorities had raised demands for the year 1991-92 to 1998-99 of ₹416.11 lakh (previous year ₹416.11 lakh) towards additional CST and BST at Sindri Division, without considering the taxes deposited and for alleged non-submission of C/IX forms in some of the years. The Company has filed appeals against the said orders and also obtained a stay against the demands. The Management is hopeful of succeeding in the appeals. However, pending disposal of the appeals by Sales Tax authorities, an amount of ₹ 27.70 lakh towards missing Sales Tax forms has been provided in year 2004-05.

Sales Tax authority has raised demand under the Jharkhand Electricity Duty Rules for short payment of Electricity Duty on Electricity purchased from Damodar Valley Corporation (DVC) for the period from 2005-06 to 2012-13. Against the total assessed duty of ₹28.59 lakh, duty of ₹ 9.97 lakh has already been paid in respective years. The company has filled Appeal before the Joint Commissioner of Commercial Taxes (Appeals), Dhanbad division against the

दायर की गई है कि आकलित शुल्क की गणना के लिए विचारित दर उपयुक्त नहीं है। अपील का निपटान लंबित है। पुस्तकों में कोई प्रावधान नहीं किया गया है।

34. सिंदरी और दुर्गापुर में स्थित बिल्डिंगें क्रमशः फर्टिलाइजर कार्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड और हिन्दुस्तान फर्टिलाइजर कार्पोरेशन लिमिटेड के नाम में पंजीकृत भूमि पर हैं। उस भूमि का मूल्य 'शून्य' माना गया है, जो कंपनी के वास्तविक दखल में है। इसके संबंध में पट्टा विलेख का औपचारिक निष्पादन लंबित है।

35. व्यापार प्राप्तियों, व्यापार देय, ऋण एवं अग्रिम, प्रतिभूति जमा तथा अन्य देयताओं के अंतर्गत जो कुल शेष है वे संपुष्टि/समाधान के लिए लंबित है।

36. "प्रावधान, आकस्मिक देयताओं एवं आकस्मिक परिसंपत्तियों" संबंधी लेखाकरण मानदंड (एएस)-29 में यथानिरूपित मार्गदर्शन सिद्धांतों के अनुसार प्रावधानों की अपेक्षा हेतु कोई मौजूदा दायित्व नहीं है।

37. एएस-7 के अंतर्गत सूचना: अभिकल्प अभियांत्रिकी तथा निर्माण पर्यवेक्षण के लिए गए निर्माण ठेकों का लेखांकन:

(₹ लाख में)

| विवरण | 31.03.2014 तक | 31.03.2013 तक |
|---|---|---|
| (ए) अवधि के दौरान ठेकों पर राजस्व जिसे राजस्व माना गया | 1,225.66 | 4,471.43 |
| (बी) चल रहे ठेकों के कार्य सम्बन्ध में | | |
| i) 31.3.2014 तक ठेके की लागत व मान्य लाभ (घटाव: मान्य हानि) | 6,522.33 | 4,730.58 |
| ii) प्राप्त अग्रिम | - | - |
| iii) प्रतिधारण | - | - |
| iv) ग्राहकों पर सकल बकाया | 515.38 | 900.96 |
| v) ग्राहकों का बकाया | 46.73 | - |

demand of differential amount of ₹ 18.62 Lakhs on the ground that rate considered for calculation of Assessed Duty is not appropriate. Pending disposal of the Appeal no provision has been made in the books.

34. Buildings located at Sindri and Durgapur is on lands registered in the names of Fertilizer Corporation of India Ltd., and Hindustan Fertilizer Corporation Ltd., respectively. The Land value, which is under actual possession of the company, has been taken as 'NIL'. Formal executions of lease-deeds thereof are pending.

35. Some of balances appearing under Trade Receivables , Trade Payables, Loans & Advances, Security Deposit and other liabilities are subject to confirmation / reconciliation.

36. There are no present obligations requiring provisions in accordance with the guiding principles as enunciated in Accounting Standards (AS)-29 "Provisions, Contingent Liabilities & Contingent Assets".

37. Information pursuant to AS-7 : accounting for Construction contracts in respect of contracts for Design Engineering and Construction Supervision:

( ₹ in Lakh)

| Particulars | As on 31.03.2014 | As on 31.03.2013 |
|---|---|---|
| A) Contract revenue recognized as revenue in the period | 1,225.66 | 4,471.43 |
| B) In respect of contracts in progress: | | |
| i) Contract costs incurred and recognized profits (Less : recognized losses) upto 31.03.14 | 6,522.33 | 4,730.58 |
| ii) Advances received | - | - |
| iii) Retentions | - | - |
| iv) Gross amount due from customers | 515.38 | 900.96 |
| v) Gross amount due to customers | 46.73 | - |

सी. चल रहे ठेकों की पूर्णता की अवधि और अवस्था में संविदा से प्राप्त राजस्व को निर्धारित करने की पद्धति वित्तीय विवरणिका नोट्स (नोट्स - 1) के खण्ड ब के पैरा (1) के अनुसार है।

डी. आय की मान्यता संबंधी नीति में परिवर्तन करने के कारण, वर्ष के दौरान संचालन से राजस्व में 120.07 लाख का सकारात्मक असर हुआ है।

38. कम्पनी (लेखांकन मानक) नियमावली, 2006 के तहत अधिसूचित ''परिसंपत्तियों की क्षति'' से संबंधित लेखांकन मानक (ए एस) -28 के अनुसार अचल परिसंपत्तियों की मौजूदा राशि की किसी क्षति के संकेत यदि कोई हो, की वर्ष के अन्त में समीक्षा की गई है। खाते में स्वीकृत ₹ 8.35 लाख (पिछले वर्ष ₹ 10.04 लाख) की हानि उत्प्रेरक विभाग से संबंधित है। उत्प्रेरक विभाग की परिसंपत्तियों की वसूली राशि को उनके ''उपयोग -मूल्य'' को ध्यान में रखकर निर्धारित किया गया है। चूंकि उपयोग मान ऋणात्मक नकद प्रवाह में परिणत हो गया, पुनर्प्राप्ति योग्य मूल्य ₹ 112.48 लाख (पिछले वर्ष ₹ 112.00 लाख),जो लागत का 5 प्रतिशत अवशिष्ट मूल्य है, का एक तर्कसंगत आंकलन किया गया है। खाते में वहन लागत ₹ 326.46 लाख (पिछले वर्ष ₹ 317.63 लाख) के खिलाफ ₹ 8.35 लाख की हानि (पिछले वर्ष ₹ 10.04 लाख) की पहचान की गई है।

## 39. कर्मचारी लाभ

एएस-15 'कर्मचारी लाभ' के अनुसार लेखाकरण मानदंड में यथा परिभाषित कर्मचारी लाभ का प्रकटीकरण नीचे दिया गया है:

### ए परिभाषित अंशदायी योजना

परिभाषित अंशदायी योजना में अंशदान, जिसे वर्ष के संबंध में निम्नानुसार व्यय में माना जाता है।

| विवरण | 31.03.2014 (₹ लाख में) | 31.03.2013 (₹ लाख में) |
|---|---|---|
| भविष्य निधि में नियोजक का अंशदान | 286.49 | 258.01 |
| पेंशन स्कीम में नियोजक का अंशदान | 25.36 | 26.17 |
| अधिवार्षिता में नियोजक का अंशदान | - | - |

C. The method to determine the contract revenue recognition in the period & stage of completion of contracts in progress as per Para (1) of clause B of Notes of Financial Statements (Notes-1).

