

**PDIL**

पी डी आई एल

ENGINEERING THE FUTURE

**33rd**  
**ANNUAL REPORT**  
**वार्षिक रिपोर्ट**  
**2010-11**



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

**PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED**

(A GOVT. OF INDIA ENTERPRISE)



IRQS

A DEPARTMENT OF  
INDIAN REGISTER OF  
SHIPPING



RVC

ACCREDITED BY THE  
DUTCH COUNCIL FOR  
ACCREDITATION

ISO 9001:2008

APPROVED BY IRQS

---

# **BOARD OF DIRECTORS**

**As on 15.07.2011**

---



**Sh. K.C. Katta**  
**CHAIRMAN & MANAGING DIRECTOR**



**Sh. A.K. Parashar**  
**DIRECTOR (GOVT. NOMINEE)**



**Sh. M.P. Johnson**  
**DIRECTOR (GOVT. NOMINEE)**

## मुख्य कार्यपालक

## PRINCIPAL EXECUTIVES

### मुख्य सतर्कता अधिकारी

श्री बी. आर. मीना भ.पु.सं.

### नोएडा

1. श्री ए. के. गुप्ता  
महाप्रबंधक (नोएडा)
2. श्री वाई. प्रसाद  
महाप्रबंधक (निरीक्षण एवं अविनाशी जाँच)
3. श्री आर. एन. सिंह  
अपर महाप्रबंधक (उपकरण)
4. श्री आर. के. वशिष्ठ  
उप महाप्रबंधक (प्रक्रम)
5. श्री सुनिल कुमार गुप्ता  
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास)
6. श्री एम. के. सिन्हा  
अपर महाप्रबंधक (असैनिक)
7. श्री बी. के. चौबे  
अपर महाप्रबंधक (विद्युत)
8. श्री देवेन्द्र झा  
अपर महाप्रबंधक (सूचना प्रौद्योगिकी एवं सिन्दरी)
9. श्री ए. के. बघेल  
अपर महाप्रबंधक (परियोजना)
10. श्री कृष्ण कुमार  
अपर महाप्रबंधक (विद्युत)
11. श्री ए. के. सिन्हा  
अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)
12. श्री पी.सी. चौधरी  
अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)
13. श्री आर.वी. वर्मा  
अपर महाप्रबंधक (असैनिक)
14. श्री पी. चक्रवर्ती  
अपर महाप्रबंधक (प्रक्रम)
15. श्री बी.डी. सिंह  
अपर महाप्रबंधक (योजना एवं वि. शोध)

### CHIEF VIGILANCE OFFICER

Shri B. R. Meena I.P.S.

### NOIDA

1. Shri A.K. Gupta  
General Manager (Noida)
2. Shri Y. Prasad  
General Manager (Inspection & NDT)
3. Shri R.N. Singh  
Addl. GM (Instrumentation)
4. Shri R. K. Vashist  
Addl. GM (Process)
5. Shri Sunil Kumar Gupta  
Addl. GM (BD)
6. Shri M.K. Sinha  
Addl. GM (Civil)
7. Shri B.K. Chaubey  
Addl. GM (Elect.)
8. Shri Devendra Jha  
Addl. GM (IT & Sindri)
9. Shri A.K. Baghel  
Addl. GM (Proj.)
10. Shri Krishna Kumar  
Addl. GM (Elect.)
11. Shri A.K. Sinha  
Addl. GM (Mech.)
12. Shri P.C. Choudhary  
Addl. GM (Mech.)
13. Shri R.V. Verma  
Addl. GM (Civil)
14. Shri P. Chakraborty  
Addl. GM (Process)
15. Shri B.D. Singh  
Addl. GM (Plg. & MR)

**वडोदरा**

1. श्री डी. के. वोहरा  
महाप्रबंधक
2. श्री जे. सी. घई  
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास व सामग्री प्रबंध)
3. श्री आर. प्रसाद  
अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)
3. श्री अशोक कुमार  
अपर महाप्रबंधक (अभियंतिक)
4. श्री एम. के. सिन्हा  
अपर महाप्रबंधक (पीएम)
5. श्री डी. के. मल्लिक  
अपर महाप्रबंधक (यांत्रिकी)
6. श्री कुमार अमिताभ  
अपर महाप्रबंधक (अभियंतिक)

**सिंदरी**

1. श्री देवेन्द्र झा  
अपर महाप्रबंधक (सूचना प्रौद्योगिकी एवं सिन्डरी)
2. श्री ए. के. मिश्रा  
अपर महाप्रबंधक (व्यवसाय विकास)

**कंपनी सचिव**

श्री एस. आर. साहू

**अंकीकृतक**

दुगर एण्ड एसोसियेट्स  
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,  
13, कम्युनिटी सेंटर,  
ईस्ट ऑफ किलाश, नई दिल्ली-110065

**VADODARA**

1. Shri D.K. Vohra  
General Manager
2. Shri J.C. Ghai  
Addl. GM (BD & MM)
2. Shri R. Prasad  
Addl. GM (Mechanical)
3. Shri Ashok Kumar  
Addl. GM (Civil)
4. Shri M.K. Sinha  
Addl. GM (PM)
5. Shri D.K. Mallick  
Addl. GM (Mech.)
6. Shri Kumar Amitabh  
Addl. GM (Civil)

**SINDRI**

1. Shri Devendra Jha  
Addl. GM (IT & Sindri)
2. Shri A.K. Mishra  
Addl. GM (BD)

**COMPANY SECRETARY**

Shri S. R. Sahoo

**AUDITORS**

Doogar & Associates  
Chartered Accountants  
13, Community Centre,  
East of Kailash, New Delhi - 110065

## विषय सूची

	पृष्ठ संख्या
1. सूचना	6
2. निदेशकों की रिपोर्ट अंशधारियों के नाम	7
3. भारत के नियंत्रक एवं महा लेखा परीक्षक की टिप्पणियाँ	34
4. लेखा परीक्षक की रिपोर्ट अंशधारियों के नाम	35
5. 31 मार्च, 2011 तक का तुलन-पत्र	42
6. वर्ष 2010-2011 के लिए लाभ-हानि खाता	43

## CONTENTS

	Page No.
1. Notice	6
2. Directors' Report to Shareholders	7
3. Comments of Comptroller & Auditors General of India	34
4. Auditors' Report to the Shareholders	35
5. Balance Sheet as at 31st March, 2011	42
6. Profit & Loss Account for the year 2010-2011	43

## कंपनी के लक्ष्य एवं उद्देश्य

### 1. दृष्टिकोण

- एक अग्रणी अभियंत्रणा एवं परियोजना प्रबंध परामर्शी संस्थान।

### 2. लक्ष्य

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

### 3. उद्देश्य

- **लाभकता** : कंपनी के मानव संसाधन, तकनीकी और भौतिक सम्पत्ति का महत्व दते 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 एवं भौतिक संसाधनों के विकास एवं अनुरक्षण हेतु वातावरण पैदा करना जिससे कि कंपनी "ज्ञानवर्धनशील संस्थान" के रूप में पहचान पा सके।
- **गुणवत्ता** : ग्राहकों की आवश्यकता के अनुरूप अपने उत्पादों एवं सेवाओं की गुणवत्ता सुनिश्चित करना।
- **समाज के विभिन्न वर्गों का महत्व** : अपने व्यवहार एवं आचरण में समाज के विभिन्न वर्गों यथा शेयर होल्डर, कर्मिक, ग्राहक, व्यावसायिक साझेदार एवं समाज के महत्व को समझते हुए एक आदर्श कारपोरेट नागरिक के रूप में प्रस्तुत करना।

## 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.

### 2. 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 अपने उत्पादों एवं सेवाओं की गुणवत्ता एवं ग्राहकों की आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए उन्हें पूर्णतया संतुष्टि प्रदान करना सुनिश्चित करते हैं।
- हमारे उत्पादों एवं सेवाओं में कार्यात्मकता, सौन्दर्यपरकता, वैधानिक एवं विभिन्न विनियामक आवश्यकताओं को पूरा करने के अतिरिक्त समाज कल्याण के लिए पर्यावरणिक एवं परियोजना के लिए आवश्यक सुरक्षात्मक उपायों पर भी विशेष ध्यान दिया जाता है।
- हम आवश्यकतानुरूप सेवाएं प्रदान करने के लिए कृतसंकल्प हैं एवं अपनी गुणवत्ता प्रबंध पद्धति को निरंतर प्रभावी बनाने के लिए संकल्पबद्ध हैं।

**के. सी. कट्टा**  
अध्यक्ष एवं प्रबन्ध 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 added consideration for the welfare of society.
- We are committed to continually improve the effectiveness of our Quality Management System.

**K. C. KATTA**  
Chairman & Managing Director

## प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड (भारत सरकार का उपक्रम)

पीडीआईएल भवन, ए-14, सेक्टर-1, पोस्ट बॉक्स नं. 125  
नोएडा-201301 जिला गौतम बुद्ध नगर (उ.प्र.) भारत  
फोन : +91-120-2529842, 843, 851, 853, 854  
फैक्स: +91-120-2529801/2541493  
ई-मेल : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com

प्रसंग संख्या: पीडीआईएल/सीएस/एजीएम/33

दिनांक: जून 22, 2011

### सूचना

एतद द्वारा यह सूचित किया जाता है कि प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड के अंशधारियों की 33वाँ आम बैठक 15 जुलाई 2011 को दोपहर 12.00 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 2011 को समाप्त वर्ष के लिए कंपनी के अंकेक्षित लेख एवं उन पर लेखा परीक्षक की टिप्पणों और निदेशकों की रिपोर्ट प्राप्त करना और उसें स्वीकार करना।
2. वर्ष 2010-11 के लिए प्रदत्त पूंजी के 22 प्रतिशत लाभांश की घोषणा करना।

मंडल के आदेश से  
ह./-

(एस. आर. साहू)  
कंपनी सचिव

#### सभी अंशधारियों को

#### विशेष :

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 परीक्षी नियुक्त करने के लिए अधिकृत हैं। परीक्षी का सदस्य होना आवश्यक नहीं है।

## PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED (A GOVT. OF INDIA ENTERPRISE)

PDIL BHAWAN, A-14, Sector-1, POST BOX NO. 125  
NOIDA-201301 DISTT. GAUTAM BUDH NAGAR (U.P.) INDIA  
PHONE : +91-120-2529842, 843, 851, 854  
FAX : +91-120-2529801/2541493  
E-MAIL : pdilnoida@vsnl.com, noida@pdilin.com  
Ref. No. : PDN/CS/AGM/33 Dated : 22nd June, 2011

### NOTICE

Notice is hereby given that the Thirty Third Annual General Meeting of the Shareholders of PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED will be held on 15th July, 2011 at 12.00 noon 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, 2011 and the Auditors' Report thereon.
2. To declare Dividend @ 22% of paid up capital for the year 2010-11.

By Order of the Board  
Sd./-

(S. R. Sahoo)  
Company Secretary

To :  
All Shareholders

#### 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.



## अंशधारियों के नाम निदेशकों की रिपोर्ट

सज्जनों,

आपके निदेशक कम्पनी की 33वाँ वार्षिक रिपोर्ट के साथ 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष की अंकेक्षित लेखा-विवरण सहर्ष प्रस्तुत करते हैं।

### वित्तीय परिणाम

	(लाख ₹ में)	
	2010-11	2009-10
आय	11120	8341
व्यय	7668	5970
सकल लाभ	3452	2371
मूल्यहास	218	237
पूर्वावधि समायोजन (शुद्ध उधार)	(56)	(13)
शुद्ध लाभ	3178	2121
कराधान हेतु प्रावधान	1076	673
कर के परचात् शुद्ध लाभ	2102	1448
वर्ष के अन्त में शुद्ध मूल्य	10921	9300

आपकी कंपनी ने वर्ष 2010-11 में जोरदार वृद्धि हासिल की है। इसको कुछ उपलब्धियों का सारांश नीचे प्रस्तुत किया गया है :

- पिछले वर्ष के दौरान अर्जित ₹ 21.21 करोड़ की तुलना में ₹ 31.78 करोड़ का कीर्तिमान शुद्ध लाभ अर्जित किया गया, इस प्रकार 49.83 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई।
- कंपनी ने पिछले वर्ष में ₹ 83.41 करोड़ की तुलना में ₹ 111.20 करोड़ का कीर्तिमान कारोबार हासिल किया है। इस प्रकार वर्ष के दौरान 33.32 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई।
- कंपनी ने लगभग ₹ 92.01 करोड़ का कीर्तिमान कारोबार सुनिश्चित किया है।
- विभिन्न क्षेत्र से कारोबार के लिए कंपनी की खोज से लाभ पहुँचा है।

## DIRECTORS' REPORT TO THE SHAREHOLDERS

Gentlemen,

Your Directors have pleasure in presenting the 33<sup>rd</sup> Annual Report of the Company together with Audited Accounts for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2011.

### FINANCIAL RESULTS

	[₹ in Lakhs]	
	2010-11	2009-10
Income	11120	8341
Expenditure	7668	5970
Gross Profit	3452	2371
Depreciation	218	237
Prior Period Adjustment (Net Credit)	(56)	(13)
Net Profit	3178	2121
Provision for Taxation	1076	673
Net profit after tax	2102	1448
Net worth at close of the year	10921	9300

Your Company has achieved robust growth in the year 2010-11. Some of the achievements are summarized below:-

- A record net profit of ₹ 31.78 crores was earned compared to ₹ 21.21 crores during the previous year thus registering a growth of 49.83%.
- The company has achieved a record turnover of ₹ 111.20 crores as against ₹ 83.41 crores in the previous year, thus registering a growth of 33.32 % during the year.
- The company has secured a record business of around ₹ 92.01 crores.
- The company's quest for Business from diversified sectors has yielded result.



Handing over cheque for dividend to Dr. S. Behuria, Secretary, (Fert.) by Shri K.C.Katta, CMD PDIL. Shri Satish Chandra, J.S. (A&M) Shri. S.C. Gupta, J.S. (F&P), Shri A.K. Prashar, Eco. Adv., Shri. M.P. Johnson, DDG - Deptt. of Fertilizer and Shri. S.R. Sahoo, Co. Secy. PDIL are also seen.

## लाभांश की घोषणा

आपके निदेशकों को यह बताते हुए प्रसन्नता हो रही है कि आपकी कंपनी ने प्रदत्त पूंजी के 22 प्रतिशत के बराबर ₹ 3,80,56,700/- करोड़ का लाभांश भारत सरकार को देने की अनुशंसा की है। यह लाभांश अंशधारियों के अनुमोदन के बाद दिया जाएगा। वर्ष 2010-11 के लिए लाभांश एवं लाभांश कर के कारण कुल लागत ₹ 4.44 करोड़ होगी। ₹ 2.10 करोड़ की राशि कंपनी (आरक्षित निधि में लाभ का अंतरण) नियमावली, 1975 के अनुसरण में सामान्य आरक्षित निधि खाते को अंतरित की जाएगी।

## समझौता ज्ञापन संबंधी निष्पादन

आपकी कंपनी को वर्ष 2009-10 के लिए 'उत्कृष्ट' समझौता ज्ञापन की श्रेणी में रखा गया है। इसके निष्पादन को वर्ष 2010-11 के लिए भी 'उत्कृष्ट' के रूप में श्रेणीबद्ध किए जाने की

## DECLARATION OF DIVIDEND

Your Directors are pleased to recommend a dividend of 22% on the paid up capital of the company amounting to ₹ 3,80,56,700/- to Govt of India. The dividend shall be paid after shareholders approval. The total outgo on account of dividend and dividend tax for the year 2010-2011 will be ₹ 4.44 crores. An amount of ₹ 2.10 crores will be transferred to general reserve account in compliance with the Companies (Transfer of Profit to Reserves) Rules, 1975.

## MOU PERFORMANCE

Your company has got "Excellent" MOU rating for the year 2009-10. Its performance is also likely to be rated as "Excellent" for the year 2010-11.



**MOU Excellence Award for the year 2008-09 in "Consultancy Sector" received by Sh. K.C. Katta, CMD, PDIL from Hon'ble Prime Minister Dr. Manmohan Singh on 15.12.2010**

संभावना है। आपकी कंपनी को वर्ष 2006-07 में समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने के प्रथम वर्ष के बाद से "उत्कृष्ट" के रूप में श्रेणीबद्ध किए जाने पर गर्व है।

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान आपकी कंपनी ने परामर्श के क्षेत्र में उच्च निष्पादक सीपीएसई के लिए वर्ष 2008-09 के लिए प्रतिष्ठित समझौता ज्ञापन उत्कृष्टता पुरस्कार जीता। यह पुरस्कार दिनांक 15.12.2010 को भारत के माननीय प्रधानमंत्री डा. मनमोहन सिंह द्वारा दिया गया था।

यह कंपनी विगत तीन वर्षों से डी पी ई की मिनी रत्न स्कीम के तहत मिनी रत्न-श्रेणी-II के लिए पात्र हो गई है। तथापि, डीपीई स्कीम के अनुसार स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति के पश्चात यह प्रदान किया जा सकता है। स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति पर उर्वरक विभाग द्वारा सक्रिय रूप से विचार किया जा रहा है।

Your company takes pride in being rated 'Excellent' since the first year of its signing MOU in 2006-07.