D. Due to changes in the policy of recognition of income there has been a positive impact of ₹ 120.07 lakh in the revenue from operation during the year.

38. In accordance with Accounting Standard (AS)-28 on "Impairment of Assets" notified under the Companies (Accounting Standards) Rules, 2006, the carrying amount of fixed assets have been reviewed at year end for indication of impairment loss. The Impairment loss of₹ 8.35 lakh (previous year ₹ 10.04 lakh) has been recognized in the accounts relating to Catalyst Division. The recoverable amount of the Assets of the Catalyst Division has been arrived at considering the value in use. Since the Value in use has resulted in negative Cash Flow a reasonable estimate of the recoverable value of ₹ 112.48 lakh (previous year ₹ 112.00 lakh) being residual value 5% of cost, has been made. As against the carrying cost of ₹ 326.46 lakh (previous year ₹ 317.63 lakh) an impairment loss of ₹ 8.35 lakh (previous year ₹ 10.04 lakh) is recognized in the Accounts.

## 39. Employee Benefits

As per AS-15 'Employee Benefits' the disclosure of Employee Benefit as defined in Accounting Standard are given below.

### a) Defined Contribution Plan

Contributions to Defined Contribution Plan, recognized as expense for the year are as under:

| Description | 31.03.2014 (₹in lakh) | 31.03.2013 (₹in lakh) |
|---|---|---|
| Employer's contribution to Provident Fund | 286.49 | 258.01 |
| Employer's contribution to Pension Scheme | 25.36 | 26.17 |
| Employer's contribution to Superannuation | - | - |

## बी ) परिभाषित लाभ योजना

कर्मचारी उपादान निधि स्कीम एक परिभाषित लाभ योजना है। दायित्वों का मौजूदा मान प्रोजेक्टेड यूनिट क्रेडिट पद्धति का इस्तेमाल करके बीमांकिय मान के आधार पर निर्धारित किया जाता है जो कर्मचारी लाभ पात्रता की अतिरिक्त यूनिट के संर्वधन के रूप में सेवा की प्रत्येक अवधि को अभिज्ञात करता है तथा अंतिम दायित्व तैयार करने के लिए अलग से प्रत्येक यूनिट को आंकता है। अवकाश नकदीकरण संबंधी दायित्व को भी उपादान की पद्धति के अनुसार ही अभिज्ञात किया जाता है।

## b) Defined Benefit Plan

The employees' gratuity fund scheme is a Defined Benefit Plan. The present value of obligation is determined based on actuarial valuation using the Projected Unit Credit Method, which recognizes each period of service as giving rise to additional unit of employee benefit entitlement and measures each unit separately to build up the final obligation. The obligation for leave encashment is recognized in the same manner as gratuity.

### 1. परिभाषित लाभ देयता ( डीबीओ ) के रोकड़ जमा और रोकड़ बाकी का मिलान

### 1. Reconciliation of opening and closing balances of Defined Benefit Obligation (DBO)

| विवरण | Particulars | उपादान ( वित्तपोषण ) Gratuity (Funded) (₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh) | | अर्जित अवकाश ( गैर-वित्तपोषित ) Earned Leave (Unfunded) (₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **2013-14** | **2012-13** | **2013-14** | **2012-13** |
| परिभाषित लाभ देयता वर्ष की शुरूआत में | Defined Benefit Obligation at the beginning of the year | 1576.07 | 1643.87 | 851.87 | 816.66 |
| ब्याज की लागत | Interest Cost | 133.96 | 139.73 | 72.41 | 69.41 |
| पश्चात सेवा लागत | Past Service Cost | - | - | - | - |
| मौजूदा सेवा लागत | Current Service Cost | 83.31 | 77.74 | 68.14 | 59.64 |
| प्रदत्त लाभ | Benefits Paid | (238.68) | (222.48) | (267.77) | (257.37) |
| बीमांकिय (लाभ/हानि) | Actuarial (gain)/loss | (33.06) | (62.79) | 156.40 | 163.53 |
| निपटान की लागत | Settlement cost | - | - | - | - |
| वर्ष की समाप्ति पर डीबीपी | DBO at the end of the year | **1521.60** | **1576.07** | **881.05** | **851.87** |

### 2. योजनागत परिसंपत्तियों के उचित मूल्य के रोकड़ जमा और रोकड़ बाकी का मिलान

### 2. Reconciliation of opening and closing balances of Fair Value of Plan Assets

| विवरण | Particulars | उपादान (वित्तपोषित) Gratuity (Funded) (₹ लाख में ) ( ₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| | | **2013-14** | **2012-13** |
| योजनागत परिसंपत्तिया का उचित मूल्य वर्ष की शुरूआत में | Fair value of plan assets as at the beginning of the year | 1584.14 | 1632.94 |
| अपेक्षित रिटर्न | Expected Return | 129.74 | 153.50 |
| बीमांकिय (लाभ)/हानि | Actuarial (gain)/loss | 0.04 | (4.82) |
| नियोक्ता द्वारा अंशदान | Contribution by Employer | 3.25* | 25.00 |
| प्रदत्त लाभ | Benefits Paid | (238.68) | (222.48) |
| निपटान की लागत | Settlement cost | - | - |
| वर्ष की समाप्ति पर योजनागत परिसंपत्तियों का उचित मूल्य | Fair value of plan assets as at the end of the year | 1478.49 | 1584.14 |
| योजनागत परिसंपत्तियों पर वास्तविक प्रतिलाभ | Actual return on plan assets | 129.78 | 148.68 |

*** गत वर्षों का समायोजन**

*** Adjustment of earlier years.**

## 3. तुलन पत्र में स्वीकृत राशि का मिलान

## 3. Reconciliation of amount recognized in Balance Sheet

| विवरण | Particulars | उपादान (वित्तपोषित) (₹ लाख में) Gratuity (Funded) (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | | अर्जित अवकाश (गैर-वित्त पोषित) (₹ लाख में) Earned Leave (Unfunded) (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2013-14 | 2012-13 | 2013-14 | 2012-13 |
| योजनागत परिसंपत्तिया का उचित मूल्य | Fair value of plan assets | 1478.49 | 1584.14 | - | - |
| देयता का मौजूदा मूल्य | Present value of obligation | 1521.60 | 1576.07 | 881.05 | 851.87 |
| निवल परिसंपत्ति (देयता) तुलन पत्र में स्वीकृत | Net asset/(liability) recognized in the Balance Sheet | (43.11) | 8.07 | (881.05) | 851.87 |

## 4. लाभ एवं हानि विवरण में अवधि के दौरान स्वीकृत व्यय

## 4. Expense Recognized during the period in Statement of Profit & Loss

| विवरण | Particulars | उपादान (वित्तपोषित) (₹ लाख में) Gratuity (Funded) (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | | अर्जित अवकाश (गैर-वित्त पोषित) (₹ लाख में) Earned Leave(Unfunded) (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2013-14 | 2012-13 | 2013-14 | 2012-13 |
| ब्याज की लागत | Interest Cost | 133.96 | 139.73 | 72.41 | 69.41 |
| मौजूदा सेवा की लागत | Current Service Cost | 83.31 | 77.74 | 68.14 | 59.64 |
| पश्चात सेवा की लागत | Past Service Cost | | - | - | - |
| योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ | Expected return on plan assets | (129.74) | (153.50) | - | - |
| अवधि के दौरान स्वीकृत निवल बीमांकिय (लाभ)/हानि | Net Actuarial (gain)/ loss recognized during the period | (33.11) | (57.98) | 156.40 | 163.53 |
| लाभ एवं हानि विवरण में स्वीकृत व्यय | Expenses recognized in the statement of Profit & Loss | 54.42 | 5.99 | 296.95 | 292.58 |

## 5. योजनागत परिसंपत्तियों का वास्तविक प्रतिलाभ

## 5. Actual Return on Plan Assets

| विवरण | Particulars | उपादान (वित्तपोषित) Gratuity (Funded) (₹ लाख में) (₹ in Lakh) | |
|---|---|---|---|
| | | 2013-14 | 2012-13 |
| योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ | Expected Return on Plan Assets | (129.74) | (153.50) |
| बीमांकीय (लाभ/हानि) | Actuarial (gain)/ loss | (0.04) | 4.82 |
| योजनागत परिसंपत्तियों पर वास्तविक प्रतिलाभ | Actual return on Plan Assets | (129.78) | (148.68) |

## 6. मुख्य बीमांकिय पूर्वामान

| विवरण | उपादान (वित्तपोषित) (₹) | अर्जित अवकाश गैर-वित्त पोषित) (₹) |
|---|---|---|
| मृत्यु दर संबंधी तालिका (एलआईसी) | (आईएएलएम)2006-08 | (आईएएलएम)2006-08 |
| छूट दर | 8.50 % | 8.50 % |
| भविष्य में वेतन वृद्धि | 6.00% | 6.00 % |
| योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ दर | 8.19% | - |
| सेवा निवृत्ति की आयु | 60 वर्ष | 60 वर्ष |
| **आहरण दरें** | | |
| 30 वर्ष तक | 3.00 % | 3.00 % |
| 31 से 44 वर्ष तक | 2.00 % | 2.00 % |
| 44 वर्ष से ज्यादा | 1.00 % | 1.00 % |

बीमांकिय मान में विचारित वेतन वृद्धि की दर संबंधी अनुमानों में रोजगार बाजार में आपूर्ति और मांग सहित मुद्रास्फीति, वरिष्ठता, प्रोन्नति और अन्य संबद्ध घटकों को ध्यान में रखा जाता है। बीमांकिक उपर्युक्त सूचना को सत्यापित करता है।

सी) पोस्ट रिटायर्मेंट मेडिकल बेनीफिट स्कीम को भारत सरकार के रसायन तथा उर्वरक मंत्रालय के निदेशक मंडल व उर्वरक विभाग द्वारा मंजूरी हो गई है। योजना के मुताबिक (गत वर्ष ₹ 38.27 लाख) मौजूदा वर्ष में बीमाकर्ता के साथ ₹ 15.34 लाख के लिए 2012-13 के लिए 1 प्रतिशत पीबीटी का भुगतान किया गया है।

## 40. संबद्ध पक्षकार प्रकटीकरण :

कंपनी रसायन और उर्वरक मंत्रालय, भारत सरकार के प्रशासनिक नियंत्रणाधीन है और यह लेखाकरण मानकों (एएस)-18 के पैरा 9 के राज्य द्वारा नियंत्रित उद्यमों के आशय के भीतर आती है

**ए. संबद्ध पक्षकारों की सूची एवं संबंध**

ए) ऐसे उद्यम जो एक या एक से ज्यादा मध्यस्थों के जरिए प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप से नियंत्रण रखते हैं अथवा नियंत्रित

## 6. Principal Actuarial Assumptions

| Particulars | Gratuity (Funded) (₹) | Earned Leave (Unfunded) (₹) |
|---|---|---|
| Mortality Table (LIC) | (IALM)2006-08 | (IALM)2006-08 |
| Discounting Rate | 8.50 % | 8.50 % |
| Future Salary Increase | 6.00% | 6.00 % |
| Expected rate of return on plan assets | 8.19% | - |
| Retirement Age | 60 years | 60 years |
| **Withdrawal Rates** | | |
| Upto 30 years | 3.00 % | 3.00 % |
| from 31- 44 years | 2.00 % | 2.00 % |
| Above 44 years | 1.00 % | 1.00 % |

The estimates of rate of escalation in salary considered in actuarial valuation, takes into account inflation, seniority, promotion and other relevant factors including supply and demand in the employment market. The actuary certifies the above information.

c) The Post Retirement Medical Benefits Scheme was approved by the Board of Directors and Department of Fertilizers, Ministry of Chemicals and Fertilizers, Govt. of India. Accordingly, ₹ 15.34 lakh being 1% of PBT of 2012-13 (previous year ₹ 38.27 Lakh) as per the scheme has been provided in the Current Year.

## 40. Related Party Disclosures :-

Company is under administrative control of Ministry of Chemicals & Fertilizers, Government of India and within the meaning of state controlled enterprises of para 9 of Accounting Standards (AS)-18.

**A. List of Related Parties & Relationships**

a) Enterprises that directly or indirectly through one or more intermediaries, control or are controlled by or are

होते हैं अथवा रिर्पोर्टिंग उद्यम के आम नियंत्रण में होते हैं (इसमें होल्डिंग कंपनियां, सहायक कंपनियां तथा सह-सहायक कंपनियां शामिल हैं)। **कोई नहीं**

बी) एसोसिएट्स और संयुक्त उद्यम **कोई नहीं**

सी) ऐसे व्यक्ति जिनका उस रिपोर्टिंग उद्यम में मत देने का प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष हित होता है जो उन्हें उस उद्यम पर नियंत्रण अथवा महत्त्वपूर्ण प्रभाव प्रदान करता है, और ऐसे व्यक्तियों के रिश्तेदार **कोई नहीं**

डी) महत्त्वपूर्ण प्रबंधन कार्मिक और उनके रिश्तेदार

(i) डॉ. एम. रविकांत, अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

(ii) श्री एस. वैंकटेश्वर, निदेशक (वित्त)

ई) ऐसे उपक्रम जिन पर (ग) अथवा घ) में उल्लिखित कोई भी व्यक्ति महत्त्वपूर्ण प्रभाव का प्रयोग करने में समर्थ हो। **कोई नही**

**( ₹ लाख में )**

बी) सामान्य व्यवसाय प्रक्रिया में संबद्ध पक्षकारों के साथ निम्नालिखित लेन देन किया/बकाया था

1. उपर्युक्त (क), (ख) और (ग) में उल्लेखित पक्षकारों के साथ। **शून्य**

2. उपर्युक्त (घ) में उल्लेखित पक्षकारों के साथ।

(i) डॉ. एम. रविकांत, को वर्ष के दौरान प्रदत्त वेतन, अनुलब्धियां और अन्य भत्ते* **29.09**

under common control with the reporting enterprise (this includes holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries). **None**

b) Associates and joint ventures **None**

c) Individuals owning directly or indirectly, an interest in the voting power of the reporting enterprise that gives them control or significant influence over the enterprise, and relatives of any such individual. **None**

d) Key Management Personnel and their relatives

(i) Dr. M. Ravi Kanth, Chairman & Managing Director

(ii) Sh. S. Venkateswar, Director (Finance)

e) Enterprises over which any person described in (c) or (d) is able to exercise significant influence. **None**