During the year under review your Company won prestigious MOU Excellence Award for the year 2008-09 for top performing CPSE in the Consultancy Sector. This award was conferred by Hon'ble Prime Minister of India Dr. Manmohan Singh on 15.12.2010.

The company has become eligible for Mini Ratna- Category-II status under DPE scheme of Mini Ratna since last 3 years. However, as per the DPE scheme, the same can be conferred after appointment of Independent Directors. The appointment of Independent Directors is under active consideration of Department of Fertilizers.



**Signing of MOU for the year 2011-12 by Dr. S. Behuria, Secretary (Fertilizers) and Shri K.C.Katta, CMD, PDIL**

## क्षेत्रानुसार कम्पनी की व्यवसायिक समीक्षा

### क) अभियंत्रणा एवं परामर्श मंडल - उर्वरक परियोजनाएँ

पीडीआईएल ने भारत में उर्वरक उद्योगों के विकास में निर्णायक भूमिका अदा की है। पी डी आई एल इस क्षेत्र में अपनी प्रमुख क्षमता बनाए हुए है और यह देश में ब्राउन फील्ड, ग्रीन फील्ड, अनेक उर्वरक एककों के नवीनीकरण एवं विस्तार परियोजनाओं का सम्पादन करने में नई चुनौतियों का सामना करने के लिए तैयार है।

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान पीडीआईएल ने मैसर्स नेशनल फर्टिलाइजर्स लिमिटेड, नोएडा के पानीपत, भटिंडा एवं नांगल में अवस्थित तीन संयंत्रों के लिए फीडबैक चेंजओवर प्रोजेक्ट हेतु परियोजना प्रबंधन सेवाओं हेतु आर्डर प्राप्त किया। इसे मैसर्स टाटा कैमिकल्स लिमिटेड के लिए बाबराला, उत्तरप्रदेश में उर्वरक विस्तार परियोजना के तहत 2200 एमटीपीडी अमोनिया एवं 3850 एमटीपीडी यूरिया संयंत्रों हेतु आफसाइट्स एवं यूटिलिटीज के लिए अभियांत्रिकी परामर्श सेवाएं प्रदान करने का आर्डर भी मिला।

कंपनी मैसर्स राष्ट्रीय कैमिकल्स एंड फर्टिलाइजर्स लिमिटेड के लिए थाल में यूरिया नवीनीकरण परियोजना हेतु विस्तृत अभियांत्रिकी

## 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. PDIL is maintaining its core strength in this sector and is ready to take up the new challenges in executing the Brown field, Green field, Revamp and Expansion Projects of many fertilizer units in the country.

During the year under review PDIL secured an order for Project Management Consultancy (PMC) services for Feedstock Changeover Project of M/s National Fertilizers Ltd, Noida for their three plants located at Panipat, Bathinda & Nangal. It also secured order for providing Engineering Consultancy Services for Offsites & Utilities for 2200 MTPD Ammonia & 3850 MTPD Urea plants under Fertilizer Expansion Project at Babrala, UP for M/s Tata Chemicals Ltd.

The Company was also successful in getting



**A view of Ammonia Plant Feedstock change over project, NFL, Nangal**

परामर्शी सेवाओं तथा मैसर्स मैट्रिक्स फर्टिलाइजर्स एंड केमिकल्स लिमिटेड के लिए पानागढ़ पश्चिम बंगाल में यूरिया प्रहस्तन एवं हस्तगत प्रणाली के लिए अभियांत्रिकी परामर्शी सेवाओं के लिए, आर्डर प्राप्त करने में भी सफल हुई थी।

वर्तमान वर्ष के दौरान कंपनी मैट्रिक्स फर्टिलाइजर्स के अमोनिया संयंत्र हेतु विस्तृत अभियांत्रिकी परामर्श, आर सी एफ की अमोनिया नवीकरण परियोजना, एन एफ एल, विजयपुर की क्षमता उन्नयन परियोजनाओं, एन एफ एल, विजयपुर की उर्जा संरक्षण परियोजना अमोनिया -I तथा जीएनएफसी, भरूच के अमोनिया सिन गैस जेनरेशन प्लांट के लिए पीएमसी सेवाओं का कार्य कर रही है। कंपनी अल्जीरिया में अमोनिया यूरिया काम्प्लेक्स के लिए पीएमसी कार्य का संपादन कर रही है जो कि कार्यक्रम के अनुसार अच्छी तरह से प्रगतिशील है। इसके अलावा, क्रभको के मौजूदा अमोनिया/यूरिया संयंत्र के नवीकरण का कार्य भी तेजी से शुरू होने के करीब आ रहा है।

orders for Detailed Engineering Consultancy services for Urea Revamp Project at Thal for M/s Rashtriya Chemicals & Fertilizers Ltd and Engineering Consultancy services for Urea Handling and Bagging system at Panagarh, West Bengal for M/s Matix Fertilizers & Chemicals Ltd.



**View of Ammonia plant execution site of Matix Fertilizer, Panagarh, West Bengal**

• During the year the company is executing the job of Detailed Engineering consultancy job for Ammonia Plant of Matix Fertilizers, Thal Ammonia Revamp project of RCF, Capacity Enhancement Projects of NFL, Vijaipur, Energy Saving project Ammonia-I of NFL Vijaipur and PMC Services for Ammonia Syn Gas Generation plant of GNFC, Bharuch, etc. The Company is executing PMC job for Ammonia Urea Complex at Algeria which is progressing well as per schedule. Further the revamp of existing Ammonia / Urea plant of KRIBHCO is also fast approaching for commissioning. •

## रिफाइनरी, तेल और गैस तथा अन्य क्षेत्र

पीडीआईएल ने तेल एवं गैस क्षेत्र में अपनी ख्याति स्थापित कर ली है तथा तेल एवं गैस क्षेत्र में सार्वजनिक क्षेत्र के करीब सभी प्रतिष्ठित उपक्रमों से कार्य प्राप्त करके इसने अपनी उपस्थिति दर्शाई है। इसने मैसर्स भारत पेट्रोलियम निगम लिमिटेड, मुम्बई की ओएनजीसी-यूरान भूमिगत (यू/जी) एल पी जी पाइप लाइन के लिए परियोजना प्रबंधन परामर्श (पीएमसी) सेवाओं का कार्य प्राप्त किया।

इसने मैसर्स गेल इण्डिया लिमिटेड के लिए जीपीयू, गंधार में एल पी जी वेपर लाइन में ट्रिम कूलर के संस्थापन के लिए अभियांत्रिकी, अधिप्राप्ति एवं निर्माण प्रबंधन (ईपीसीएम) का कार्य भी प्राप्त किया। इसके अलावा, पीडीआईएल ने मैसर्स हिन्दुस्तान पेट्रोलियम कारपोरेशन लिमिटेड, मुम्बई के एल पी जी संयंत्रों के लिए अभियांत्रिकी परामर्श सेवाओं के लिए भी आर्डर प्राप्त किया।

यह चेन्नई पेट्रोलियम कारपोरेशन लिमिटेड, मनाली के हाइड्रोजन संयंत्र तथा बी ओ ओ आधार पर आई ओ सी एल के पारादीप तेलशोधक कारखाने में एच 2 -एन 2 संयंत्र के लिए पी एम सी सेवाएं सफलतापूर्वक प्रदान कर रही है। आईओसीएल बरौनी के हाइड्रोजन उत्पादन संयंत्र तथा आई ओ सी एल मथुरा तेलशोधक कारखाने के 60 टीपीडी सल्फर रिकवरी यूनिट -IV के कार्य अच्छी तरह से आगे बढ़ रहे हैं। इन कार्यों के संपादन के साथ पीडीआईएल ने तेल एवं गैस क्षेत्र में और अधिक कार्य लेने के लिए अपना विश्वास बना लिया है।

## निरीक्षण और अविनाशी जांच

आपकी कंपनी ने तृतीय पक्षीय निरीक्षण (टीपीआई) तथा अविनाशी जांच परीक्षण (एनडीटी) सेवाओं, सांविधिक निरीक्षण, हार्टन स्पेयर्स, माउन्टेड, एल पी जी बुलेट के परीक्षण एवं प्रमाणन के लिए अपना विश्वास बना लिया है। अमोनिया भंडारण टैंक का निरीक्षण एवं पुनःआरम्भ इत्यादि पीडीआईएल का विशेषीकृत कार्यकलाप बना हुआ है।

## REFINERY, OIL & GAS AND OTHER SECTORS

PDIL has established its credentials in the Oil and Gas sector and has shown its presence by securing jobs from almost all the prestigious public sector undertakings in the Oil and Gas sector. It secured the job of Project Management Consultancy (PMC) services for ONGC-URAN U/G LPG pipeline of M/s Bharat Petroleum Corporation Ltd., Mumbai.

It also secured the job of Engineering, Procurement & Construction Management (EPCM) for installation of Trim Cooler in LPG Vapour line at GPU, Gandhar for M/s GAIL India Ltd. Apart from this, PDIL also secured order for Engineering Consultancy services for LPG plants of M/s Hindustan Petroleum Corporation Ltd, Mumbai.

It is successfully providing the PMC services for a Hydrogen plant of Chennai Petroleum Corp. Ltd., Manali and for H<sub>2</sub>-N<sub>2</sub> plant at Paradeep Refinery of IOCL on BOO basis. The jobs of Hydrogen Generation plant of IOCL Barauni and 60 TPD

Sulphur Recovery Unit-IV of IOCL Mathura Refinery are progressing well. With the execution of these jobs PDIL has established its credentials for taking up more jobs in the Oil & Gas sector.

## INSPECTION & NDT

Your company has established its credentials for Third Party Inspection (TPI) and Non Destructive Testing (NDT) Services, Statutory inspection, testing and certification of Horton Spheres, Mounded LPG Bullets. Inspection and recommissioning of Ammonia Storage Tanks etc. continued to be a specialized activity of PDIL.



A view of SRU-IV, IOCL, Mathura

विगत विश्वसनीय एवं संतोषजनक निष्पादन के आधार पर भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (भेल) ने टीपीआई दर सविदा प्रदान की है। कार्य भेल एवं उनके ग्राहक एनटीपीसी, पीजीसीआईएल एवं डीवीसी के लिए पूर्णतया संतोषजनक ढंग से किए जा रहे हैं।

वर्ष के दौरान आपकी कंपनी इस्पात सेक्टर के विविध क्षेत्र में एक बड़ा टीपीआई आर्डर प्राप्त करने में भी सफल रही। मैसर्स राष्ट्रीय इस्पात निगम लिमिटेड (आरआईएनएल) विशाखापट्टनम इस्पात संयंत्र (वीएसपी), विशाखापट्टनम ने सामग्री के प्रेषण-पूर्व निरीक्षण के लिए एक प्रतिष्ठित सविदा प्रदान की।

विभिन्न तेल एवं गैस कंपनियों जैसे कि गेल, सीपीसीएल, आईओसीएल, बीपीसीएल, एचपीसीएल ने पीडीआईएल को निरीक्षण एवं एनटीटी कार्य सौंप करके पीडीआईएल में विश्वास करना जारी रखा है। आईओसीएल एक प्रमुख टीपीआई ग्राहक बना हुआ है। टर्मिनल ऑटोमेशन प्रणाली के लिए परियोजना प्रबंधन परामर्श (पीएमसी) के लिए अधिकांश आर्डर (मेरठ, हल्द्वानी, इलाहाबाद, कानपुर, मुगलसराय, टिकरीकलान, पटना, कांडला, राजकोट, संगरूर, भटिंडा, देवनगुंडी, बीजापुर, कोचीन, झांसी, दीमापुर, लम्डिंग, जोधपुर, भरतपुर, पानीपत इत्यादि में) पीडीआईएल को दिए गए हैं। आई ओ सी एल ने पीडीआईएल को अनेक एलपीजी बॉटलिंग संयंत्रों, झांसी, कानपुर, इलाहाबाद, लखनऊ, देवनगुंडी, मंगलौर, बीजापुर, गुलबर्गा के टर्मिनल एवं डिपुओं में सीसीटीवी निगरानी प्रणाली हेतु निरीक्षण सेवाओं का कार्य भी सौंपा है।

वर्ष के दौरान एचपीसीएल ने भी बज बज में टर्मिनल ऑटोमेशन प्रणाली के लिए परियोजना प्रबंधन परामर्श एवं पर्यवेक्षण सेवाएं सौंपी।

आईओसीएल ने अपने एलपीजी बॉटलिंग संयंत्रों, ऑयल टर्मिनल एवं ऑयल डिपुओं तथा खुदरा बिक्री केंद्रों की वैद्युत सुरक्षा जांच के लिए भी आर्डर दिए। वर्ष के दौरान पीडीआईएल ने आईओसीएल के लिए पेट्रोलियम हॉरिजेन्टल स्टोरेज टैंक का निरीक्षण किया।

पीडीआईएल ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में सिविल कार्यों, वैद्युत निर्माण कार्यों तथा दिल्ली ट्रांसको लिमिटेड के 220 के वी एवं 440 के वी सब स्टेशनों तथा ट्रांसमिशन लाइन की तकनीकी जांच भी की।

पीडीआईएल ने विभिन्न राज्य सरकारों के संगठनों यथा

On the basis of credential and satisfactory past performance, Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL), extended the TPI Rate Contract. Jobs are being carried out to the full satisfaction of BHEL and their clients NTPC, PGCIL and DVC.

During the year, your company also successful in securing a major TPI order in the diversified field of steel sector. M/s Rashtriya Ispat Nigam Limited (RINL) / Visakhapatnam Steel Plant (VSP), Visakhapatnam, awarded a prestigious contract for pre-dispatch inspection of materials.

Various Oil and Gas companies such as GAIL, CPCL, IOCL, BPC I, HPCL continued to repose confidence in PDIL by awarding inspection and NDT jobs to PDIL. IOCL continued to be a major TPI client. Most of the orders for Project Management Consultancy (PMC) for Terminal Automation System (at Meerut, Haldwani, Allahabad, Kanpur, Mugalsarai, Tikrikalan, Patna, Kandla, Rajkot, Hazira, Sangrur, Bhatinda, Devangundi, Bijapur, Cochin, Jhansi, Dimapur, Lumding, Jodhpur, Bharatpur, Panipat etc.) have been awarded to PDIL. IOCL also entrusted PDIL with Inspection Services for CCTV Surveillance System at many LPG Bottling Plants, Terminals & Depots at Jhansi, Kanpur, Allahabad, Lucknow, Devangundi, Mangalore, Bijapur, Gulbarga.

During the year HPCL also awarded project management consultancy and supervision services for Terminal Automation System at Budge Budge.

IOCL, also awarded orders for electrical safety audit of their LPG Bottling Plants, Oil Terminals and Oil Depots and Retail Outlets. During the year PDIL carried out Inspection of Petroleum Horizontal Storage Tanks for IOCL.

PDIL also carried out inspection of civil works, electrical works and technical audit of 220 KV & 440 KV Sub Stations and Transmission Lines of Delhi Transco Limited in NCR.

पीएचईडी राजस्थान एवं पश्चिम बंगाल, उत्तर प्रदेश जल निगम, हरियाणा पी डब्ल्यू डी, यू. पी. स्टेट एग्रो इण्डस्ट्रियल कारपोरेशन लिमिटेड इत्यादि के लिए तृतीय पक्षीय निरीक्षण कार्य किए।

पीडीआईएल ने एच पी सी एल, आईओसीएल, बीपीसीएल, एनएफएल-पानीपत एवं भटिंडा यूनिटों तथा इफको पारादीप से विभिन्न एनडीटी कार्य प्राप्त किए। इनमें एलपीजी हॉर्टन स्पेयर्स बुलेट, अमोनिया स्टोरेज टैंक की सांविधिक जांच तथा आटोमेटिक अल्ट्रासोनिंग स्कैनिंग (ए यू एस) द्वारा रिफार्मर कैटालिस्ट ट्यूब का स्वास्थ्य मूल्यांकन शामिल है।

### तकनीकी-आर्थिक व्यवहार्यता प्रतिवेदन

पीडीआईएल के प्रमुख कार्यकलापों में एक कार्य तकनीकी-आर्थिक व्यवहार्यता/विस्तृत परियोजना रिपोर्ट तैयार करना बना हुआ है। वर्ष के दौरान पीडीआईएल ने इस क्षेत्र में अनेक कार्य प्राप्त किए हैं। उनमें से कुछ कार्य निम्नलिखित हैं :-

- आरसीएफ मुम्बई के लिए आवश्यक आफसाइट्स एवं यूटिलिटीज के साथ-साथ तालचर में एकीकृत कोयला आधारित उर्वरक काम्प्लेक्स के लिए डीएफआर तैयार करना जिसमें कोल गैसिफिकेशन, अमोनिया, यूरिया, नाइट्रिक एसिड, अमोनियम नाइट्रेट एवं एसएनजी संयंत्र शामिल हैं।
- बीवीएफसीएल, नामरूप के लिए नामरूप-II एवं नामरूप-III के आफसाइट एवं यूटिलिटीज के लिए विस्तृत व्यवहार्यता अध्ययन।
- बीवीएफसीएल, नामरूप के लिए नामरूप-II एवं नामरूप-III में यूरिया संयंत्रों हेतु विस्तृत व्यवहार्यता अध्ययन।
- सीपीसीएल, मनाली के लिए मनाली तेलशोधक कारखाने में संयंत्र-13 के अपेक्षित उपस्करों को सीबीआर में स्थानान्तरित करने के लिए विस्तृत व्यवहार्यता अध्ययन।
- जीएसएफसी के एकीकृत काम्प्लेक्स के विकास हेतु प्रौद्योगिकी मूल्यांकन सहित विस्तृत परियोजना रिपोर्ट जिनमें जीएसएफसी, वदोदरा के लिए दाहेज, गुजरात में अमोनिया, यूरिया कैप्रोलैक्टम एवं मेलामाइन उत्पादन शामिल हैं।

PDIL carried out Third Party Inspection jobs for various State Government organizations like PHED Rajasthan & West Bengal, Uttar Pradesh Jal Nigam, Haryana PWD, U.P. State Agro Industrial Corporation Limited etc.