**( ₹ in Lakh)**

B The following transactions were carried out / outstanding with related parties in the ordinary course of business

1. With parties referred to in (a), (b) and (c) above. **NIL**

2 With parties referred to in (d) above.

(i) Salaries, Perquisites and other allowances paid during the year to Dr. M. Ravi Kanth* **29.09**

(ii) श्री एस. वेंकटेश्वर को वर्ष के दौरान प्रदत्त वेतन, अनुलब्धियां और अन्य भत्ते।* **22.83**

3. उपर्युक्त (ड़) में उल्लेखित पक्षकारों के साथ

(i) प्रदान की गई अभियांत्रिकी सेवाएं और अन्य -

**(*)** उपादान निधि में अशंदान/छुट्टी नकदीकरण संबंधी प्रावधान को छोड़कर, क्योंकि ये बीमांकिय मान पर आधारित होती है। इसके अतिरिक्त, पूर्णकालिक निदेशकों को प्रतिवर्ष 12000 कि.मी. तक निजी इस्तेमाल के लिए कंपनी की कार इस्तेमाल करने की अनुमति होती है एवं इसके लिए उन्हें गैर वातानुकूलित कार तथा वातानुकूलित कार के लिए क्रमश: ₹ 520/– तथा ₹ 780/– प्रतिमाह की दर से भुगतान करना पड़ता है।

## 41. खण्डवार निष्पादन

लेखाकरण मानदण्डों (ए एस –17) के "खण्ड प्रतिवेदन" के अनुरूप कंपनी ने अपने कारोबार संबंधी कार्यकलाप को दो कारोबार खंडों में निर्धारित किया है अर्थात परामर्शी एवं अभियांत्रिकी परियोजनाओं एवं उत्प्रेरक का विनिर्माण। इस कार्य में इन खंडों के संगठनात्मक ढांचा तथा आन्तरिक सूचना प्रणाली एवं विभिन्न जोखिमों एवं पुरस्कारों को ध्यान में रखा गया है। खण्डों के परिणाम नीचे दिए गए हैं :-

(ii) Salaries, Perquisites and other allowances paid during the year to Sh. S. Venkateswar* **22.83**

3 With parties referred to in (e) above.

(i) Engineering Services rendered & Others -

**(*)** Excluding contributions to the Gratuity Fund / provision for encashable leave since the same are on actuarial valuation. In addition, full time Directors are also allowed to use the Company's Car for Private purpose upto 12000 Kms. per annum on payment of ₹ 520/- and ₹ 780/- per month for non air-conditioned and air conditioned Car respectively.

## 41. Segment wise Performance

In line with Accounting Standards (AS-17) "Segment Reporting" the company has identified its business activity into two business segment i.e. Consultancy & Engineering Projects and Manufacturing of Catalyst, taking into account the organizational structure and internal reporting system as well as different risk and rewards of these Segments. Segments results are given below:-

**(₹ लाख में) (₹ in Lakh)**

| **खण्ड राजस्व** | **Segment Revenue** | **2013-14** | **2012-13** |
|---|---|---|---|
| अभियांत्रिकी एवं परामर्शी | Engineering & Consultancy | 5028.19 | 6,217.48 |
| उत्प्रेरक का निर्माण | Manufacturing of Catalyst | 805.92 | 554.59 |
| **कुल** | **Total** | **5834.11** | **6,772.07** |
| **प्रचालन से खण्ड का लाभ (प्रतिलाभ)** | **Segment Profit (Return) from Operation** | | |
| अभियांत्रिकी एवं परामर्श | Engineering & Consultancy | (987.32) | 289.30 |
| उत्प्रेरक विनिर्माण | Manufacturing Catalyst | (204.83) | (342.34) |
| **कुल - ए** | **Total - A** | **(1192.15)** | **(53.04)** |
| पूर्वावधिक समायोजन | Prior Period Adjustment | 40.60 | (0.40) |
| ब्याज | Interest | - | - |
| अन्य अनाबंटनीय व्यय | Other unallocable Expenditure | - | - |
| **कुल -बी** | **Total - B** | **40.60** | **(0.40)** |
| अन्य आय -सी | **Other Income - C** | **1427.15** | **1586.27** |
| **कर से पूर्व लाभ (ए-बी+सी)** | **Profit before Tax (A-B+C)** | **194.40** | **1533.63** |

कंपनी के कारोबार में प्रयुक्त नियत परिसंपत्ति या दायित्व) देयताओं को किसी उत्तरदायी खंडों के साथ एकीकृत नहीं किया गया है क्योंकि नियत परिसंपत्ति एवं सहायक सेवाओं को खंडों के बीच विनिमेय के तौर पर प्रयुक्त किया जाता है। तदनुसार कुल खंड परिसंपत्ति एवं देयताओं के संबंध में कोई प्रकटीकरण नहीं किया गया है।

Fixed Assets used in the company's business or liabilities contracted have not been identified to any of the responsible segments, as the fixed assets and support services are used interchangeable between segments. Accordingly no disclosure relating to total segment Assets and Liabilities has been made.

42. सिन्दरी के अनुसंधान एवं विकास तथा अभियांत्रिकी एवं परामर्श विभाग की स्थायी परिसम्पत्तियां [ जिसमें पी.डी. आई.एल. टाउनशिप को कैटलिस्ट प्रमंडल में 31.3.2006 तक कुल ह्रासित मूल्य ₹ 4.81 लाख के समायोजन के पश्चात क्रमश: ₹ 77.53 लाख एवं ₹ 70.89 लाख 31.3.06 के ह्रासित मूल्य पर दिखाए गए हैं (31.3.06 को क्रमश: ₹ 77.53 एवं ₹ 119.58 लाख) ], का पुनरुद्धार योजना के अंतर्गत निपटान किया जाना है। निपटान किए जाने तक सम्पत्तियों का उपयोग किया जा रहा है एवं तदनुसार यांत्रिकी एवं परामर्श मंडल की अचल परिसम्पत्तियों पर ह्रास को लेखे में दिखाया जा रहा है। अनुसंधान एवं विकास मंडल जिसे बंद कर दिया गया है की अचल परिसम्पत्तियों पर ह्रास का प्रावधान नहीं किया गया है। निपटान के लिए जो संपत्ति थी उन्हें ''अन्य वर्तमान संपत्तियों'' के साथ समुहित किया गया।

42. The fixed assets of R&D and E&C Divisions of Sindri, having depreciated value of ₹ 77.53 lakh and ₹ 70.89 lakh respectively [after transfer of township of PDIL to Catalyst Division at a depreciated value ₹ 4.81 lakh as at 31.3.2006 ( ₹ 77.53 lakh and ₹ 119.58 lakh as at 31.3.2006)] are to be disposed. The assets of E & C division are being used and accordingly depreciation continues to be provided in the books. Depreciation on the fixed Assets of closed R & D Division has not been provided. Assets held for disposal has been grouped with "Other Current Assets".

43. पीडीआईएल, सिंदरी में कुल क्वार्टरों की संख्या 1522 है। किए गए सर्वेक्षण के अनुसार, 1522 क्वार्टरों में से 60 क्वार्टरों को पीडीआईएल कर्मचारियों द्वारा इस्तेमाल किया जा रहा है, 130 क्वार्टरों को किराए पर दिया हुआ है, 292 क्वार्टर अनधिकृत दखलकारों के कब्जे में हैं, 59 क्वार्टरों में बकाएदार हैं, और 981 क्वार्टर खाली पड़े हैं और अधिकांश क्वार्टरों की स्थिति अच्छी नहीं है। उर्वरक विभाग द्वारा अधिसूचना के बाद 2013 में संपदा अधिकारी नियुक्त किया गया है। संपदा अधिकारी द्वारा लोक परिसर अधिनियम, 1971 (लोक परिसर अधि नियम) के तहत बकाएदारों और अनाधिकृत दखलकारों को क्वार्टर खाली करने के नोटिस भेजे गए हैं।

43. Total number of quarters at PDIL, Sindri are 1522. As per Survey done, out of 1522 quarters, 60 quarters are being used by PDIL employees, 130 quarters have been leased out on rent, 292 quarters are occupied by unauthorized occupants, 59 are defaulters and 981 quarters are lying vacant and most of the quarters are not in a good condition. Estate Officer has been designated in 2013 after notification by Department of Fertilizers. Evacuation notices have been sent to the defaulters and unauthorized occupants under Public Premises Act,1971 (PP Act) by the Estate Officer.

## 44 आयकर

44.1 निर्धारण वर्ष 2011-12 तक आयकर निर्धारण पूरा हो गया है तथा कोई भी मांग नहीं है।

## 44. Income Tax

44.1 Income Tax Assessment has been completed upto Assessment Year 2011-12 and no demand has been raised.

44.2 निर्धारण वर्ष 2008-09 के लिए आयकर निर्धारण पूरा कर लिया गया है। पूर्वावधिक खर्चों की अनुमति न देने के कारण आय कर प्राधिकारी द्वारा निर्धारित कर देयता ₹ 7.76 लाख विवरणी कर देयता से भिन्न थी। कंपनी ने उपर्युक्त निर्धारण आदेश के प्रति दिनांक 31.01.2011 को सी आई टी (अपील), गाजियाबाद के समक्ष अपील की है। अपील को देखते हुए बहियों में ₹ 7.76 लाख की कर देयताएं नहीं दी गई हैं।

44.2 Income Tax Assessment has been completed for the Assessment Year 2008-09. The assessed Tax liability ₹ 7.76 lakh by the Income Tax Authority was differ from Return Tax Liability due to disallowance of prior period expenses. The Company has filled the appeal before CIT (Appeal), Ghaziabad on 31.01.2011 against the said Assessment Order. In view of appeal, the tax liabilities of ₹ 7.76 lakh has not been provided in the books.

45. सरकारी सहायता राशि का विवरण इस प्रकार है { पिछले साल के आंकड़े ( ) }

45. The detail of Government Grants are as under [previous Year's Figure in ( ) ]

| Sl. No. क्रम संख्या | Name of Project परियोजना का नाम | Opening Balance ओपनिंग बैलेंस | Grant released by Govt. during the year वर्ष के दौरान सरकार | Grant utilised during the year वर्ष के दौरान सरकार द्वारा जारी सहायता राशि | Closing Balance क्लोजिंग बैलेंस प्रयुक्त सहायता | Notes नोट्स राशि |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Use of Spent HT Catalyst as Raw Material for preparation of fresh spent catalyst फ्रेश स्पेंट कैटलिस्ट के निर्माण के लिए कच्चे माल के रूप में स्पेंट एचटी कैटलिस्ट का इस्तेमाल। | 28.08 (28.08) | Nil शून्य (Nil) (शून्य) | Nil शून्य (Nil) (शून्य) | 28.08 (28.08) | 10 (Other Current Liabilities) (अन्य चालू देयताएं) |
| 2 | Chlorine Guard Catalyst for Protection of LT Shift Conversion Catalyst. एल टी सिफ्ट कनर्वज़न कैटलिस्ट के संरक्षण के लिए क्लोरीन गार्ड कैटलिस्ट | 62.15 (74.82) | Nil शून्य (Nil) शून्य | 55.23 (12.67) | 6.92 (62.15) | 10 (Other Current Liabilities) (अन्य चालू देयताएं) |
| 3 | Use of Spent LT Shift Catalyst for Preparation of LT Shift Catalyst एलटी शिफ्ट कैटलिस्ट के निर्माण के लिए स्पेंट एलटी शिफ्ट का इस्तेमाल | 87.86 (97.78) | Nil शून्य (Nil) शून्य | 50.38 (9.92) | 37.48 (87.86) | 10 (Other Current Liabilities) (अन्य चालू देयताएं) |
| 4 | Use of Spent Nickel Catalyst for Preparation of Fresh Nickel Catalyst फ्रेश निकल कैटलिस्ट के निर्माण के लिए स्पेंट निकल कैटलिस्ट का इस्तेमाल | 195.73 (41.00) | (Nil) (शून्य) (179.60) | 19.12 (24.87) | 176.61 (195.73) | 10 (Other Current Liabilities) (अन्य चालू देयताएं) |
| | **TOTAL** कुल | 373.82 (241.68) | (Nil) (शून्य) (179.60) | 124.73 (47.46) | 249.09 (373.82) | |

## 46. कंपनी अधिनियम 1956 की अनुसूची - VI के भाग-II के पैरा 3.4 सी एवं डी से संबंधित अन्य सूचनाएं।

### ए) कैटलिस्ट :

## 46. ADDITIONAL INFORMATION PURSUANT TO THE PROVISION OF PARAGRAPH 3.4C & 4D OF PART - II OF SCHEDULE VI OF THE COMPANIES ACT, 1956.

### (a) Catalyst

ए) उत्पादन आंकड़ा : a) **Production data :**

मापन की इकाई मि. टन में
Units of Measurement in MT

| | | अनुज्ञप्त क्षमता<br>Licensed Capacity | | स्थापित क्षमता जोकि प्रबंध द्वारा प्रमाणित की गई<br>Installed Capacity Certified by the Management | | असल उत्पादन<br>Actual Production | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| सामानों की श्रेणी | Class of Goods | को समाप्त वर्ष<br>**Year ended 31.3.2014** | Year ended 31.3.2013 | **Year ended 31.3.2014** | Year ended 31.3.2013 | **Year ended 31.3.2014** | Year ended 31.3.2013 |
| 1) एच.टी. कैटलिस्ट | 1. H.T. CATALYST | **850** | 850 | **360** | 360 | **-** | - |
| ए) एच.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a. H. T. Co. Conv. Catalyst | **-** | - | **-** | - | **-** | **53** |
| बी) वैनेडियम पैंटॉक्साइड कैटलिस्ट | b. Vandium Pentoxide Cat. | **-** | - | **-** | - | **27** | **13** |
| 2. निकल कैटलिस्ट | 2. NICKEL CATALYST | **600** | 600 | **300** | 300 | **-** | - |
| ए) रिफार्मेशन कैटलिस्ट | a. Reformation Catalyst | | | | | **-** | |
| बी) मैथेनेशन कैटलिस्ट | b. Methanation Catalyst | | | | | **-** | **13** |
| 3. एल.टी. कैटलिस्ट | 3. L.T. CATALYST | **900** | 900 | **600** | 600 | **-** | - |
| ए) एल.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a. L. T. Co. Conv. Catalyst | | | | | **185** | **106** |
| बी) जिंक आक्साइड कैटलिस्ट | b. Zincoxide Catalyst | **-** | - | **-** | - | **-** | |
| सी) सोडियम नाइट्रेट | c. Sodium Nitrate | **-** | - | **-** | - | **-** | |
| 4. ऑयरन आक्साइड | 4. IRON OXIDE | **1,000** | 1,000 | **330** | 330 | **-** | |
| कुल | **Total** | | | | | **212** | **185** |
| अन्य | Others | | | | | | |
| 5. अल्युमीना बाल्स | 5. Alumina Balls | | | | | **-** | **3** |
| कुल | **Total** | | | | | **212** | **188** |