PDIL secured various NDT jobs from HPCL, IOCL, BPCL, NFL – Panipat & Bhatinda Units and IFFCO Paradeep which includes statutory testing of LPG Horton Spheres, Bullets, Ammonia Storage Tanks and Health Assessment of Reformer Catalyst Tube by Automatic Ultrasonic Scanning (AUS).

### TECHNO-ECONOMIC FEASIBILITY / DETAILED PROJECT REPORT

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

- Preparation of DFR for Integrated Coal Based Fertilizer Complex at Talcher comprising of Coal Gasification, Ammonia, Urea, Nitric Acid, Ammonium Nitrate & SNG plants alongwith necessary offsites & Utilities for RCF, Mumbai
- Detailed Feasibility Study for offsite & utilities of Namrup-II and Namrup-III plants for BVFCL, Namrup
- Detailed Feasibility Study for Urea plants at Namrup-II and Namrup-III for BVFCL, Namrup
- Detailed Feasibility study for shifting of required equipments of plant-13 to CBR at Manali Refinery for CPCL, Manali
- Detailed Project Reports including technology evaluation for development of GSFC's integrated complex consisting of Ammonia, Urea caprolactam & Melamine production at Dahej, Gujarat for GSFC, Vadodara



- मैसर्स इण्डसट्रिज चिमिक्स दु सेनेगल के लिए आंध्र प्रदेश, भारत में फास्फैटिक उर्वरक काम्प्लेक्स के लिए व्यवहार्यता-पूर्व रिपोर्ट।
- एमईसी, इण्डोनेशिया के लिए कोल गैसिफिकेशन हेतु प्रौद्योगिकी मूल्यांकन सहित कोयला आधारित अमोनिया, यूरिया के लिए व्यवहार्यता-पूर्व अध्ययन।
- एमएनजीएल, पुणे के लिए सिटी गैस डिस्ट्रिब्युशन प्रोजेक्ट हेतु 2 भौगोलिक क्षेत्रों के लिए विस्तृत व्यवहार्यता रिपोर्ट को तैयार करना।
- मैसर्स नुजिवीडु सीड्स प्राइवेट लिमिटेड, हैदराबाद के लिए आन्ध्रप्रदेश में प्रस्तावित यूरिया विनिर्माण यूनिट हेतु व्यवहार्यता-पूर्व अध्ययन रिपोर्ट।
- सेल, नई दिल्ली के लिए एफसीआई, सिन्दरी अवस्थान में 1.15 एमटी क्षमता का उर्वरक संयंत्र स्थापित करने के लिए व्यवहार्यता-पूर्व रिपोर्ट हेतु परामर्श।
- Pre-Feasibility Report for Phosphatic fertilizer complex in Andhra Pradesh, India for M/s Industries Chimiques du Senegal
- Pre-Feasibility Study for coal based Ammonia, Urea complex including technology evaluation for coal gasification for MEC, Indonesia
- Preparation of Detailed Feasibility Report for 2 Geographical Areas for City Gas Distribution Project for MNGL, Pune
- Pre-Feasibility Study Report for Proposed Urea manufacturing unit in Andhra Pradesh for M/s Nuziveedu Seeds Pvt Ltd, Hyderabad
- Consultancy for pre-feasibility report for setting up 1.15 MT capacity fertilizer plant at FCI, Sindri location for SAIL, New Delhi.

## विदेशों में कार्यकलाप

पीडीआईएल विदेशों से कार्य प्राप्त करने में सफलता हासिल करने के लिए कठिन परिश्रम कर रहा है। फिलहाल पीडीआईएल एओए, अल्जीरिया के लिए आरजू में अल्जीरिया ओमान उर्वरक परियोजना के लिए पी एम सी सेवाएं प्रदान कर रहा है।

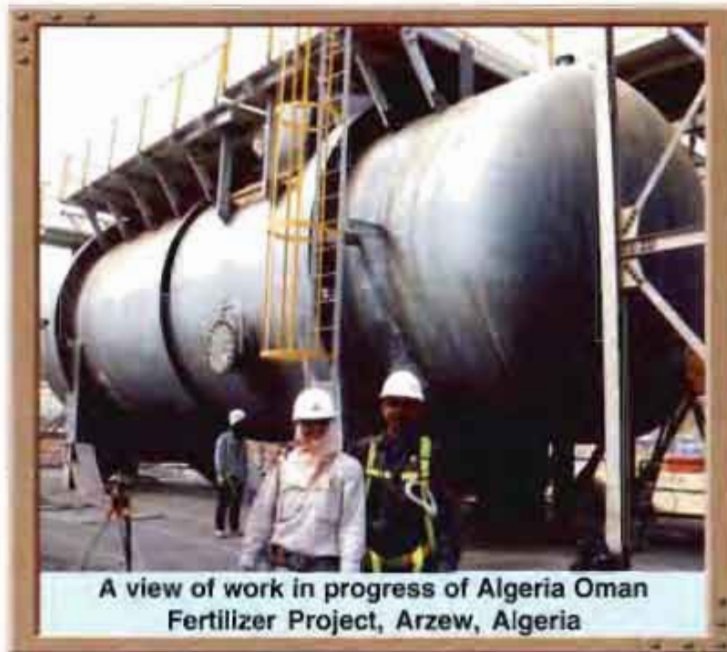
वर्तमान वर्ष के दौरान पीडीआईएल ने मैसर्स मेक, इण्डोनेशिया के लिए कोयला आधारित अमोनिया संयंत्र के लिए तथा मैसर्स इंडस्ट्रिज, चिमक्यू ड्यू सिनगल, आंध्रप्रदेश के लिए फास्फोटिक उर्वरक काम्प्लेक्स के लिए व्यवहार्यता-पूर्व रिपोर्टों (पीएफआर) को तैयार करने का कार्य प्राप्त किया है।

## तकनीकी जांच

उर्वरक विभाग (डीओएफ) ने पूरे भारत भर में अवस्थित एसएसपी संयंत्रों की तकनीकी-वाणिज्यिक जांच के लिए पीडीआईएल को विनियोजित करने का कार्य जारी रखा है। जांच का कार्य किया गया और टीएससी की अभ्युक्तियों एवं टिप्पणियों के साथ रिपोर्टें

## ASSIGNMENTS ABROAD

PDIL is striving hard to make a breakthrough in securing assignments from abroad. Presently PDIL is providing PMC Services for Algeria Oman Fertilizer Project at Arzew, Algeria for AOA, Algeria.



A view of work in progress of Algeria Oman Fertilizer Project, Arzew, Algeria

During the current year, PDIL secured the jobs of preparation of Pre-Feasibility Reports (PFRs) for Coal based Ammonia plant for M/s MEC, Indonesia and for Phosphatic fertilizer complex in Andhra Pradesh for M/s Industries Chimiques du Senegal.

## TECHNICAL AUDIT

Department of Fertilizers (DoF) continued to engage PDIL for Techno-commercial Audit of SSP Plants located throughout India. The Audits were undertaken and the reports with TAC

उर्वरक विभाग का पहले ही प्रस्तुत की जा चुकी हैं।

### बुनियादी ढांचा क्षेत्र

कम्पनी ने बुनियादी ढांचा क्षेत्र में भी अपनी साख़ कायम कर ली है। यह रक्षा मंत्रालय के लिए विभिन्न स्थानों पर विवाहित आवासीय परियोजना के लिए परियोजना प्रबंधन परामर्शी सेवाएं दे रहे हैं तथा पुनरीक्षण परामर्शी कार्य भी कर रहे हैं।

### अभियंत्रणा व्यवसाय

आपकी कंपनी ने विगत वर्ष में ₹ 54.52 करोड़ मूल्य के अभियंत्रिकी कार्यों की तुलना में इस वर्ष ₹ 82.49 करोड़ मूल्य का अभियंत्रिकी कार्य किया है, जो 51.30% की वृद्धि दर्शाता है।

### पीडीआईएल भवन, नोएडा में केन्द्रीय वातानुकूलन संयंत्र का नवीकरण

आपकी कंपनी ने ऊर्जा बचाने के लिए नोएडा में पीडीआईएल, भवन बिल्डिंग में केन्द्रीय वातानुकूलन संयंत्र के नवीकरण की ओर कदम उठाए हैं क्योंकि वर्तमान कम्प्रेसर के पुराने होने के कारण अत्यधिक ऊर्जा की खपत हो रही है। वर्ष के दौरान मौजूदा 120 टी आर स्कू यूनिट के संयोजन से नए 200 टी आर स्कू टाइप चिलर को सफलतापूर्वक संस्थापित किया गया है।

### ख उर्वरक प्रभाग

उर्वरक उद्योग के लिए पीडीआईएल ने उत्प्रेरकों जैसे कि एचटी सीओ कन्वर्जन शिफ्ट उत्प्रेरक, एलटी सीओ कन्वर्जन शिफ्ट उत्प्रेरक, एलटी गार्ड उत्प्रेरक, मेथानेशन/सुपर-मेथानेशन एवं वैनेडियम पेंटोक्साइड उत्प्रेरक का उत्पादन जारी रखा। उर्वरक उद्योग के अलावा पीडीआईएल ने तेलशोधक कारखानों तथा इस्पात उद्योगों की आवश्यकता को पूरा करने के लिए भी उत्प्रेरक का उत्पादन किया है।

वर्तमान वित्तीय वर्ष के दौरान पीडीआईएल ने कृष्णको-हजीरा, एनएफसीएल को एलटीसीओ कन्वर्जन एवं एलटी गार्ड उत्प्रेरक तथा एनएफसीएल-काकोनाडा को निकेल

observation and comments have already been submitted to DoF.

### INFRASTRUCTURE SECTOR

Company has established its credentials in Infrastructure Development Sector also. It is providing Project Management Consultancy Services and Review Consultancy job for Married Accommodation Project at various locations for Ministry of Defense.

### ENGINEERING BUSINESS

Your company has executed engineering jobs worth ₹ 82.49 Crores during the year as compared to ₹ 54.52 Crores in previous year, an increase of 51.30 %.

### RENOVATION OF CENTRAL AIR CONDITIONING PLANT AT PDIL BHAWAN, NOIDA

Your company has taken steps towards renovation of Central Air Conditioning plant at PDIL Bhawan building at Noida to save energy since the present compressor is consuming high energy due to aging. During the year the new 200Tr Screw Type Chiller in combination with the existing 120 Tr Screw unit has been successfully installed.

### B CATALYST DIVISION

For Fertilizer Industry, PDIL continued to produce catalysts such as HT CO Conversion Shift Catalyst, LT CO Conversion Shift Catalyst, LT Guard Catalyst, Methanation/ Super- Methanation and Vanadium Pentoxide Catalyst. Apart from Fertilizer Industry, PDIL have also produced catalyst to meet requirement of Oil Refineries and Steel Industries.

During the current financial year, PDIL executed prestigious orders for supply of LT CO Conversion and LT Guard Catalyst to KRIBHCO-



**A view of Ammonia & Urea Plant revamp, KIRBHCO, Hazira.**

आधारित मेथानेशन उत्प्रेरक और मैसर्स जॉनसन-कानपुर को सुपर मेथानेशन उत्प्रेरक, कृष्णको-हजीरा एवं एनएफसीएल-काकीनाडा को एचटी शिफ्ट उत्प्रेरक सेल-राउरकेला, सेल-भिलाई, कृष्णा इंडस्ट्रिज-चेन्नई एवं कीर्ति प्राइवेट लिमिटेड-बंगलौर को वैनाडियम पेंटोक्साइड उत्प्रेरक को आपूर्ति के लिए प्रतिष्ठित आर्डर का संपादन किया।

विगत वर्ष में ₹ 2.37 करोड़ के मुकाबले वर्तमान वर्ष के दौरान उत्प्रेरक को विक्री ₹ 11.79 करोड़ की थी।

### अनुसंधान एवं विकास कार्यकलाप

अनेक अनुसंधान एवं विकास कार्यकलाप परियोजनाओं से संबंधित कार्य जो अधिकांशतः डीओएफ द्वारा प्रायोजित थे, शुरू किए गए हैं। उच्च तापमान से कच्ची सामग्री की प्रतिप्राप्ति की प्रक्रिया के विकास, नए उत्प्रेरक को तैयार करने के लिए कच्ची सामग्री के रूप में इस्तेमाल हेतु शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक संबंधी कार्य जून, 2011 तक पूरा किया जाना है। अनुसंधान एवं विकास कार्य सफल रहा है।

Hazira, NFCL, Kakinada and Nickel based Methanation Catalyst to NFCL- Kakinada and Super Methanation catalyst to M/s Johnson & Maithey- Kanpur, HT Shift Catalyst to KIRBHCO- Hazira and NFCL- Kakinada, Vanadium Pentoxide Catalyst to SAIL- Rourkela, SAIL- Bhilai, Krishna Industries – Chennai and Keerthi Pvt. Ltd.- Bangalore.

The sale of catalyst during the year was ₹ 11.79 crores as compared to ₹ 2.37 crores in the previous year.

### R&D ACTIVITIES

Work on a number of R&D projects, mostly sponsored by DoF has started. Work on development of process for recovery of raw material from spent high temperature shift conversion catalyst for use as raw material for preparation of fresh catalyst is to be completed by June, 2011. The R&D work has been successful.

- डीओएफ द्वारा प्रायोजित अनुसंधान एवं विकास परियोजनाएं :-
  - (i) नए एल टी शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक में रूपान्तरण के लिए स्पेंट एल टी शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक का संसाधन।
  - (ii) एल टी शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक के नए क्लोरीन गार्ड कैटालिस्ट यूज्ड अपस्ट्रीम का विकास ।
- स्पेंट निकेल कैटालिस्ट (द्वितीयक सुधार, प्राथमिक सुधार एवं मथानेशन उत्प्रेरक) के नए निकेल आधारित उत्प्रेरकों में रूपान्तरण के लिए प्रायोजन प्राप्त करने के लिए प्रयास किए जा रहे हैं।
- भावी अनुसंधान एवं विकास कार्य के लिए आपकी कंपनी निम्नलिखित अनुसंधान एवं विकास परियोजनाओं के लिए प्रस्ताव तैयार कर रही है :

रिफार्मर फर्नेस के फ्लू गैसों से एनओएक्स का निष्कासन

ऊर्जा संयंत्र बायलर में फ्लू गैस जेनरेटेड से एनओएक्स एवं एसओएक्स का निष्कासन।

### भावी दृष्टिकोण

पीडीआईएल श्रीराम ईपीसी लिमिटेड चेन्नई के साथ पारादीप में उनके कोल गैसिफिकेशन बेस्ड अमोनिया संयंत्र के लिए ईपीसीएस सेवाएं प्रदान करने हेतु विचार-विमर्श के अग्रवर्ती चरण में है। अनेक ग्रीन फील्ड/ब्राउन फील्ड उर्वरक परियोजनाओं अर्थात थाल में अमोनिया/यूरिया उर्वरक परियोजना, बॉबराला में टीसीएल अमोनिया/यूरिया परियोजना गढ़पन में सीएफसीएल अमोनिया/यूरिया परियोजना, कलोल में डफको की अमोनिया/यूरिया उर्वरक परियोजना हजिरा इत्यादि में कृषकों को अमोनिया/यूरिया परियोजना को शीघ्र ही शुरू किए जाने की आशा है। उपर्युक्त के अलावा मौजूदा उर्वरक संयंत्रों जैसे कि चेन्नई में एम एफ एल उर्वरक संयंत्र के नवीकरण/जीर्णोद्धार से संबंधित कुछ परियोजनाओं को भी अंतिम रूप दिए जाने की आशा है। भारत सरकार ने नई पौढ़ी के अमोनिया एवं यूरिया संयंत्रों के संस्थापन द्वारा एफसीएल एवं एचएफसीएल की बंद पड़ी उर्वरक युनिटों के नवीकरण को पहलें ही मंजूरी दे दी है। पीडीआईएल की मंशा इन सभी परियोजनाओं के लिए अभियांत्रिकी संबंधी परामर्शी सेवाएं प्रदान करने की है।

- DoF sponsored R&D projects :-
  - (i) Treatment of spent LT Shift Conversion Catalyst for conversion to fresh LT Shift Conversion Catalyst.
  - (ii) Development of new Chlorine Guard Catalyst used upstream of LT Shift Conversion Catalyst.
- Efforts are underway to secure sponsorship for Conversion of spent nickel catalyst (secondary reformation, primary reformation & methanation catalyst) to fresh nickel-based catalysts.
- For future R&D work, your company is preparing proposals for the following R&D projects :

Removal of NO<sub>x</sub> from flue gases from reformer furnace.

Removal of NO<sub>x</sub> & Sox from flue gases generated in power plant boilers.

### FUTURE OUTLOOK

PDIL is in advanced stage of discussions with Shreeram EPC Ltd. Chennai, for providing EPCM Services for their Coal gasification based Ammonia Plant at Paradeep. A number of green field/ brown field Fertilizer projects viz. RCF's Ammonia/Urea Fertilizer project at Thal, TCL's Ammonia/Urea project at Babrala, CFCL's Ammonia/Urea project at Gadepan, IFFCO's Ammonia/Urea Fertilizer project at Kalol, Indo Gulf's Ammonia / Urea project at Jagdishpur, KRIBHCO's Ammonia/ Urea project at Hazira, etc. are expected to come up very shortly. In addition to above, few projects pertaining to revamp/ de-bottlenecking of existing Fertilizer Plants like MFL's Fertilizer Plant at Chennai are also expected to materialize. Govt. of India has already cleared the revival of closed Fertilizer Units of FCI and HFCL by installation of new generation Ammonia and Urea plants. PDIL is looking forward to rendering engineering consultancy services for all these projects.

पीडीआईएल ने अन्य क्षेत्रों अर्थात तेल एवं गैस, तेलशोधन, आधारभूत संरचना इत्यादि की परियोजनाओं के लिए अभियांत्रिकी परामर्शी सेवाएं प्रदान करने में अपना विश्वास सफलतापूर्वक स्थापित कर लिया है। हमें आशा है कि शहरी गैस वितरण परियोजनाओं के लिए कार्य प्राप्त करने, विभिन्न तेलशोधक एककों, टैंकज, पाइपलाइन इत्यादि के लिए अभियांत्रिकी/पीएमसी सेवाएं प्रदान करके हम साख-सूची में और भी नाम जोड़ सकेंगे। हमने उर्वरक/बिजली/तेल एवं गैस/तेलशोधक क्षेत्रों में व्यवहार्यता रिपोर्ट/जोखिम विश्लेषण /ईआईए/एचएजेडओपी, इत्यादि जैसी विशेषीकृत रिपोर्ट तैयार करने से संबंधित कार्यों पर भी नजर रखी हुई है।

पीडीआईएल ने नामी संगठनों जैसे कि सिम्पलेक्स, बीडीएस प्रोजेक्ट्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, कन्सट्रॉय सर्विसज इन्फ्रास्ट्रक्चर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड एवं इटली के इनरको से उर्वरक/अवसंरचना/क्रासकंट्री पाइपलाइन/पेट्रोकेमिकल्स क्षेत्रों में कार्य प्राप्त करने के लिए संबंध/कार्यनीतिगत गठबंधन भी बनाया है।

निकट भविष्य में अमोनिया/यूरिया के उत्पादन के लिए अनेक परियोजनाओं जैसे कि आर सी एफ, इण्डो-गल्फ, इफको, सीएफसीएल, टीसीएल, एनएफसीएल, जेड आई एल इत्यादि के शुरू होने की आशा है। यह देखा जाता है कि ऐसी बहुत सी कंपनियां जो स्थापित हो रही हैं, इन परियोजनाओं के कार्य निष्पादन के एकमुश्त आटयोपांत (एलएसटीके) पद्धति का अन्वेषण कर रही हैं। यह एक ऐसा क्षेत्र है जहां पीडीआईएल गंभीर चुनौतियों का सामना कर रही है। इसमें भारी निवेश शामिल होने के कारण अकेले पीडीआईएल एलएसटीके आधार पर इन परियोजनाओं के लिए बोली लगाने की स्थिति में नहीं है। इस चुनौती से निपटने के लिए पीडीआईएल ने सक्षम एलएसटीके बोलीदाताओं के साथ कार्यनीतिगत गठबंधन/समझौता ज्ञापन किया है/करने की योजना बना रही है। पीडीआईएल एलएसटीके पद्धति के आधार पर छोटी परियोजनाएं क्रियान्वित करने के लिए मनुशक्ति के सुदृढीकरण की प्रक्रिया भी चला रही है।

विदेशी ग्राहकों से अधिकाधिक कार्य/कारोबार प्राप्त करने हेतु प्रयास किए जा रहे हैं।

PDIL has successfully established its credentials in undertaking engineering consultancy services for projects in other sectors viz. Oil & Gas, Refinery, Infrastructure, etc. We are expecting to further add to our list of credentials by way of securing assignments for City Gas distribution projects, rendering engineering/ PMC services for various Refinery units, tankages. Pipelines, etc. We are also eyeing assignments pertaining to preparation of specialized Reports like Feasibility Report/Risk Analysis/ FIA/ HAZOP, etc. in Fertilizer/ Power/ Oil & Gas/ Refinery sectors.

PDIL has also made tie-ups/ strategic alliance with reputed Organizations like SIMPLEX, BDS Projects India Pvt Ltd, Kazstroy Services Infrastructure India Pvt Ltd. and ENERECO of Italy for securing jobs in fertilizer/ infrastructure/ Cross-country pipeline/ Petrochemicals sectors.

A number of projects for manufacture of Ammonia/ Urea are expected to come up in the near future like RCF, Indo Gulf, IFFCO, CFCL, TCL, NFCL, ZIL etc. It is observed that a number of Companies who are coming up are exploring Lump Sum Turn Key (LSTK) mode of execution of these projects. This is an area where PDIL is facing serious challenges. Due to huge investment involved, PDIL alone is not in a position to bid for these projects on LSTK basis. To overcome this challenge, PDIL has entered/ planning to enter into strategic alliance/ MOU with competent LSTK bidders. PDIL is also in the process of strengthening manpower for undertaking small projects on LSTK mode.

Efforts are being made for securing more jobs/ business from foreign clients.



**A view of Hydrogen Generation Unit, Chennai Petroleum Corporation Limited, Chennai**

## समस्त कारोबार

वित्तीय वर्ष के दौरान प्राप्त कुल कारोबार ₹ 92.01 करोड़ है (पिछले वर्ष में ₹ 114 करोड़)।

## सूचना प्रौद्योगिकी संबंधी कार्यवाहियाँ

प्रक्रियात्मक स्वचालन को प्रोत्साहित करने और सूचना प्रौद्योगिकी में द्रुत गति से होने वाली प्रगति के साथ तालमेल बिठाने के उद्देश्य से आपकी कंपनी ने समीक्षाधीन वर्ष में मौजूदा सुविधाओं के उन्नयन के साथ-साथ हार्डवेयर/साफ्टवेयर की खरीदारी में पर्याप्त निवेश किया है।

पीडीआईएल अपनी कारोबार संबंधी प्रक्रियाओं को समेकित करके और कागजातों की हार्ड कॉपी के संचलन में पर्याप्त कमी लाकर पहले से ही आगे निकल चुकी है और इस प्रकार यह संगठन में पारिस्थितिकी अनुकूल पर्यावरण के प्रति योगदान दे रही है।

आपकी कंपनी ने प्रलेख प्रबंधन प्रणाली (डीएमएस) के रूप में प्रलेखन क्रियान्वित करके सूचना प्रौद्योगिकी संबंधी अपनी पहलों को बढ़ावा देने के लिए एक महत्वाकांक्षी योजना तैयार की है, और वर्तमान वित्तीय वर्ष में डीएमएस का कार्यान्वयन शुरू करने के लिए आवश्यक कार्रवाई की जा रही है।

## OVERALL BUSINESS

The Total business secured during the financial year is ₹ 92.01 crores (Previous year ₹ 114 crores).

## IT INITIATIVES

With a view to promote process automation and also keeping pace with the rapid advancement in Information Technology, your company has made substantial investment in the year under review in purchase of hardware/ software along with up-gradation of existing facilities.

PDIL has already moved ahead by integrating its business processes and also substantially reducing hard copy movement of papers thus contributing towards eco friendly environment in the organization.

Your company has made an ambitious plan for furthering its IT initiatives by implementing Documentum as a Document Management System (DMS) and necessary actions are being taken to start implementing DMS in the current financial year.

कंपनी अपने बड़ौदा स्थित कार्यालय में एक आपदा समुत्थान स्थल के संस्थापन के लिए गंभीर प्रयास भी कर रही है। इससे पीडीआईएल को किसी भी दुर्घटना और आपदा के प्रति जोखिम के उपशमन में नई शक्ति मिलेगी।

यह उल्लेख करने की आवश्यकता नहीं है कि पीडीआईएल कारोबार के समक्ष आने वाली चुनौतियों से कारगर ढंग से निपटने के लिए कोर प्रयोक्ताओं को नवीनतम साफ्टवेयर प्रदान करने और अभियांत्रिकी दल के सुदृढ़ीकरण हेतु प्रतिबद्ध है।

### ईआरपी परियोजना

पीडीआईएल ने अपने सभी अवस्थानों पर एसएपी ईआरपी के क्रियान्वयन के लिए प्रणाली समेकक के रूप में मैसर्स एचसीएल टेक्नोलॉजिज़ लिमिटेड का प्रतिधारण किया है। पीडीआईएल ने 08 फरवरी, 2011 को निर्धारित कार्यक्रम के अनुसार एसएपी को जीवंत बनाकर रिकार्ड उपलब्धि हासिल की है। अधिकतर प्रक्रियाओं को एकत्रीत कर दिया गया है और रॉल-आउट पर कार्य चल रहा है। ऐसी आशा है कि मौजूदा वर्ष में ईआरपी को स्थिरीकृत कर दिया जाएगा। सभी सूचनाएं केंद्रीय डाटाबेस भण्डार को भेजी जा रही हैं। प्रक्रिया और कार्यविधियों के मानकीकरण के लिए प्रौद्योगिकी को असरदार बनाने का परिणाम उन्नत पारदर्शिता के रूप में निकलेगा।

The company is also making serious efforts for installation of a Disaster Recovery Site at its Baroda Office. This will give PDIL a new strength in mitigating risk against any mishap and disaster.

Needless to mention, PDIL stands committed to provide latest software to the core users and strengthen the engineering team to handle business challenges efficiently.

### ERP PROJECT

PDIL has retained M/s HCL Technologies Limited as a System Integrator for implementation of SAP ERP at all locations of PDIL. PDIL has made record achievement by making SAP go live as per schedule on February 08, 2011. Many processes have already been integrated and roll out is under progress. It is expected that ERP will get stabilized in current year. All information is being migrated to central database repository. Leveraging of technology for standardization of process and procedures will result in improved transparency.



**Puja ceremony of ERP Go Live by Shri K.C. Katta, CMD in presence of Shri R.G. Rajan CMD, RCF and other senior officers on the occasion.**

## गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली

पीडीआईएल ने आईएसओ 9001: 2008 मानकों की अपेक्षाओं की पूर्ति करके गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली (क्यूएमएस) को सफलतापूर्वक क्रियान्वित किया है। इस क्रियान्वित प्रणाली में पीडीआईएल के सभी कार्यालयों की अभियांत्रिकी और निरीक्षण सेवाएं तथा सिंदरी में उत्प्रेरकों का विनिर्माण कवर होता है। क्यूएमएस का वर्ष 2009 में भारतीय गुणवत्ता प्रणाली रजिस्टर द्वारा मूल्यांकन और अनुमोदन किया गया है तथा वर्ष 2010 में विधिवत निगरानी लेखापरीक्षा करके प्रमाणकर्ता अभिकरण ने प्रत्यायन की वैधता का नवीनीकरण किया है।

## मानव संसाधन प्रबंधन

आपकी कंपनी का मानना है कि किसी भी कंपनी के लिए मुख्य महत्वपूर्ण परिसंपत्ति मानव संसाधन है, विशेषतौर पर परामर्शी संगठन के लिए, जिसको मुख्य परिसंपत्ति "ज्ञान" होता है। व्यक्ति विशेष द्वारा कंपनी में इसके गठन से विगत अनेक वर्षों के दौरान उपाजित ज्ञान को परिरक्षित रखने के लिए आपकी कंपनी अनुभवी मनु शक्ति और युवा समूहों के बीच ज्ञान के आदान-प्रदान को बढ़ावा देती है।

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, कंपनी ने अपनी मनु शक्ति के सुदृढीकरण के लिए भी कदम उठाए हैं और उसने प्रवेश (इंडक्शन) स्तर और अन्य वरिष्ठ एवं मध्यवर्ती स्तरों पर मुख्यतया प्रबंधन प्रशिक्षार्थियों के रूप में 34 कार्मिकों को जोड़ा है।

आपकी कंपनी ने कंपनी के अधिकारियों और कर्मचारियों के दक्षता विकास के लिए प्रशिक्षण को एक अभिन्न साधन के रूप में अभिज्ञात किया है। ईआरपी कार्यान्वयन के भाग के रूप में सभी स्तरों पर सभी स्थानों पर कर्मचारियों को व्यापक आंतरिक प्रशिक्षण प्रदान किया गया। प्रमुख प्रबंधन अकादमी और व्यवसाय केंद्रों के सुविख्यात व्यावसायिकों को आमंत्रित करके भी प्रशिक्षण की व्यवस्था की गई। आंतरिक प्रशिक्षण के अलावा कर्मचारियों को प्रशिक्षण/कार्याशाला और संगोष्ठी में भाग लेने के लिए नामांकित किया गया। कंपनी ने अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी के लिए उम्मीदवारों को प्रायोजित भी किया।

वर्ष के दौरान कंपनी में सौहार्दपूर्ण संबंध बने रहें तथा औद्योगिक संबंध से संबंधित मुद्दों के कारण काम रोकने की वजह से कार्यदिवसों की हानि नहीं हुई।

## QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

PDIL has successfully implemented the Quality Management System (QMS) meeting the requirement of ISO 9001:2008 Standard. The implemented System covers Engineering and Inspection Services of all PDIL Offices and Manufacturing of Catalysts at Sindri. The QMS has been assessed and approved by Indian Register of Quality System in the year 2009 and the certifying agency after duly conducting surveillance audit in 2010 has renewed the validity of accreditation.

## HUMAN RESOURCE MANAGEMENT

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

During the year under review, company has also taken steps to strengthen its manpower base & has added 34 personnel mainly Management Trainees at induction level and other senior & middle levels.

Your company has identified training as an integral tool for skill development of the officers & 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 & Business centers. In addition to in-house training, employees were nominated for attending Training/ workshop and seminar. Company also sponsored candidate for international seminar.

During the year company enjoyed harmonious relations & there were no loss of mandays on account of stoppage of work due to Industrial Relation issues.



## निगमित सामाजिक दायित्व

पीडीआईएल बोर्ड द्वारा अनुमोदित नीति के अनुसार और भारत सरकार द्वारा समय-समय पर जारी निर्देशों के अनुसार निगमित सामाजिक उत्तरदायित्व (सीएसआर) संबंधी कार्यकलाप करती रहती है। सीएसआर कार्यकलापों संबंधी सरकारी दिशानिर्देशों के अनुसार सीएसआर निधि भी सृजित की गई है। सीएसआर नीति का उद्देश्य सामाजिक असंतुलन का उन्मूलन करना तथा उस समुदाय को सहायता प्रदान करना है जिसमें यह कार्य करती है। तदनुसार पीडीआईएल बोर्ड ने डीपीई द्वारा जारी किए गए दिशानिर्देशों के आधार पर सीएसआर नीति अनुमोदित की है। वर्ष 2010-11 के दौरान मलिन बस्तियों में रहने वाले बच्चों की शिक्षा, जानवरों के अस्पताल, अनाथालयों इत्यादि तथा "टाटा सामाजिक विज्ञान संस्थान" के जरिए एनसीएसआर केन्द्र (हब) के प्रति योगदान के लिए सीएसआर संबंधी कार्यकलापों पर ₹ 13.78 लाख की धनराशि खर्च की गई है।

## सतर्कता विभाग के कार्यकलाप और उपलब्धि

कंपनी सतर्कता को प्रबंधन के कार्यों के एक अधिन अंग के रूप में मानती है। कारपोरेट कार्यालय, नोएडा में तैनात मुख्य सतर्कता अधिकारी कंपनी के सतर्कता संबंधी प्रयासों में दिशानिर्देश, मार्गदर्शन और पर्यवेक्षण प्रदान करते हैं। नोएडा मुख्यालय और बड़ोदरा स्थित कार्यालय में सतर्कता अधिकारियों की तैनाती की गई है।

कंपनी ने प्रमुख उद्देश्य के रूप में अग्रसक्रिय और निवारण सतर्कता अपनाई है। कंपनी के कामकाज में पारदर्शिता और उत्तरदायित्व पर जोर दिया जाता है। कार्यालयों में सतर्कता नोटिस बोर्ड लगाए गए हैं जिन पर अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक, मुख्य सतर्कता अधिकारी, केंद्रीय सतर्कता अधिकारी और एसपी; सीबीआई स्थानीय शाखा के पते और टेलीफोन नं. दर्शाए गए हैं, जिनके पास भ्रष्टाचार की शिकायतों के लिए जाया जा सकता है। एक शिकायत पेटी रखी गई है जिस तक सहजतापूर्वक पहुंचा जा सकता है ताकि इसे कर्मचारियों द्वारा किसी भी हिचकिचाहट के बगैर इस्तेमाल किया जा सके।

'संदेहास्पद अधिकारियों की सम्मत सूची' और "संदेहास्पद निष्ठा" वाले अधिकारियों की सूची तैयार कर ली गई है और सूचीबद्ध अधिकारियों पर गहन निगरानी रखी जाती है। संवेदनशील पदों पर तीन साल से अधिक समय तक तैनात कर्मचारियों के लिए रोटेशन की प्रणाली का अनुसरण किया जा रहा है। अधिकांश कर्मचारियों की कुल संख्या के 1/5 अधिकारियों के वार्षिक संपत्ति

## CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY

PDIL has been pursuing CSR activities as per policy duly approved by the Board as well as directives issued by Govt. of India from time to time. As per the Govt. Guidelines on CSR activities, the CSR fund has also been created. The objective of CSR policy is to alleviate the social imbalances and helping the community in which it operates. Accordingly, PDIL Board has approved the CSR policy on the basis of guidelines issued by DPE. During the year 2010-11, an amount of ₹ 13.78 lakhs has been spent on CSR activities towards education of slum children, Animal Hospital, Orphanages etc & contribute to NCSR Hub thru' Tata Institute of Social Science.