**टिप्पणी :** निकल आधारित कैटलिस्ट के लिए अगर एक से अधिक उत्पाद एक वर्ष में होता है (बाजार मांग को देखते हुए) तो उस विशेष माह की क्षमता क्षमता का 50% होगी।

**Note :** For Nickel based Catalyst, if there are more than one products in a year (depending on market demand) the capacity in the particular month of changeover shall be around 50% of the installed capacity.

## (बी) कच्चे माल की खरीद : (b) Raw Materials Purchases :

| समानों की श्रेणी | Class of Goods | मापन की ईकाई Unit of Measurement | 31.3.2014 को समाप्त वर्ष Year Ended 31.3.2014 Quantity | ₹/lakh | 31-3-2013 को समाप्त वर्ष Year Ended 31.3.2013 Quantity | ₹/lakh |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. कैटलिस्ट :** | **1 CATALYST :** | | | | | |
| ऐसिटिक अम्ल | Acetic Acid | MT | **9.000** | **4.46** | 8.970 | 4.70 |
| क्रामिक अम्ल | Chromic Acid | MT | **-** | **-** | 4.000 | 9.28 |
| सल्फयूरिक अम्ल | Sulphuric Acid | MT | **-** | **-** | - | - |
| अल्युमिनियम नाइट्रेट | Aluminium Nitrate | MT | **- -** | | - - | |
| बॉक्साइड पॉउडर | Bauxide Powder | MT | **199.00** | **20.38** | - | - |
| कॉपर | Copper | MT | **35.000** | **157.80** | 35.000 | 160.43 |
| कॉपर सल्फेट | Copper Sulphate | MT | **- -** | | 4.000 | 4.84 |
| कैलसिंड अल्युमिना | Calcined Alumina | MT | - | - | - | - |
| फेरस सल्फेट | Ferrous Sulphate | MT | - | - | 195.240 | 7.61 |
| निकल | Nickel | MT | - | - | 14.000 | 148.40 |
| जिंक आक्साइड | Zinc Oxide | MT | **54.000** | **73.99** | 63.000 | 69.02 |
| नाइट्रिक अम्ल | Nitric Acid | MT | **373.910** | **34.43** | 235.000 | 37.92 |
| सोडा ऐश | Soda Ash | MT | **190.800** | **40.83** | 215.000 | 48.30 |
| कॉस्टिक सोडा | Caustic Soda | MT | - | - | 71.510 | 25.90 |
| वैनेडियम पेंटोक्साइड | Vanadium Pentoxide | MT | **1.000** | **8.25** | 1.000 | 7.55 |
| पोटाशियम सल्फेट | Potasium Sulphate | MT | **1.000** | **0.97** | - - | |
| पोटाशियम हाईड्राइट | Potasium Hydrite | MT | **- -** | | - - | |
| कॉपर सल्फेट | Copper Sulphate | MT | **- -** | | - - | |
| इनर्ट एल्यूमिना बॉल | INNERT ALUMINA BALL | MT | **- -** | | 1,500.00 | 2.87 |
| ग्राफाईट पॉउडर | Graphite Powder | MT | **2.000** | **1.70** | 4.000 | 3.18 |
| किसल गुड़ | Kissel Ghur | MT | **21.000** | **1.97** | 20.000 | 1.90 |
| अन्य | Others | | **2.500** | **0.77** | - | 1.33 |
| **कुल** | **Total** | | | **345.55** | | **533.23** |

## (सी) कच्चे माल की खपत का मद्वार ब्यौरा : (c) Item-wise break-up of Raw Materials consumed

| समानों की श्रेणी | Class of goods | मापन की ईकाई Unit of Measurement | 31.3.2014 को समाप्त वर्ष मात्रा Year Ended Quantity | ₹/लाख 31.3.2014 ₹ /lakh | 31.3.2013 को समाप्त वर्ष मात्रा Year Ended Quantity | ₹/लाख 31.3.2013 ₹ /lakh |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. कैटलिस्ट :** | **1 CATALYST :** | | | | | |
| ऐसिटिक अम्ल | Acetic Acid | MT | **7.490** | **3.86** | 2.840 | 1.49 |
| क्रॉमिक अम्ल | Chromic Acid | MT | **-** | **-** | 7.050 | 14.33 |
| कॉपर | Copper | MT | **39.000** | **176.15** | 34.500 | 157.33 |
| कैलसिंड अल्युमिना | Calcined Alumina | MT | **-** | **-** | 0.000 | 0.00 |
| फेरस सल्फेट | Ferrous Sulphate | MT | **-** | **-** | 195.240 | 7.61 |
| निकल | Nickel | MT | **-** | **-** | 9.550 | 101.81 |
| जिंक आक्साइड | Zinc Oxide | MT | **54.000** | **73.53** | 52.980 | 67.22 |
| नाइट्रिक अम्ल | Nitric Acid | MT | **373.910** | **34.43** | 379.760 | 36.48 |
| अमोनियम बाई कार्बोनेट | Ammonium-Bi-Carbonate | MT | **-** | **-** | 0.030 | 0.00 |
| सोडा ऐश | Soda Ash | MT | **189.500** | **42.64** | 197.550 | 41.09 |
| कास्टिक सोडा | Caustic Soda | MT | **-** | **-** | 65.250 | 23.59 |
| ग्राफाईट पॉउडर | Graphite Powder | MT | **2.000** | **1.63** | 2.920 | 2.32 |
| किसल गुड़ | Kissel Ghur | MT | **15.000** | **1.42** | 12.980 | 0.72 |
| पोटाशियम हाईड्रॉक्साइड | Potassium Hydroxide | MT | **1.700** | **0.53** | 1.650 | 0.52 |
| बॉक्साइड पॉउडर | Bauxide Powder | MT | **199.00** | **20.38** | 96.240 | 5.70 |
| सीएएल शैल | CAL Shell | MT | **0.200** | **0.02** | 0.100 | 0.01 |
| इनर्ट एल्यूमिना बॉल | INNERT ALUMINA BALL | L | **-** | **-** | 1500.00 | 2.87 |
| वैनेडियम पेंटोक्साइड | Vanadium Pentoxide | MT | **1.450** | **11.58** | 1.250 | 8.60 |
| अन्य (कार्यशाला सहित अन्य सामग्री | Others (Includes workshop other material) | | **-** | **2.86** | - | 0.48 |
| पोटाशियम सल्फेट | Potassium Sulphate | | **2.200** | **1.07** | 1.900 | 0.93 |
| कापर सल्फेट | Copper Sulphate | | | | 3.500 | 3.92 |
| **कुल** | **Total** | | | **370.10** | | **477.02** |