## ACTIVITIES AND ACHIEVEMENT OF VIGILANCE DEPTT.

The Company considers the Vigilance to be an integral part of the management function. The Chief Vigilance Officer posted at Corporate Office, Noida, provides direction, guidance and supervision in the vigilance efforts of the company. Vigilance Officers have been posted at Noida Head Office and Baroda office.

The Company has adopted Proactive and Preventive Vigilance as the main theme. The stress is on transparency and accountability in the working of the company. Vigilance Notice Boards have been installed in all the offices, displaying the address and telephone numbers of the Chairman & Managing Director, Chief Vigilance Officer, Central Vigilance Commissioner and SP, CBI Local Branch, who can be approached for complaints of corruption. A complain box has been kept at an easily accessible place to be used by employees for complain without hesitation.

'Agreed list of suspected Officers' and 'List of Officers of Doubtful Integrity' have been prepared and a close watch is kept on the listed officers. System of rotation of employees posted in sensitive posts for more than three years is being followed.

रिटर्न फोल्डरों की संवोक्षा की गई थी और इनका विश्लेषण किया गया था। वित्तीय वर्ष 2010-11 के दौरान आकस्मिक और नियमित निरीक्षण (101 संख्या) किए गए थे। कतिपय प्रक्रियात्मक त्रुटियां पाई गई थी और इन्हें संबद्ध अधिकारियों/विभागों को सलाह देकर सुधार लिया गया था। क्रियान्वयन के लिए तंत्र में कतिपय सुधारों का भी सुझाव दिया गया था ताकि तंत्र में बेहतर पारदर्शिता हासिल की जा सके।

कार्य की तुलना में उसकी उपयोगिता की आवश्यकता के आलाोक में ठेके पर कार्यरत श्रमिकों को समयपूर्वक भुगतान, मनु शक्ति का अंकक्षण, जांच, परामर्शदाताओं की नियुक्ति का अनुवीक्षण सुनिश्चित करके पारदर्शिता कायम रखने, श्रम अधिनियम की शर्तों एवं निबंधनों के प्रवर्तन के लिए भर्ती प्रणाली में सुधार लाने के लिए सुझाव दिए गए थे। दिए गए कार्य आदर्शों का ब्यौरा तथा अंगीकृत निविदा संबंधी प्रक्रिया का ब्यौरा भी वेबसाइट पर डाला गया है ताकि पारदर्शिता बनी रहे।

25 अक्टूबर से 5 नवंबर, 2010 तक 'सतर्कता जागरूकता सप्ताह' मनाया गया जिसमें विभिन्न स्तरों के कर्मचारियों ने सक्रिय रूप से भाग लिया।

Scrutiny and analysis of Annual Property Return folders were carried out for one fifth officer's strength. Surprise and regular inspections (101 nos.) were carried out during the financial year 2010-11. Certain procedural lapses were observed and these were rectified by advising the concerned officials/ departments. Certain improvements in the systems were also suggested for implementation so that better transparency in the system could be achieved.

Suggestions was given for reformation of recruitment system to maintain transparency, enforcement of terms and conditions of labour act by ensuring timely payment to contract labours, auditing of manpower, monitoring of engagement of consultants keeping in light of requirement of job vis a vis their utility, Details of work order awarded and tendering process adopted are also posted on website to maintain transparency.

'Vigilance Awareness Week' was observed from 25<sup>th</sup> October to 5<sup>th</sup> November, 2010, with active participation of the employees at various levels.



A view of Vigilance Awareness week with active participation of employees

## जन सम्पर्क

पीडीआईएल यह मानती है कि पीडीआईएल परिवार के प्रत्येक सदस्य के प्रयास कंपनी के विकास के लिए आवश्यक है। कर्मचारियों के बीच सौहार्द और उनकी सहभागिता की आवश्यकता को पहचानते हुए पीडीआईएल ने दिनांक 13.2.2011 को अपना "वार्षिक खेल दिवस" मनाया। इस अवसर पर कर्मचारी और उनके परिवार के सदस्य एक साथ एकत्रित हुए। इसमें खेल और सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित किए गए। संगठन में सूचना का अधिकार प्रणाली विद्यमान है। पीडीआईएल में सिटीजन चार्टर उपलब्ध है जहां से आम लोग कंपनी के बारे में सूचना प्राप्त कर सकते हैं और शिकायतों का निवारण कर सकते हैं।



**Flag hosting on the occasion of Republic Day by Sh. K.C. Katta, CMD**

## PUBLIC RELATIONS

PDIL recognizes that the efforts of each and every member of the PDIL family is essential for development of the company. Recognizing the need for harmony among employees and their involvement, PDIL celebrated its Annual Sports Day on 13.2.2011. Employees along with their family members assembled together to celebrate the occasion. Sports & Cultural activities were organized. Right to information system is in place in the organization. Citizen Charter is in place in PDIL where general public can have information about the company and can redress the grievances.



**A view of Annual Sports day of PDIL celebrated on 13.2.2011 with active participation of family members of employees.**

## 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 का 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। अंताक्षरी, आशु भाषण प्रतियोगिता और हिंदी क्विज़ जैसे अनेक रूचिकर कार्यक्रम नियमित रूप से आयोजित किए जाते हैं। दिनांक 14 सितंबर, 2010 से 30 सितंबर, 2010 के दौरान 'हिंदी पखवाड़ा' का आयोजन किया गया। राजभाषा संसदीय समिति की पहली उप समिति ने दिनांक 31.12.2010 को चेन्नई कार्यालय का निरीक्षण किया।

## IMPLEMENTATION OF OFFICIAL LANGUAGE POLICY

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 Hindi word are being e-mailed to all the employees on their computers. Many interesting programmes like Antakshari, Extempore speech Competition and Hindi quizzes are organized regularly. Hindi Pakhwara' was organized during 14<sup>th</sup> September 2010 to 30<sup>th</sup> September 2010. First sub committee of the Committee of Parliament on Official Language inspected Chennai office on 31.12.2010.



**Review of Hindi Implementation of Noida office by Parliamentary sub Committee on Official Language**



**Welcome of Sh. Rajendra Aggarwal Convenor of Parliamentary sub committee on Official language at PDIL Chennai by Shri K.C. Katta, CMD, PDIL**

### अनुसूचित जाति/जनजाति/अ.पि.व. के कर्मचारियों को सुविधाएं

कम्पनी ने समय-समय पर सरकार के निर्देशों के अनुसार अनुसूचित जाति/जनजाति/अ.पि.व. के कर्मचारियों के लिए अपेक्षित सुविधाएं प्रदान की हैं। कर्मचारियों का विवरण 31.03.11 का इस प्रकार है:-

31.03.11 को कर्मचारियों की संख्या ( नियमित, प्रबंध प्रशिक्षुओं सहित )				
श्रेणी	कुल मनुशक्ति	अनुसूचित जाति	अनु.ज.जाति	अ.पि.व
क	430	50	21	72
ख	31	4		2
ग	31	9		6
घ	शून्य	शून्य	शून्य	शून्य
<b>कुल</b>	<b>492</b>	<b>63</b>	<b>21</b>	<b>80</b>

### कर्मचारियों का विवरण

आपकी कम्पनी के किसी भी कर्मचारी को कम्पनी अधिनियम की धारा 217 (2)(क) के अन्तर्गत निर्धारित राशि से अधिक पारिश्रमिक नहीं प्राप्त हुआ है।

### FACILITIES TO SC/ST/OBC EMPLOYEES

In line with Government Guidelines issued from time to time, your company continues to extend required number of facilities to SC/ST/OBC employees. The details of employees as on 31.03.11 is as follows:-

EMPLOYEE STRENGTH AS ON 31.03.11 (REGULAR INCLUDING MANAGEMENT TRAINEES)				
Category	Total MIP	SC	ST	OBC
A	430	50	21	72
B	31	4		2
C	31	9		6
D	Nil	Nil	Nil	Nil
<b>Total</b>	<b>492</b>	<b>63</b>	<b>21</b>	<b>80</b>

### PARTICULARS OF EMPLOYEES :

None of the employees of your company received remuneration in excess of reportable amount as laid down under section 217(2)(A) of the Companies Act.

## ऊर्जा संरक्षण, प्रौद्योगिकी समावेशन विदेशी मुद्रा अर्जन और बहिर्गमन

चूँकि कंपनी के कार्यकलापों में कोई भी विनिर्माण अथवा प्रसंस्करण कार्यकलाप शामिल नहीं हैं, अतः ऊर्जा संरक्षण और प्रौद्योगिकी सम्मेलन के संबंध में कंपनियों (निदेशक मंडल की रिपोर्ट में ब्यौरे का प्रकटीकरण) नियमों, 1988 के अनुसार ब्यौरे लागू नहीं होते हैं। विदेशी मुद्रा में व्यय और अर्जन के संबंध में ब्यौरे लेखों संबंधी नोट की मद संख्या 20 में दिए गए हैं।

### निगमित शासन

आपकी कंपनी निगमित शासन (कॉर्पोरेट गवर्नंस) के मानकों के उन्नयन के प्रति सतत प्रयास करती रही है। पीडीआईएल निगमित शासन हेतु मानकों के अनुपालन करने तथा मिनी-रत्न-II की हैसियत के लिए अर्हक होने हेतु तीन स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति के लिए उर्वरक विभाग के साथ मामले का आगे बढ़ा रही है। पीडीआईएल अन्य सांविधिक अपेक्षाओं का भी अनुपालन कर रही है। निगमित शासन संबंधी एक रिपोर्ट पृष्ठ-1 पर दी गई है।

### सांविधिक लेखा परीक्षक

भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक द्वारा वित्तीय वर्ष 2010-2011 के लिए मैसर्स दूगर एंड एसोसिएट्स, चार्टर्ड अकाउंटेंट्स, नई दिल्ली को आपकी कंपनी का लेखा परीक्षक पुनः नियुक्त किया गया है।

### निदेशक मंडल का उत्तरदायित्व विवरण

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

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

## CONSERVATION OF ENERGY, TECHNOLOGY ABSORPTION FOREIGN EXCHANGE EARNINGS AND OUTGO

As the Company 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. 20 of the notes to the Accounts.

### CORPORATE GOVERNANCE

Your company has been continuously making efforts towards raising standards of Corporate Governance. PDIL is pursuing with Department of Fertilizers for appointment of three Independent Directors to comply with the norms for Corporate Governance as well as qualify for Mini Ratna -II Status. PDIL is also complying with other legal statutory requirements. A Report on Corporate Governance is annexed at Annexure-I.

### STATUTORY AUDITORS

M/s Doogar & Associates, Chartered Accountants, New Delhi were reappointed Auditor of your Company for the financial year 2010-2011 by the C&AG of India.

### RESPONSIBILITY STATEMENT OF THE BOARD OF DIRECTORS

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

- In preparing the annual accounts, the applicable accounting standards have been followed alongwith proper explanation relating to material departures;
- The accounting policies based on generally accepted accounting principles have been adopted and applied consistently and

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।

### आभारोक्ति

आपके निदेशक रसायन और उर्वरक मंत्रालय, अन्य मंत्रालयों, भारतीय दूतावासों, राज्य सरकारों, बैंकों, सांविधिक लेखा परीक्षक, भारत के नियंत्रक तथा महालेखा परीक्षक, डीपीई और एमयूओ कार्यबल के सदस्यों के सतत सहयोग, मार्गदर्शन और सहायता के लिए निष्ठापूर्वक आभार व्यक्त करते हैं तथा कंपनी में आस्था रखने के लिए इन सभी का धन्यवाद करते हैं।

आपके निदेशक सार्वजनिक और निजी, दोनों क्षेत्रों के उन सभी सम्मानित ग्राहकों तथा विदेशी ग्राहकों के प्रति भी अपनी कृतज्ञता व्यक्त करना चाहते हैं जिन्होंने मूल्यवान कार्यादेश प्रदान करके सहायता और प्रोत्साहन दिया।

मंडल (बोर्ड) पीडीआईएल के कर्मचारियों और उनके परिवार के सदस्यों की सहभागिता और योगदान की भी सराहना करता है जिनके सतत प्रयासों से कंपनी के उत्कृष्ट कार्य-निष्पादन का मार्ग प्रशस्त हुआ है।

निदेशक मंडल के लिए और उनकी ओर से

(के.सी.कट्टा)  
अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक

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.

### 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 the excellent performance of the company.

For and on behalf of Board of Directors

(K.C. Katta)  
Chairman & Managing Director

## निगमित शासन संबंधी रिपोर्टें

निगमित शासन ( कारपोरेट गवर्नेंस ) के संबंध में कंपनी का दर्शन

निगमित शासन के संबंध में कंपनी का दर्शन विधियाँ, विनियमों, दिशानिर्देशों के अनुरूप पारदर्शिता, प्रकटीकरण और रिपोर्टिंग सुनिश्चित करना तथा अंशधारियों के मूल्य के संवर्धन के प्राथमिक उद्देश्य के साथ पूरे संगठन में नैतिक आचरण का 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 अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक सहित दो कार्यात्मक निदेशक हैं तथा दो गैर-कार्यकारी निदेशक हैं जिन्हें प्रशासनिक मंत्रालय, उर्वरक विभाग और भारत सरकार द्वारा नामांकित किया जाता है।

वित्तीय वर्ष 2010-11 के दौरान पीडीआईएल के मंडल में निम्नलिखित निदेशक थे:

### कार्यकारी निदेशक :

श्री आर.जी.राजन	अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (2-11-10 तक)
श्री कं.सी.कट्टा	अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (3-11-10 से)
श्री कं.सी.कट्टा	निदेशक (वित्त)

### गैर-कार्यकारी निदेशक:

श्री ए.कं.पाराशर	आर्थिक सलाहकार, उर्वरक विभाग
श्री बी.एन. तिवारी	निदेशक (ई एंड एस), उर्वरक विभाग (9-7-10 तक)
श्री एम.पी. जॉनसन	उपमहानिदेशक, उर्वरक विभाग (9-7-10 से)

स्वतंत्र निदेशकों की नियुक्ति से संबंधित मामले को प्रशासनिक मंत्रालय के समक्ष उठाया गया है।

## 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 the Chairman & Managing Director and two non-executive Directors who are nominees of the Administrative Ministry, Dept. of Fertilizer, and Government of India.

During the financial year 2010-11, the following Directors were on the Board of PDIL:

### Executive Directors :

Sh. R. G. Rajan	Chairman & Managing Director (up to 2-11-10)
Sh. K.C. Katta	Chairman & Managing Director (w.e.f 3-11-10)
Sh. K. C. Katta	Director (Finance)

### Non-Executive Directors :

Sh. A. K. Parashar	Economic Advisor, DOF
Sh. B. N. Tiwari	Director (E&S), DOF (up to 09-07-10)
Sh. M. P. Johnson	Dy Director General, DOF (from 09-07-10)

Administrative Ministry has taken up the matter regarding appointment of independent Directors.



वर्ष 2010-11 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
24 मई, 2010	नोएडा	4
9 जून, 2010	नोएडा	3
20 अगस्त, 2010	दिल्ली	4
8 अक्टूबर, 2010	नोएडा	4
10 फरवरी, 2011	नोएडा	3
30 मार्च, 2011	नोएडा	3

Number of Board meeting / Attendance of each Director at Board Meeting and the last AGM held during the year 2010-11.

Date of Meeting	Place of Meeting	Directors present
24 <sup>th</sup> May 2010	Noida	4
9 <sup>th</sup> June 2010	Noida	3
20 <sup>th</sup> August 2010	Delhi	4
8 <sup>th</sup> October 2010	Noida	4
10 <sup>th</sup> February 2011	Noida	3
30 <sup>th</sup> March 2011	Noida	3

क्र. सं.	निदेशक का नाम	मंडल की बैठक की संख्या, जिनमें उपस्थित थे	20 अगस्त, 2010 को आयोजित अंतिम वार्षिक आमसभा में उपस्थिति	दिनांक 31.03.2011 की स्थिति के अनुसार अन्य कंपनियों में अन्य निदेशक पद की संख्या
Sl. No.	Name of Directors	No. of Board Meeting attended	Attendance at last AGM held on 20 <sup>th</sup> August 2010	No. of other Directorship in other Co. as on 31.03.2011
1	श्री आर.जी. राजन Sh. R. G. Rajan*	4	हां Yes	—
2	श्री के.सी. कट्टा Sh. K. C. Katta	6	हां Yes	1@
3	श्री ए.के. पाराशर Sh. A. K. Parashar	6	नहीं No	1#
4	श्री बी.एन. तिवारी Sh. B. N. Tiwari**	1	नहीं No	—
5	श्री एम.पी. जॉनसन Sh. M. P. Johnson***	4	नहीं No	शून्य Nil

\* 2-11-2010 तक निदेशक।

\*\* 9-7-2010 तक निदेशक।

\*\*\* 9-7-2010 से निदेशक के रूप में नियुक्त।

@ हिंदुस्तान फर्टिलाइजर कॉर्प. लिमि.

# एफसीआई अरावली जिप्सम एवं मिनेरल इंडिया लिमिटेड

\* Director up to 2-11-2010.

\*\* Director up to 09-07-2010.

\*\*\* Appointed as Director w.e.f 09-07-2010.

@ Hindustan Fertilizer Corp. Ltd.

# FCI Aravali Gypsum & Minerals India Ltd.

### लेखा परीक्षा समिति :

लेखा परीक्षा समिति का गठन किया जा रहा है।

### पारिश्रमिक समिति

पारिश्रमिक समिति का गठन किया जा रहा है।

### Audit Committee:

Audit committee is being constituted.

### Remuneration Committee

Remuneration committee is being constituted.

## अंशधारी/निवेशक शिकायत निवारण समिति

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

## 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.

### वार्षिक आम सभा Annual General Meeting

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	2007-08	नोएडा Noida	05-09-2008 at 11.00 AM	हाँ (संव के अनुच्छेद के खंड 84 (3) के संशोधन के लिए) Yes (for amendment in clause 84(3) of articles of association)
2	2008-09	नोएडा Noida	31-8-2009 at 11.00 AM	नहीं No
3	2009-10	नोएडा Noida	20-08-2010 at 11.00 AM	नहीं No

## प्रकटीकरण

वर्ष के दौरान सामान्य रूप से कंपनी के हितों से संभाव्य प्रतिकूल होने वाले किसी भी संबंध पक्षकार संव्यवहार को विधिवत सूचना मंडल को दी गई है।

पूंजी बाजार से संबंधित किसी मामले का कंपनी द्वारा अनुपालन न किए जाने का कोई भी दृष्टान्त 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 दृष्टान्त नहीं है।

## संप्रेषण के साधन

वार्षिक वित्तीय निष्पादन को कंपनी की वेबसाइट [www.pdilin.com](http://www.pdilin.com) पर डाला जाता है।

## आम अंशधारी सूचना

कंपनी को समस्त प्रदत्त शेयर पूंजी भारत की राष्ट्रपति अथवा उनके नामांकितों 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।

## 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.

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 are posted in the Company's website [www.pdilin.com](http://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.

## निष्पादन की ओर दृष्टिपात

## PERFORMANCE AT A GLANCE

### वित्तीय विशिष्टता

### Financial Highlights :-

₹ करोड़ में ₹ in Crores

विवरण	Particulars	2010-11	2009-10	2008-09	2007-08	2006-07	2005-06	2004-05	2003-04
शुद्ध विक्रो/प्रचालनात्मक आय	Net Sales/Operating Income	102.63	74.62	60.61	46.26	39.99	39.71	39.86	44.93
अन्य आय	Other Income	8.57	8.79	12.39	8.46	6.28	4.13	4.09	2.84
<b>कुल आय</b>	<b>TOTAL INCOME</b>	<b>111.20</b>	<b>83.41</b>	<b>73.00</b>	<b>54.72</b>	<b>46.27</b>	<b>43.84</b>	<b>43.95</b>	<b>47.77</b>
मूल्यहास, ब्याज एवं कर पूर्व आमदनी	Earning before depreciation, Interest and Tax (PBDIT)	33.96	23.58	21.18	13.83	13.20	11.96	11.45	9.92
ब्याज	Interest	-	-	-	-	-	-	-	-
मूल्यहास	Depreciation	2.18	2.37	2.43	1.57	2.00	1.32	1.39	1.23
<b>कराधान पूर्व लाभ</b>	<b>Profit before Taxation</b>	<b>31.78</b>	<b>21.21</b>	<b>18.75</b>	<b>12.26</b>	<b>11.20</b>	<b>10.64</b>	<b>10.06</b>	<b>8.69</b>
कराधान के बाद लाभ	Profit after Taxation	21.02	14.48	14.82	7.80	10.05	10.64	10.06	8.69
<b>सम्पूर्ण स्थाई परिसंपत्तियाँ</b>	<b>Gross Fixed Assets</b>	<b>63.86</b>	<b>59.77</b>	<b>54.75</b>	<b>67.77</b>	<b>53.85</b>	<b>53.96</b>	<b>56.06</b>	<b>55.36</b>
शुद्ध स्थाई परिसंपत्तियाँ	Net Fixed Assets	24.01	21.27	17.56	16.46	13.65	14.47	15.48	15.62
वर्तमान परिसंपत्तियाँ,	Current Assets,								
ऋण एवं अग्रिम	Loans and Advances	125.42	111.91	106.28	101.53	82.71	70.73	76.20	72.49
वर्तमान देयताएँ एवं	Current Liabilities and								
प्रावधान	Provisions	41.30	40.18	38.56	36.43	21.17	16.72	52.63	59.29
कार्यशील पूंजी	Working Capital	84.12	71.73	67.72	65.10	61.54	54.01	23.57	13.20
<b>शुद्ध मूल्य</b>	<b>Networth</b>	<b>109.21</b>	<b>93.00</b>	<b>85.28</b>	<b>81.55</b>	<b>75.04</b>	<b>68.48</b>	<b>38.83</b>	<b>28.78</b>
उत्पादन (कैटलिस्ट)(एम टी)	Production (Catalyst) (MT)	436	59	182	105	220	59	362	982
विक्री (कैटलिस्ट)(एम टी)	Sale (Catalyst) (MT)	394	87	182	153	328	166	286	857
प्रदत्त लाभांश	Dividend Payout	3.81	3.81	3.46	1.73	-	-	-	-

### प्रमुख संकेतक

### Key Indicators :-

विवरण	Particulars	2010-11	2009-10	2008-09	2007-08	2006-07	2005-06	2004-05	2003-04
वर्तमान परिसंपत्तियों से शुद्ध कुल परिसंपत्तियों तक (%)	Current Assets to Net Total Assets (%)	115.99	120.33	124.62	124.50	110.22	103.29	196.24	251.88
वर्तमान अनुपात	Current Ratio	3.03:1	2.78:1	2.76:1	2.79:1	3.91:1	4.23:1	1.45:1	1.22:1
एमिड जांच अनुपात	Acid Test Ratio	2.92:1	2.72:1	2.68:1	2.70:1	3.73:1	3.88:1	1.29:1	1.11:1
नियोजित पूंजी पर (%) (कर पूर्व) प्राप्ति	Return on Capital Employed (%) (Before Tax)	29.39	22.81	21.97	15.01	14.87	15.49	19.40	21.04
इक्विटी पर प्राप्ति (%) (कर पूर्व)	Return on Equity (%) (Before Tax)	183.70	122.60	108.38	70.87	64.74	61.50	58.15	50.23
संकलित मूल्य प्रत्येक कर्मचारी (₹ लाख में)	Value Added per Employee (₹ in Lakhs)	4.70	2.83	2.60	1.33	1.75	1.39	1.40	1.16
प्रति शेयर आमदनी (इ.पी.एस.) (₹)	Earning Per Share (EPS) (₹)	1,215	837	857	451	581	615	582	502
पी.बी.डी.आई.टी./टर्नओवर (%)	PBDIT/Turnover (%)	30.54	28.27	29.01	25.27	28.53	27.28	26.05	20.77
शुद्ध मूल्य पर प्राप्ति (%) (कर पूर्व)	Return on Networth (%) (Before Tax)	29.10	22.81	21.99	15.03	14.93	15.54	25.91	30.19
एम.ओ.यू. मानक	MOU Parameters	Excellent*	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	-	-	-

\* स्वयं मूल्यांकन के अनुसार एम ओ यू टास्क्फोर्स के द्वारा मूल्यांकन अभी किया जाना है।

\* As per self assessment. Assessment by MOU Taskforce yet to be done.

कंपनी अधिनियम, 1956 की धारा 619 (4) के अंतर्गत प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लि० के 31 मार्च 2011 वर्षांत लेखे पर भारत के नियंत्रक एवं महालेखाकार परीक्षक की टिप्पणी :

कम्पनी अधिनियम, 1956 के अंतर्गत निर्धारित वित्तीय रिपोर्टिंग संरचना के अनुसार प्रोजेक्ट्स एण्ड डेवलपमेंट इण्डिया लिमिटेड के 31 मार्च 2011 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 सांविधिक लेखा परीक्षक, 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 जिम्मेदार है। यह कार्य उनके द्वारा उनके लेखापरीक्षा रिपोर्ट दिनांक 2 जून 2011 में किया गया है।

मैंने भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की ओर से 31 मार्च 2011 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  
ह./-

( एम. के. बिसवास )  
मुख्य निदेशक, व्यवसायिक लेखा परीक्षण और  
पदेन सदस्य, लेखा परीक्षण बोर्ड-II,  
नई दिल्ली

**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 31<sup>ST</sup> MARCH, 2011.**

The preparation of financial statements of **Projects and Development India Limited** for the year ended 31st March 2011 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 2<sup>nd</sup> June 2011.

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 2011 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

Sd/-  
(M.K. Biswas)  
Principal Director of Commercial Audit  
& Ex-Officio Member Audit Board-II,  
New Delhi.

स्थान: नई दिल्ली  
दिनांक : 22.06.2011

Place : New Delhi.  
Dated : 22.06.2011

## लेखा परीक्षक की रिपोर्ट

“प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड” के सदस्यों के लिए

हमने प्रोजेक्ट्स एंड डेवलपमेंट इंडिया लिमिटेड के 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के संलग्न तुलनपत्र और उसी तिथि को समाप्त वर्ष के कम्पनी के लाभ-हानि लेखे तथा नकदी प्रवाह संबंधी विवरण की लेखा परीक्षा की। इन वित्तीय विवरणों का उत्तरदायित्व कम्पनी के प्रबन्धकों का है। हमारा उत्तरदायित्व अपने अंकेक्षण के आधार पर इन वित्तीय विवरणों पर अपने विचार व्यक्त करना है।

हमने सामान्यतः भारत में स्वीकृत अंकेक्षण मानकों के अनुसार अंकेक्षण किया है। इन मानकों में यह अपेक्षा की गई है कि हम उचित रूप से आश्वस्त होने के लिए अंकेक्षण को योजित एवं क्रियान्वित करें ताकि ये वित्तीय विवरण गलत विवरण से मुक्त हों। अंकेक्षण में परीक्षण आधार पर वित्तीय विवरण में उल्लिखित राशि एवं जानकारी के संबंध में उचित साक्ष्य की जांच करना सम्मिलित है। अंकेक्षण में प्रबंधन द्वारा किए गए महत्वपूर्ण आकलन और लेखांकन नीतियों का आकलन भी सम्मिलित है, साथ ही संपूर्ण वित्तीय विवरण के प्रस्तुतीकरण का मूल्यांकन भी सम्मिलित है। हमें विश्वास है कि हमारा अंकेक्षण हमारी राय के लिए एक युक्तिसंगत आधार प्रदान करेगा।

1. जैसा कि कम्पनी (लेखापरीक्षक की रिपोर्ट) आदेश (सामूहिक आदेश) 2003 जो केन्द्र सरकार द्वारा कम्पनी अधिनियम 1956 की धारा 227 की उप-धारा (4क) के अंतर्गत जारी किये गये संशोधन के रूप में 2004 के आदेश (संशोधन)के लिए आवश्यक और इस तरह की जांच के आधार पर उचित जानकारी और हमें दिये गये स्पष्टीकरण के अनुसार, हम अनुलग्नक में उक्त आदेश के अनुच्छेद 4 और 5 में वर्णित विषय पर विवरण दे रहे हैं।
2. उपर्युक्त अनुच्छेद में यथा निर्दिष्ट अनुलग्नक के साथ ही हम टिप्पणी करते हैं कि :

## AUDITORS' REPORT

To the Members of “Projects & Development India Limited”

We have audited the attached Balance sheet of PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED as at 31<sup>st</sup> March, 2011 and also the Profit and Loss Account and Cash Flow Statement of the Company for the year ended on that date, annexed thereto. These financial statements are the responsibility of the Company's Management. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit.

We have conducted our audit in accordance with auditing standards generally accepted in India. Those standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free of material mis-statement. An audit includes examining, on a test basis, evidence supporting the amounts and disclosures in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management, as well as evaluating the overall financial statement presentation. We believe that our audit provides a reasonable basis for our opinion.

1. As required by Companies (Auditors' Report) Order, 2003 as amended by companies (Auditor's Report) (Amendment) Order, 2004 (Collectively the Order) issued by the Central Government of India in terms of Section 227 (4A) of the Companies Act, 1956, and on the basis of such checks as we considered appropriate and according to the information and explanations given to us, we enclose in the Annexure a statement on the matters specified in paragraphs 4 and 5 of the said order.
2. Further to our comments in the Annexure referred to above, we report that :

- |  |  |
|--|--|
| <p>क) अपने ज्ञान और विश्वास के अनुसार लेखा परीक्षा के लिए जहाँ भी आवश्यकता हुई हमने सभी सूचनाएँ एवं स्पष्टीकरण प्राप्त किए।</p> <p>ख) हमारी राय में, जैसा कि बहियों के परीक्षण से स्पष्ट होता है, कम्पनी ने कानून द्वारा अपेक्षित उचित लेखा बही रखी है।</p> <p>ग) इस रिपोर्ट के अनुसार तुलनपत्र तथा लाभ और हानि लेखा, लेखा बहियों, नकद प्रवाह विवरण के अनुरूप है।</p> <p>घ) केन्द्र सरकार ने अधिसूचना सं० सा.का.नि. 829(ई), दिनांक 21.10.2003 के जरिये यह निर्देश दिया है कम्पनी अधिनियम की धारा 274 की उप-धारा (1) का खण्ड (जी) सरकारी कम्पनी पर लागू नहीं होगा।</p> <p>ङ.) हमारी राय में और हमारी जानकारी के मुताबिक तथा हमें दिए गए स्पष्टीकरणों के अनुसार वित्तीय विवरण, उनके संबंध में दी गई टिप्पणियों के साथ पढ़े जाने पर, कम्पनी अधिनियम, 1956 की धारा 642 को उप-धारा (1) (क) के अंतर्गत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए केन्द्र सरकार द्वारा उल्लिखित कम्पनी (लेखांकन मानक) संशोधन नियमावली, 2008 द्वारा संशोधित कम्पनी (लेखांकन मानक) नियमावली, 2006 में उल्लिखित लेखांकन मानक का अनुपालन करते हैं, उस सोमा तक जहाँ तक ये प्रयोज्य होते हैं और भारत में सामान्य तथा स्विकृत लेखांकन सिद्धान्तों के अनुसार सत्य और निष्पक्ष चित्र प्रस्तुत करते हैं :</p> <p>i) 31 मार्च 2011 को कम्पनी को कार्य स्थिति के तुलनपत्र के मामले में और</p> <p>ii) उक्त तिथि को समाप्त वर्ष के लाभ और हानि खाते में, लाभ के मामले में, और</p> <p>iii) उस तारीख को समाप्त वर्ष हेतु नकदी प्रवाह के नकदी प्रवाह संबंधी विवरण के मामले में</p> | <p>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;</p> <p>b) In our opinion, proper books of accounts, as required by law, have been kept by the company so far as appears from our examination of those books;</p> <p>c) The Balance sheet, Profit &amp; Loss Account and cash flow statement dealt with by this report are in agreement with the books of account;</p> <p>d) Central Government has directed vide notification no. G.S.R. 829(E), dt. 21.10.2003 that clause (g) of sub-section (1) of section 274 of the Companies Act, 1956 is not applicable to a Government Company.</p> <p>e) In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the financial statement, read together with the notes thereon, comply with the accounting standards referred to in the Companies (Accounting Standards) Rules, 2006 as amended by the companies (Accounting Standards) Amendment Rule, 2008 referred by the Central Government exercise of the power conferred under sub-section (1) (a) of section 642 of the Companies Act, 1956 to the extent applicable and give a true and fair view in conformity with the accounting principles generally accepted in India :</p> <p>i) in the case of Balance Sheet, of the State of Affairs of the Company as at 31<sup>st</sup> March, 2011</p> <p>ii) in the case of Profit &amp; Loss Account, of the Profit for the year ended on that date, and</p> <p>iii) in the case of Cash Flow Statement, of the cash flows for the year ended on that date.</p> |
|--|--|

**कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स**  
 चार्टर्ड एकाउंटेंट्स  
 फर्म की पंजीकरण संख्या : 000561N

**For Doogar & Associates**  
 Chartered Accountants  
 Firm Regn. No. - 000561N

स्थान : नोएडा  
दिनांक : 2 जून, 2011

**(मुकेश गोयल)**  
 मै. पार्टनर  
 प.न. : 081810

Place : Noida (U.P.)  
 Dated : 2nd June, 2011

**(Mukesh Goyal)**  
 Mg. Partner  
 M No. 081810

## लेखा परीक्षक की रिपोर्ट का अनुलग्नक

(इसी तारीख को हमारे रिपोर्ट में उल्लिखित अनुलग्नक)

1. (क) कम्पनी ने उपयुक्त रिकार्ड बनाकर रखे हैं जिनमें मात्रात्मक ब्यौरे और अचल परिसंपत्तियों की स्थिति सहित पूर्ण विवरण दिया गया है।
- (ख) कम्पनी का अचल परिसंपत्तियों का 3 वर्ष में कम से कम एक बार वास्तविक सत्यापन करने के चक्र का एक चरणबद्ध कार्यक्रम है जो हमारी राय में कम्पनी के आकार और इसकी परिसंपत्तियों के स्वरूप को देखते हुए उचित है। प्रबंध-तंत्र ने इस कार्यक्रम के अनुसार वर्ष के दौरान कुछ अचल परिसंपत्तियों का वास्तविक सत्यापन किया है ऐसे सत्यापन के दौरान पाई गई विसंगतियां बही-रिकार्डों से तुलना करने पर कुछ विशेष महत्व की नहीं थीं और उन्हें लेखा-बहियों में उचित ढंग से समायोजित कर दिया गया है।
- (ग) कंपनी ने वर्ष के दौरान नियत परिसंपत्ति के पर्याप्त भाग का निपटान नहीं किया है। तथापि, तुलन पत्र की तारीख के अनुसार ₹ 566.38 लाख (डब्ल्यू डी वी ₹ 89.82 लाख) [पूर्ववर्ती वर्ष ₹ 567.19 लाख (डब्ल्यू डी वी ₹ 90.63 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।
2. क) हमें उपलब्ध सूचनाओं और स्पष्टीकरण के अनुसार प्रबंधन ने वर्ष के दौरान तैयार माल, भंडार कच्चा माल और अतिरिक्त हिस्से-पुर्जों का भौतिक सत्यापन सभी जगहों पर किया है। हमारे विचार में भौतिक सत्यापन

## ANNEXURE TO THE AUDITOR'S REPORT

(Annexure referred to in our report of even date)

1. a) The company has maintained proper records showing full particulars including quantitative details and situation of fixed assets.
- b) The Company has a phased programme of physical verification of its fixed assets at least in cycle of 3 years which, in our opinion, is reasonable having regard to the size of the Company and the nature of its assets. Management has physically verified certain fixed assets during the year in accordance with the programme. Discrepancies noticed on such verification as compared to book records were not material and have been properly adjusted in the books of accounts.
- c) The Company has not disposed off substantial part of the fixed assets during the year. However, an amount of ₹ 566.38 Lakhs (WDV ₹ 89.82 lakhs) [(previous year ₹ 567.19 Lakhs (WDV ₹ 90.63 lakhs)] 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 affect the going concern status of the Company.
2. a) 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

की निरंतरता समुचित है।

- ख) 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।
- ग) 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 महत्वपूर्ण नहीं थीं और उन्हें लेखा विवरणों में समुचित रूप से समायोजित कर दिया गया है।
3. कम्पनी अधिनियम 1956 की धारा 301 के अंतर्गत अनुरक्षित पंजिका के अंतर्गत कम्पनियों, फर्मों अथवा अन्य व्यक्तियों से किसी प्रकार का रक्षित या अरक्षित ऋण कम्पनी ने दिया/लिखा नहीं है। परिणामतः आदेश के पैरा-4 के खंड iii (बी) से iii (जी) लागू नहीं होंगे।
4. हमारे विचार में कम्पनी की कार्य प्रकृति और इसके आकार को देखते हुए एवं अकंक्षण के दौरान 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 उपलब्ध सूचनाओं और स्पष्टीकरण के अनुसार, हमें पूर्वोक्त आंतरिक नियंत्रण प्रक्रिया में किसी बड़ी कमजोरी को ठीक करने में किसी सतत असफलता की जानकारी नहीं मिली।
5. क) हमारे द्वारा अपनाई गई लेखापरीक्षा प्रक्रियाओं के आधार पर तथा हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार हमारी यह राय है कि अधिनियम की धारा 301 में उल्लिखित सविदाओं तथा व्यवस्थाओं के विवरणों की उस

the management at all locations 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 opinion, 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 .
3. The Company has not granted / taken any loan, secured or unsecured 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.
4. 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 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 been informed of any instance of major weaknesses in the aforesaid internal internal control systems.
5. a) Based upon the audit procedures applied by us and according to the information and explanations given to us, we are of the opinion that the particulars of contracts and arrangements referred to in section 301 of



धारा के अंतर्गत अनुरक्षित किए जाने वाले अपेक्षित रजिस्टर में प्रविष्टि दर्ज हो गई है।

the act, have been entered in the register required to be maintained under that section

ख) हमारी राय में तथा हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार अधिनियम की धारा 301 के अंतर्गत अनुरक्षित रजिस्टर में सविधाओं अथवा व्यवस्थाओं के संबंध में दर्ज प्रविष्टियों के अनुसरण में किए गए लेन-देन तथा एक पक्षकार के संबंध में पांच लाख रुपए अथवा इससे ज्यादा धनराशि के वर्ष के दौरान कुल योग को उन मूल्यों पर तैयार किया गया है जो ऐसे लेन-देन के बाजार मूल्यों के संबंध में उचित हों, संबद्ध समय में पर विद्यमान हों, जहां ऐसे बाजार मूल्य उपलब्ध हों।

b) In our opinion, and according to the information and explanations given to us, the transactions made in pursuance of contracts or arrangements entered in the register maintained under Section 301 of the Act and aggregating during the year of Rupees five lakhs or more in respect of one party have been made at prices which are reasonable having regard to market prices for such transactions, prevailing at the relevant time, where such market prices are available.

6. इस कम्पनी ने कम्पनी (जमाराशि लेना) नियमावली, 1975 सहित कम्पनी अधिनियम, 1956 के किन्हीं अन्य संगत प्रावधानों अथवा धारा 58 क और 58 क क के तात्पर्य को परिधि में जनता से कोई जमाराशियां स्वीकृत नहीं की है।

6. The company has not accepted any deposits from the public within the meaning of sections 58A and 58AA or any other relevant provisions of the Companies Act, 1956 including the Companies (Acceptance of Deposit) Rules, 1975.

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

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

8. भारत सरकार ने कम्पनी के किसी उत्पाद के लिए कम्पनी अधिनियम 1956 की धारा 209(1) (डी) के अंतर्गत लागत-रिकार्ड रखना निर्धारित नहीं किया है।

8. The Central Government of India has not prescribed the maintenance of cost records u/s 209 (1) (d) of the Companies Act, 1956 for any of the products of the Company.

9. (क) कम्पनी के रिकार्डों के अनुसार, अविवादित साविधिक देय राशियां जिनमें भविष्य निधि, निवेशक शिक्षा और संरक्षण निधि, कर्मचारी राज्य बीमा, आयकर, विक्री-कर, संपदा कर, सेवा कर, सीमा-शुल्क, उत्पाद शुल्क, उपकर और महत्वपूर्ण साविधिक देय शामिल हैं, जैसे भी प्रयोज्य होते हों, वर्ष के दौरान उपयुक्त प्राधिकारियों के पास सामान्यतः नियमित रूप से जमा किए गए हैं। तुलन पत्र की तारीख के अनुसार छह माह से अधिक की ऐसी कोई देयराशियां बकाया नहीं हैं।

9. a) According to the records of the Company, undisputed statutory dues including Provident Fund, investor Education and Protection Fund, Employees State Insurance, Income-tax, Sales-tax, Wealth-tax, Service tax, Custom Duty, Excise Duty, Cess and other material statutory dues, as applicable, have been generally regularly deposited with the appropriate authorities during the year. There are no such dues outstanding for more than six months as on the date of balance sheet.

(ख) हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार तथा हमारे द्वारा जांची गई बहियों एवं रिकार्डों के अनुसार, सीमा शुल्क, सेवा कर, संपदा कर, और उपकर की ऐसी कोई देयराशियां नहीं हैं जो किसी विवाद के कारण जमा नहीं

b) According to the information and explanations given to us and as per the books and records examined by us, there are no dues of Custom duty, Service tax, Wealth Tax and Cess that have not been deposited on account

करवाई गई हों, सिवाय आयकर, बिक्री कर और उत्पाद शुल्क की निम्नलिखित देयताशियों के जिनके साथ उस मंच का भी उल्लेख है जहां यह विवाद लंबित है:

बकाए का प्रकार	राशि (₹ लाख में)	अवधि जब बकाया है	विवाद जहां लंबित है
स्वास्थ्य/ शिक्षा उपकर	43.12	उपलब्ध नहीं है	सर्वोच्च 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
उत्पाद शुल्क	7.35	1993-1994	सहायक कलेक्टर, केंद्रीय उत्पाद शुल्क, धनबाद
आय कर	7.76	2008-09 (नि.व.)	आयुक्त आय कर (पुनरावेदन) गाजियाबाद

of any dispute except the following dues of income tax, sales tax and excise duty along with the forum where the dispute is pending :

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
Excise Duty	7.35	1993-1994	Assistant Collector of Central Excise, Dhanbad
Income Tax	7.76	2008-09 (A.Y.)	Commissioner of Income Tax (Appeal) Ghaziabad

- वित्त वर्ष के अन्त में कम्पनी को कोई संचित हानियां नहीं हैं। वित्त वर्ष के दौरान और वित्कुल पूर्ववर्ती वित्त वर्ष में कोई नकद हानि नहीं हुई।
- 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।
- 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।
- कम्पनी चिटफण्ड/निधि/म्युचुअल बेनिफिट फण्ड/सोसायटी की श्रेणी में शामिल नहीं है और इसलिए आदेश की संबंधित रिपोर्टिंग अपेक्षाएं लागू नहीं होतीं।
- 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 होतीं।

- 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 financial year.
- 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 banks or debenture holders.
- 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.
- The Company does not fall within the category of Chit Fund / Nidhi / Mutual Benefit Fund / Societies and hence the related reporting requirements of the order are not applicable.
- 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.

15. हमारी राय में और हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार, वर्ष के दौरान कम्पनी ने अन्य लोगों द्वारा बैंकों या वित्तीय संस्थाओं से लिए गए ऋणों पर कोई गारंटी नहीं दी है।
16. हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई मियादी ऋण नहीं लिया है।
17. हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरणों के अनुसार तथा हमारे द्वारा जांची गई बहियों एवं रिकॉर्डों के अनुसार, कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई अल्पाधिक ऋण नहीं लिया है।
18. 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।
19. हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार, कम्पनी ने वर्ष के दौरान कोई प्रतिभूत डिबेंचर निर्गमित नहीं किया है।
20. कम्पनी ने वर्ष के दौरान सार्वजनिक निर्गम जारी करके धन नहीं जुटाया है।
21. हमें दी गई सूचना और स्पष्टीकरण के अनुसार, वर्ष के दौरान कम्पनी पर या उसके द्वारा कोई धोखाधड़ी सामने नहीं आई है अथवा सूचित नहीं की गई है और न ही हमें प्रबंधन-तंत्र द्वारा ऐसे किसी मामले की सूचना की गई है।
15. 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 banks or financial institutions.
16. As per information and explanation given to us, the Company has not obtained, term loan during the year.
17. According to the information and explanation given to us and as per the books and records examined by us, the company has not obtained any short term loan during the year.
18. 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.
19. According to the information and explanation given to us, the Company has not issued any secured debenture during the year.
20. The Company has not raised any money by public issue during the year.
21. According to the information and explanation given to us, during the year, no fraud on or by the Company has been noticed or reported during the year, nor have we been informed of such case by the management.

कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स

चाार्टर्ड एकाउंटेंट्स

फर्म की पंजीकरण संख्या : 000561N

( मुकेश गोयल )

मै. पार्टनर

म. न. : 081810

स्थान : नोएडा

दिनांक : 2 जून, 2011

for Doogar & Associates

Chartered Accountants

Firm Regn. No. - 000561N

(Mukesh Goyal)

Mg. Partner

M.No. 081810

Place: Noida (U.P.)

Date: 2nd June, 2011

तुलन पत्र -31 मार्च, 2011 तक

BALANCE SHEET AS AT 31ST MARCH, 2011

		अनुसूची संख्या SCHEDULE No.	AS AT 31st MARCH 2011 (₹)	AS AT 31st MARCH 2010 (₹)
<b>I. निधि के स्रोत</b>	<b>I. SOURCES OF FUNDS:</b>			
<b>अंशधारियों की निधि</b>	<b>1. SHAREHOLDERS' FUND:</b>			
अंश पूंजी	(a) Share Capital	'1'	172,985,000	172,985,000
आरक्षित व अधिशेष	(b) Reserves & Surplus	'2'	619,070,813	753,275,405
<b>ऋण निधियाँ</b>	<b>2. LOAN FUNDS:</b>			
आरक्षित ऋण	(a) Secured Loans		-	-
अनारक्षित ऋण	(b) Unsecured Loans		-	-
<b>आस्थगित कर-देनदारियाँ</b>	<b>3. DEFERRED TAX LIABILITIES :</b>			
क) आस्थगित कर-देनदारियाँ	(a) Deferred tax Liabilities		32,607,790	-
ख) घटाव: आस्थगित कर (परिसंपत्तियाँ)	(b) Less : Deferred tax(Assets)		28,846,607	3,761,183
<b>कुल</b>	<b>Total</b>		<b>1,092,055,813</b>	<b>930,021,588</b>
<b>II. निधियों का उपयोग</b>	<b>II. APPLICATION OF FUNDS:</b>			
<b>1. म्ब्याँ परिसंपत्तियाँ</b>	<b>1. FIXED ASSETS :</b>	'3'		
क) सकल ब्लॉक	(a) Gross Block		612,472,098	585,103,221
ख) घटाव : मूल्यह्रास	(b) Less : Depreciation		398,462,247	384,961,690
ग) शुद्ध ब्लॉक	(c) Net Block		214,009,851	200,141,531
घ) चालू पूंजीगत कार्य	(d) Capital Work-in-Progress	'3A'	26,092,904	12,569,925
			<b>240,102,755</b>	<b>212,711,456</b>
<b>2. निवेश</b>	<b>2. INVESTMENTS</b>	'4'		1
<b>3. आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ</b>	<b>3. DEFERRED TAX ASSETS</b>			
आस्थगित कर परिसंपत्तियाँ	Deferred tax Assets		35,860,337	-
घटाव: आस्थगित कर देयताएँ	Less : Deferred tax Liabilities		25,035,421	10,825,116
<b>4. वर्तमान परिसंपत्तियाँ ऋण एवं अग्रिम</b>	<b>4. CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES :</b>			
क) माल (तानिका)	(a) Inventories	'5'	47,212,108	23,484,993
ख) विभिन्न लेनदारियाँ	(b) Sundry Debtors	'6'	157,543,989	183,392,585
ग) अन्य परिसंपत्तियाँ	(c) Other Assets	'6A'	67,080,966	67,707,131
घ) नगद एवं बैंक शेष	(d) Cash & Bank Balances	'7'	864,521,404	646,093,510
ङ.) ऋण एवं अग्रिम	(e) Loans & Advances	'8'	117,815,180	198,504,099
			<b>1,254,173,647</b>	<b>1,119,182,318</b>
<b>घटाव : वर्तमान देयताएँ एवं प्रावधान</b>	<b>Less: CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS</b>			
वर्तमान देयताएँ	Current Liabilities		253,806,840	192,757,077
प्रावधान	Provisions		159,238,866	413,045,706
			<b>413,045,706</b>	<b>209,115,110</b>
<b>शुद्ध वर्तमान परिसंपत्तियाँ</b>	<b>NET CURRENT ASSETS</b>		<b>841,127,941</b>	<b>717,310,131</b>
<b>5. विविध व्यय</b>	<b>5. Miscellaneous Expenditure</b>	'10'		
(बगैर/अवलंबित/सामंजस)	(to the extent not written off/adjusted)			
<b>कुल</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1,092,055,813</b>	<b>930,021,588</b>
<b>लेखांकन नीतियाँ एवं लेखे पर टिप्पणियाँ</b>	<b>Accounting Policies &amp; Notes to Accounts</b>	'19'		

एस.आर. साहू  
कंपनी सचिव

ए.के. पारशर  
निदेशक (सरकार नामित)

के.सी. कट्टा  
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

S.R. Sahoo  
Company Secretary

A.K. Parashar  
Director (Govt. Nominee)

K.C. Katta  
Chairman & Managing Director

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार

कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स

चार्टर्ड एकाउंटेंट्स, फर्म की पंजीकरण संख्या : 000561N

In terms of our report of even date attached.