## डी ) बिक्रियां : d) Sales :

| समानों की श्रेणी | Class of goods | आलोच्य वर्ष For the Current year मात्रा Qty मि.टन M.T. | मूल्य Value ( ₹ लाख ) ( ₹ /lakh) | गत वर्ष For the Previous year मात्रा Qty मि.टन M.T. | मूल्य Value ( ₹ लाख ) ( ₹ /lakh) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. एच.टी. कैटलिस्ट | 1. H.T. CATALYST | | | | |
| ए) एच.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a) H. T. Co. Conv. Catalyst | - | - | 68 | 157.31 |
| बी) वैनेडियम पेंटाक्साइड कैटलिस्ट | b) Vandium Pentoxide Cat. | 11 | 36.72 | 11 | 41.24 |
| 2. निकल कैटलिस्ट | 2. NICKEL CATALYST | | | | |
| ए) रिफार्मेशन कैटलिस्ट | a) Reformation Catalyst | - | 0.10 | - | - |
| बी) मैथेनेशन कैटलिस्ट | b) Methanation Catalyst | - | - | | |
| 3. एल.टी. कैटलिस्ट | 3. L.T. CATALYST | | | | |
| ए) एल.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a) L. T. Co. Conv. Catalyst | 195 | 855.66 | 96 | 409.47 |
| 4. आयरन आक्साइड | 4. Iron Oxide | - | - | - | - |
| 5. अन्य (सिन्ड कोट) | 5. Other (Sind Kote) | - | - | - | - |
| | | 206 | 892.51 | 175 | 608.02 |
| 6. अल्युमीना बाल्स | 6. Alumina Balls | - | - | 3 | 3.26 |
| 7. कार्यशाला उपकरण/अन्य | 7. Workshop Equipment/others | Nil | Nil | Nil | Nil |
| 8. सोडियम नाइट्रेट (उप-उत्पाद) | 8. Sodium Nitrate (By Product) | 67 | 15.46 | 51 | 11.86 |
| कुल | Total | 273 | 907.97 | 230 | 623.14 |
| घटाव: उत्पाद शुल्क | Less : Excise Duty | - | 102.05 | - | 68.55 |
| शेष कुल | **Net Total** | 273 | 805.92 | 230 | 554.59 |

## ई ) स्टॉक्स e) Stocks :

Units of Measurement in MT

| समानों की श्रेणी | Class of goods | बाकी स्टॉक 31.3.2014 को Closing Stock as on 31.03.2014 मात्रा Qty मि.टन M.T. | मूल्य Value ( ₹ लाख ) (₹/ lakh) | बाकी स्टॉक 31.3.2013 को Closing Stock as on 31.3.2013 मात्रा Qty मि.टन M.T. | मूल्य Value ( ₹ लाख ) (₹ /lakh) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. एच.टी. कैटलिस्ट | 1. H.T. CATALYST | | | | |
| ए) एच.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a) H. T. Co. Conv. Catalyst | 1.000 | 1.52 | 1.000 | 1.52 |
| बी) वैनेडियम पेंटाक्साइड कैटलिस्ट | b) Vanadium Pentoxide Cat. | 20.920 | 39.42 | 5.000 | 8.82 |
| 2. निकल कैटलिस्ट | 2. NICKEL CATALYST | | | | |
| ए) रिफार्मेशन कैटलिस्ट | a) Reformation Catalyst | 25.990 | 58.50 | 26.000 | 58.52 |
| बी) मैथेनेशन कैटलिस्ट | b) Methanation Catalyst | 16.000 | 74.73 | 16.000 | 74.73 |
| सी) एल्युमिना बाल्स / एक्टिव एल्युमिना | c) Alumina Balls/Active Aluamina | 0.090 | 0.09 | 0.090 | 0.09 |
| 3. एल.टी. कैटलिस्ट | 3. L.T. CATALYST | | | | |
| ए) एल.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैटलिस्ट | a. L. T. Co. Conv. Catalyst | 5.000 | 15.05 | 15.500 | 53.77 |
| बी) डीहाइड्रोजेनेशन कैटलिस्ट | b. Dehydrogenation Catalyst | 3.000 | 5.00 | 3.000 | 5.00 |
| सी) जिंक आक्साइड कैटलिस्ट | c. Zincoxide Catalyst | 2.000 | 2.51 | 2.000 | 2.52 |
| डी) थर्मोबांड | d. Thermobond | - | - | - | - |
| ई) सोडियम नाइट्रेट | e. Sodium Nitrate | - | - | - | - |
| 4. एन ओ एक्स कैटलिस्ट | 4. NOX Catalyst | 0.100 | 0.17 | 0.100 | 0.17 |
| 5. आयरन आक्साइड | 5. Iron Oxide | - | - | | |
| 6. कर्मशाला उपकरण | 6. Workshop Equipments | - | - | | |
| कुल | **Total** | 74.100 | 196.99 | 68.690 | 205.14 |
| योग : उत्पाद शुल्क | **Add :** Excise Duty - | - | 24.35 | | 25.35 |
| | | 74.100 | 221.34 | 68.690 | 230.49 |

## 47. अन्य अतिरिक्त सूचनाएं / 47. Other Additional information

| | | आलोच्य वर्ष Current year 2013-14 (₹ लाख) (₹/Lakh) | गत वर्ष Previous year 2012-13 (₹ लाख) (₹/Lakh) |
|---|---|---|---|
| ए) आयात का सी.आई.एफ़. मूल्य : (विनिर्माण) | (a) C.I.F. Value of Imports (mfg) | - | - |
| बी) विदेशी मुद्रा में व्यय : | (b) Expenditure in foreign currency : | | |
| i) विदेश भ्रमण | i) Foreign Tours | **108.53** | **93.10** |
| ii) आवासीय व्यय | ii) Living Expenses | **-** | **-** |
| iii) तकनीकी जानकारी शुल्क | i ii) Technical Know fee | **13.70** | **10.91** |
| iv) अन्य | iv) Others | **24.65** | **32.93** |
| सी) रायल्टी, ज्ञान, व्यावसायिक एवं परामर्शी सेवा के लिए विदेशी मुद्रा उपार्जन | (c) Earnings in Foreign Exchange for Royalty, know-how, professional and consultancy services etc. | **694.87** | **713.14** |

डी) कच्चे माल, अतिरिक्त पुर्जे, घटकों और सामग्री की खपत का मूल्य और कुल का प्रतिशत / (d) Value of Raw Materials, Spare parts components and stores consumed and percentage of the total :

| | | आलोच्य वर्ष Current year 2013-2014 रकम Amount (₹ लाख) (₹/Lakh) | प्रतिशत Percentage | गत वर्ष Previous year 2012-2013 रकम Amount (₹ लाख) (₹/Lakh) | प्रतिशत Percentage |
|---|---|---|---|---|---|
| i) कच्चा माल | i) Raw Materials | | | | |
| आयातित | Imported | **-** | **-** | **-** | **-** |
| स्वदेशी | Indigenous | **370.10** | **100** | 477.01 | 100 |
| ii) स्टोर अतिरिक्त पुर्जे | ii) Stores, Spare parts | | | | |
| आयातित | Imported | **-** | **-** | - | - |
| स्वदेशी | Indigenous | **29.32** | **100** | 30.27 | 100 |

## 48. पूर्णकालिक निदेशकों का पारिश्रमिक / 48. Remuneration of Whole time Directors

| | | आलोच्य वर्ष Current Year 2013-14 (₹ लाख)(₹ lakh) | गत वर्ष Previous Year 2012-13 (₹ लाख)(₹ lakh) |
|---|---|---|---|
| 1. वेतन | 1. Salaries | **39.65** | 37.48 |
| 2. भविष्यनिधि अंशदान | 2. Provident Fund contribution | **3.82** | 3.33 |
| 3. अन्य | 3. Others | **8.45** | 3.46 |
| **कुल** | **Total** | **51.92** | 44.27 |

उपादान निधि में अंशदान/भुनाने पर मिल सकने वाले अवकाश संबंधी प्रावधान को शामिल नहीं किया गया है, क्योंकि ये बीमांककिय मूल्यन पर आधारित होते हैं। इसके साथ ही पूर्णकालिक निदेशकों को कंपनी की गाड़ी को 12000 कि.मी. तक प्रतिवर्ष निजी इस्तेमाल करने की मंजूरी है जिसके लिए वातानुकूलित गाड़ी के लिए ₹ 780/- तथा गैर वातानुकूलित गाड़ी के लिए ₹ 520/- प्रति माह उनसे भुगतान लिए जाते हैं।

49. पिछले वर्ष के आंकड़ों को इस साल के आंकड़ों की तुलनीय बनाने के लिए जहाँ भी आवश्यक है, पुनर्व्यस्थित किया गया है।

50. बैलेंस शीट तथा लाभ और हानि के बयान के वित्तीय विवरण 1-49 पर टिप्पणी, खाते के एक अभिन्न भाग हैं। कोष्टकों ( ) में दिए गए आंकड़ें ऋणात्मक राशि को दर्शातें हैं।

**बी.के. साहू**
कंपनी सचिव

**डी.पी. श्रीवास्तव**
निदेशक (सरकारी नामांकित)

**एस. वेंकटेश्वर**
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार
**कृते गुप्ता नैयर एण्ड कंपनी**
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,
फर्म की पंजीकरण संख्या : 008376N

**संजय कुमार गुप्ता**
(पार्टनर)
सदस्यता स. : 086004

स्थान : नोएडा
दिनांक : 19 जून, 2014

Excluding contributions to the Gratuity Fund / provision for encashable leave since the same are on actuarial valuation. In addition full time Directors are also allowed to use the Company's Car for Private purpose upto 12000 Kms. per annum on payment of ₹520/- and ₹780/- per month for non air-conditioned and air-conditioned Car respectively.

49. The figures of previous year figures have been regrouped, wherever necessary to make them comparable with current year figures.

50. Notes to Financial Statement 1-49 of Balance Sheet and Statements of Profit and Loss form an integral part of Accounts. Figures in bracket ( ) indicate negative amount.

**B. K. Sahoo**
Company Secretary

**D.P. Srivastava**
Director (Govt. Nominee)

**S. Venkateswar**
Chairman & Managing Director

In terms of our report of even date attached.
**For Gupta Nayar & Co.**
Chartered Accountants
Firm Regn. No. : 008376N

**Sanjay Kumar Gupta**
(Partner)
M.No. : 086004

Place : Noida
Date : 19th June, 2014

प्रोजेक्ट्स एण्ड डेवलपमेंट इण्डिया लिमिटेड
( भारत सरकार का उपक्रम, उर्वरक विभाग )

**Projects & Development India Limited**
(A Govt. of India Undertaking, Dept. of Fertilizers)

पी डी आई एल
PDIL
Mini Ratna-1 Company

Members of PDIL ladies club with the inmates of Sai Kripa Orphnage, Noida

Sri S. Venkateswar, CMD PDIL greeting Sri Ananth Kumar, Hon'ble Minister of Chemicals & Fertilizers & other officials of DoF

The satisfaction on the faces of beneficiaries after mitigation of drinking water problem at Community Bhawan in Rasoolpur Nawada Village.

Signing of MOU for the year 2014-15 by Secretary Fertilizers & CMD, PDIL

Sri D.P. Srivastava inaugurating Medical camp under CSR activity

Shareholders, Directors, CMD, Co. Secretary, Auditor and officials of finance present at the 36th Annual General Meeting of PDIL, at PDIL Bhawan, Noida.

# Contact us

## Corporate, Engineering, Inspection & NDT Centre

**NOIDA**

**Projects & Development India Ltd.**
A-14, Sector–1, NOIDA-201301
Tel: +91-120-2529 842/43/47/51/53/54
Fax: +91-120-2529 801 / 2529 891
e-mail : noida@pdilin.com

## Engineering Centre (Western Region)

**VADODARA**

**Projects & Development India Ltd.**
Samta, Subhanpura, Vadodara-390 023
Tel: +91-265-2388 413/18/19/20/21
Fax: +91-265-2388 398/399
e-mail: baroda@pdilin.com

## Catalyst & Environment Engineering Centre

**SINDRI**

**Projects & Development India Ltd.**
CIFT BUILDING , Sindri
Distt.Dhanbad, Jharkhand
Tel: +91-326-2251287 / 2245069
Fax: +91-326-2251272 / 2245707
e-mail: pdil@sancharnet.in

## Inspection Offices

**KOLKATA**
**Projects & Development India Ltd.**
4/2, Karaya Road,
67, Shakespeare Sarani,
KOLKATA-700 017
Tel.: +91-33-2280 1321 / 2282 0893
Fax : +91-33-22873274
e-mail : kolkata@pdilin.com

**MUMBAI**
**Projects & Development India Ltd.**
Ashish Chambers, 5th Floor,
R.C. Marg, Mahul Road, Chembur
MUMBAI - 400 074
Tel: +91-22-25534052/ 25534041
Fax: +91-22-2554 0031
e-mail: mumbai@pdilin.com
pdilmumbai@mtnl.net.in

**HYDERABAD**
**Projects & Development India Ltd.**
Qr. 544-C/IV, BHEL Township,
Ramachandrapuram,
HYDERABAD-502 032
Tel : +91-40-2318 2837, 2302 1365
e-mail : pdilhyd@yahoo.com

**CHENNAI**
**Projects & Development India Ltd.**
Rabiya Building, First Floor,
238, Royapetta High Road ,
Mylapore , CHENNAI-600 004
Tel: +91-44-2499 2374 / 2499 0433
Fax: +91-44-24992374
e-mail: chennai@pdilin.com

**BANGALORE**
**Projects & Development India Ltd.**
No. 290, Ist Floor, 19th Main Road,
Vijay Nagar, BANGALORE-560 040
Tel : +91-80-2340 2494
e-mail : ksrikantan@pdilin.com

**VISAKHAPATNAM**
**Projects & Development India Ltd.**
Qr. No. SFA-1/127, SFA Quarters,
Autonagar, P.O. BHPV,
VISAKHAPATNAM-530012
Tel : +91-891-2548643
e-mail: pdilvksp@yahoo.com

Visit us at: www.pdilin.com