**For Doogar & Associates**  
Chartered Accountants  
Firm Regn. No. 000561N

**Mukesh Goyal**  
(Mg. Partner)  
M.No. - 081810

स्थान : नोएडा  
दिनांक : 2 जून, 2011

**मुकेश गोयल**  
(मै. पार्टनर)  
म.न. : 081810

Place : Noida  
Date : 2nd June, 2011

**लाभ-हानि लेखा**

**31 मार्च, 2011 को समाप्त वर्ष के लिए**

**PROFIT AND LOSS ACCOUNT**

**FOR THE YEAR ENDED 31ST MARCH 2011**

	SCHEDULE No.	अनुसूची संख्या	2010-11 (₹)	2009-10 (₹)
<b>आय</b>	<b>INCOME</b>			
प्रदत्त सेवाओं	Services rendered	'11'	908,434,386	722,532,906
उत्पादों की बिक्री	Sale of products	'12'	130,081,560	25,611,998
सम्पूर्ण बिक्री	Gross Sales		1,038,515,928	748,144,904
घटाव : उत्पाद शुल्क	Less : Excise Duty		12,146,685	1,951,955
शुद्ध बिक्री/सेवाएं	Net Sale/Service		1,026,369,243	746,192,949
अन्य आय	Other income	'13'	85,657,932	87,890,774
<b>कुल</b>	<b>TOTAL</b>		<b>1,112,027,175</b>	<b>834,083,723</b>
<b>व्यय</b>	<b>EXPENDITURE</b>			
स्टॉक में (अपचय)/उपचय	(Accretion) / Decretion to stock	'14'	(22,480,689)	2,660,532
उपभुक्त सामग्री	Materials consumed	'15'	89,430,900	8,195,409
विद्युत, ईंधन, जल एवं विद्युत	Power, Fuel, Water & Electricity		37,028,959	22,246,488
ली गई सेवाएं	Hiring of Services		74,014,090	64,014,538
कर्मचारियों का वेतन, मजदूरी, तथा अन्य लाभ	Salaries, Wages & other benefits to employees	'16'	475,670,577	403,385,838
अन्य खर्च	Other expenses	'17'	113,108,610	96,384,278
स्थाई परिसंपत्ति के विलगाव/परित्यक्त करने पर हानि	Loss on disposal/ discarding of fixed assets		115,559	96,152
मूल्यहास	Depreciation		21,766,780	23,718,222
<b>कुल</b>	<b>TOTAL</b>		<b>788,654,786</b>	<b>620,701,457</b>
<b>वर्ष की लाभ</b>	<b>Profit for the year</b>		<b>323,372,389</b>	<b>213,382,266</b>
पूर्वावधि सामंजस (शुद्ध)	Prior Period Adjustments (Net)	'18'	(5,573,305)	(1,272,625)
शुद्ध लाभ कर से पूर्व	Net Profit before Tax		<b>317,799,084</b>	<b>212,109,641</b>
चालू वर्ष आयकर	Income Tax Current Year		116,000,000	68,000,000
अस्थगित कर (परिसम्पत्तियों)/देनदारियां	Deferred Tax (Assets)/ Liability		(14,586,299)	(722,420)
आयकर (शुद्ध) पूर्व वर्ष के लिए	Income Tax (Net) for earlier years		6,200,000	-
<b>कर के बाद शुद्ध लाभ</b>	<b>Net Profit after Tax</b>		<b>210,185,383</b>	<b>144,832,061</b>
<b>विनियोग के लिए उपलब्ध लाभ</b>	<b>Profit available for appropriation</b>		<b>210,185,383</b>	<b>144,832,061</b>
<b>विनियोग :</b>	<b>APPROPRIATIONS :</b>			
प्रस्तावित लाभांश	Dividend Proposed		38,056,700	38,056,700
प्रस्तावित लाभांश पर कर सहित शिक्षा उपकर	Tax on Dividend Proposed including Education Cess		6,320,742	6,320,742
सामान्य आरक्षण में हस्तांतरण	Transfer to General Reserve		21,018,538	14,483,206
आरक्षित और अधिशेष से हस्तांतरण	Transfer from Reserve & Surplus		(12,533)	(23,050,928)
वोआएस/वीएसएस कर्मचारियों को उपदान	Gratuity to VRS/VSS employee		12,533	2,820,070
चिकित्सा अवकाश की विगत देयता	Past liability of Medical leave		-	20,230,858
<b>आगे ले जाया गया अधिशेष</b>	<b>Surplus Carried Forward</b>		<b>144,789,403</b>	<b>85,971,413</b>

प्रति शेयर आमदनी (एट पार मूल्य ₹ 1000) Earning per share (at par value of ₹ 1000)

- मूल और तरलित - Basic & Diluted

1,215.05

837.25

एस.आर. साहू  
कंपनी सचिव

ए.के. पाराशर  
निदेशक (सरकार नामित)

के.सी. कट्टा  
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

S.R. Sahoo  
Company Secretary

A.K. Parashar  
Director (Govt. Nominated)

K.C. Katta  
Chairman & Managing Director

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार

In terms of our report of even date attached.

कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स

For Doogar & Associates  
Chartered Accountants  
Firm Regn. No. 000561N

चार्टर्ड एकाउंटेंट्स, फर्म की पंजीकरण संख्या : 000561N

Mukesh Goyal  
(Mg. Partner)  
M.No. : 081810

स्थान : नोएडा  
दिनांक : 2 जून, 2011

मुकेश गोयल  
(मै. पार्टनर)  
म.नं. : 081810

Place : Noida  
Date : 2nd June, 2011

विवरण	Particulars	2010-11		2009-10	
		नकद (₹) Amount (₹)	नकद (₹) Amount (₹)	नकद (₹) Amount (₹)	नकद (₹) Amount (₹)
क) प्रचालनात्मक कार्यकलापों से नकदी प्रवाह	CASH FLOW FROM OPERATING ACTIVITIES				
कर से पहले शुद्ध लाभ	Net Profit before Tax.		317,799,084		212,109,641
समायोजन:	Adjustment for :-				
योग:	Add :-				
मूल्य ह्रास	Depreciation.	21,766,780		23,718,222	
बंदूटे खाते डाला गया विविध व्यय	Misc. Expenses Written off			525,221	
अचल परिसंपत्तियों के निपटान पर होने वाली हानि	Loss on disposal/discarding of fixed assets	115,559	21,882,339	96,152	24,339,595
घटाव:	Less :-				
प्राप्त व्याज	Interest Received	48,849,904		57,827,108	
अतिरिक्त प्रावधान जो बंदूटे खाते में डाला गया	Excess Provision Written back	2,111,404		2,461,092	
अचल परिसंपत्तियों की बिक्री से होने वाला लाभ	Profit on sale of Fixed Asset	430,950	51,392,258	252,675	60,540,875
<b>कार्यचालन पूंजी प्रभारों से पहले प्रचालनात्मक लाभ</b>	<b>OPERATING PROFIT BEFORE WORKING CAPITAL CHANGES</b>		288,289,165		175,908,361
योग:	Add :-				
देयताएं एवं प्रावधान में वृद्धि	Increase in Liabilities & Provisions	71,508,046		17,739,736	
माल में कमी	Decrease in Inventories.	(23,727,115)	47,780,931	4,591,939	22,331,675
घटाव	Less :-				
व्यापार एवं अन्य प्राप्त में वृद्धि	Increase in trade & Other receivable :-				
विविध देनदारियां	Sundry Debtors.	(25,848,596)		35,319,503	
अन्य परिसंपत्तियां	Other Assets.	(626,165)		34,260,502	
ऋण एवं अग्रिम/अन्य मौजूदा परिसंपत्तियां	Loans & Advance/Other current assets	(84,011,949)		99,789,618	
देय व्यापार में कमी	Decrease in Trade Payable		(110,486,710)	54,448,567	223,818,190
प्रचालनात्मक कार्यकलापों से शुद्ध नकदी (क)	NET CASH FROM OPERATING ACTIVITIES (A)		446,556,806		(25,578,154)
ख) निवेशात्मक कार्यकलापों से नकदी प्रवाह	CASH FLOW FROM INVESTING ACTIVITIES				
योग:	Add :-				
प्राप्त व्याज	Interest received.	47,498,072		68,437,217	
अचल परिसंपत्तियों की बिक्री	Sale of Fixed Asset	1,242,765		483,762	
वानु पूंजीगत कार्यों में कमी / वृद्धि	Increase / Decrease in CWIP	(13,522,979)	35,217,858	1,671,519	70,592,498
घटाव: अचल परिसंपत्तियों में परिवर्धन	Less : Addition to Fixed Asset		(36,434,801)		(62,833,336)
निवेशात्मक कार्यकलापों से शुद्ध नकदी प्रवाह (ख)	NET CASH FLOW FROM INVESTING ACTIVITIES (B)		(1,216,943)		7,759,162
ग) वित्तपोषण कार्यकलापों से नकदी प्रवाह	CASH FLOW FROM FINANCING ACTIVITIES				
घटाव:	Less :-				
प्रदत्त कर / समायोजन	Tax Paid / Adjustment	182,534,527			
प्रदत्त लाभांश	Dividend Paid.	38,056,700		34,597,000	
कारपोरेट लाभांश कर	Corporate Dividend Tax	6,320,742		5,879,760	
वित्तपोषण कार्यकलापों से शुद्ध नकदी प्रवाह (ग)	NET CASH FLOW FROM FINANCING ACTIVITIES (C)		226,911,969		40,476,760
<b>शुद्ध उत्पन्नित नकद (ए+बी+सी)</b>	<b>NET CASH GENERATED (A+B+C)</b>		218,427,894		(58,295,752)
पहले अप्रैल 2010 में नकदी एवं समकक्ष नकदी और नकदी समकक्ष में कमी/वृद्धि	Cash & Cash Equivalent in 1st April 2010		646,093,510		704,389,262
31 मार्च, 2011 में नकदी और नकदी समकक्ष	Increase/Decrease in cash & cash Equivalent		218,427,894		(58,295,752)
	Cash & Cash Equivalent in 31 March 2011		864,521,404		646,093,510

एस.आर. साहू  
कंपनी सचिव

ए.के. पाराशर  
निदेशक (सरकार नामित)

के.सी. कट्टा  
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

S.R. Sahoo  
Company Secretary

A.K. Parashar  
Director (Govt. Nominated)

K.C. Katta  
Chairman & Managing Director

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार

In terms of our report of even date attached.

कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स

For Doogar & Associates

चार्टर्ड एकाउंटेंट्स, फर्म को पंजीकरण संख्या: 000561N

Chartered Accountants  
Firm Regn. No. 000561N

मुकेश गोयल  
(Mg. Partner)

Mukesh Goyal  
(Mg. Partner)

स्थान : नोडा  
दिनांक : 2 जून, 2011

म.न. : 081810

Place : Noida  
Date : 2nd June, 2011

M.No. : 081810

**अनुसूची 1**  
**शेयर पूंजी**

**SCHEDULE '1'**  
**SHARE CAPITAL**

		31 मार्च 2011 तक As at 31st March 2011 (₹)	31 मार्च 2010 तक As at 31st March 2010 (₹)
<b>अधिकृत</b>	<b>AUTHORISED</b>		
₹ 1000 प्रति शेयर मूल्य के 4,70,000 इक्विटी शेयर	4,70,000 Equity Shares of ₹ 1000/- each	470,000,000	470,000,000
7% गैर संचयी विमोच्य योग्य ₹ 1000 प्रति शेयर मूल्य के 1,30,000 प्राथमिक शेयर	1,30,000 7% Non-Cumulative Redeemable Preference Shares of ₹ 1000/- each	130,000,000	130,000,000
		<u>600,000,000</u>	<u>600,000,000</u>
<b>निर्गमित, अभिदत्त और प्रदत्त पूंजी</b>	<b>ISSUED SUBSCRIBED &amp; PAID UP</b>		
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)]	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	172,985,000	172,985,000
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<u>172,985,000</u>	<u>172,985,000</u>

**अनुसूची 2**  
**आरक्षित व अधिशेष**

**SCHEDULE '2'**  
**RESERVES & SURPLUS**

	AS AT 1st April 2010 (₹)	इस वर्ष का जोड़ Utilization during the year (₹)	उपयोग Addition during the year (₹)	AS AT 31st MARCH 2011 (₹)
पूंजीगत आरक्षित Capital Reserve	34,037,568 (34,037,568)	- (-)	- (-)	34,037,568 (34,037,568)
सामान्य आरक्षित General Reserve	44,880,187 (53,447,909)	12,533 (23,050,928)	21,018,538 (14,483,206)	65,886,192 (44,880,187)
लाभ हानि खाता Profit & Loss A/c	674,357,650 (588,386,237)	- (-)	144,789,403 (85,971,413)	819,147,053 (674,357,650)
<b>कुल Total</b>	<u>753,275,405</u> <u>(675,871,714)</u>	<u>12,533</u> <u>(23,050,928)</u>	<u>165,807,941</u> <u>(100,454,619)</u>	<u>919,070,813</u> <u>(753,275,405)</u>

नोट : "( )" में दी गई संख्या गत वर्ष की है \*संदर्भ नोट: एस एच 19 बी की सं. सं. 13

Note : Figure in "( )" represents previous year \*Refer note no. : 13 of SH 19B)

**अनुसूची 3 ए**  
**चालू पूंजीगत का**

**SCHEDULE '3A'**  
**CAPITAL WORK-IN-PROGRESS**

		31 मार्च 2011 तक As at 31st March 2011 (₹)	31 मार्च 2010 तक As at 31st March 2010 (₹)
संग्रह एवं मशीनरी	Plant & Machinery	775,618	162,001
कार्यालय भवन	Office Building	-	1,700,841
अमूर्त परिसंपत्तियां (इ.आर.पी.)	Intangible Assets (ERP)	25,317,286	10,707,083
		<u>26,092,904</u>	<u>12,569,925</u>

**अनुसूची 3  
31 मार्च, 2011 को स्थायी परिसंपत्तियाँ**

**SCHEDULE '3'  
FIXED ASSETS AS AT 31ST MARCH, 2011**

(₹) (Rupees)



विवरण Description	मकल ब्लॉक GROSS BLOCK				मूल्यह्रास DEPRECIATION				शुद्ध ब्लॉक NET BLOCK			
	As on 01.04.2010	(2)	(3)	(4)	As on 31.3.2011	(6)	(7)	(8)	As at 31.3.2011	As at 31.3.2010	(11)	(12)
			वर्ष में Addition During the period	विक्री/ Sales/ Adjustment	स्व-निर्मय अंतर/आंतर Transfer In/Out	Total As on 31.3.2011	As on 1.04.2010	वर्ष में Provided During the year	विक्री/ Sales/ Adjustment	स्व-निर्मय अंतर/आंतर Transfer In/Out	Total As on 31.3.2011	As at 31.3.2010
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
<b>भूमि और पर्वत का विकास</b>												
क) फ्री होल्ड (VADODARA)	19,251,129	-	-	-	19,251,129	-	-	-	-	-	19,251,129	19,251,129
ख) पट्टा भूमि (INOIDA)	10,571,962	-	-	-	10,571,962	2,574,466	117,466	-	-	-	7,880,010	7,887,496
<b>भवन</b>												
मदक भवन और पुलिया		137,875,758	47,260	-	137,923,018	66,565,145	2,576,650	-	-	-	69,141,795	66,781,223
सर्वर और मशीनरी		3,225,328	969,271	-	4,194,599	1,363,390	57,634	-	-	-	1,421,024	2,273,829
कार्यालय उपकरण जल प्रणालिका और विकास		195,993,962	7,822,847	13,034,290	208,792,539	173,482,512	2,312,142	12,864,561	(3,000)	-	173,130,093	27,652,437
लिफ्ट उपकरण अन्य परिवहन		4,104,726	88,495	(10,000)	4,183,221	1,916,551	158,944	-	-	-	2,037,495	2,110,226
अन्य		6,008,800	-	-	6,008,800	3,862,954	41,909	-	-	-	1,904,843	2,403,937
<b>निष्ठा उपकरण</b>		86,528,576	19,775,662	(5,860,785)	100,443,453	56,540,720	9,232,089	45,553,056	(304,678)	-	59,935,079	40,428,379
अन्य		35,350,806	3,694,605	-	41,045,411	20,850,479	5,286,643	-	-	-	364,678	26,541,800
सजा, यन्त्र परिवहन यान निष्ठास हेतु यंत्र यंत्र परिसंपत्तियाँ		27,452,363	2,038,661	(79,614)	29,009,410	9,020,232	1,401,762	445,686	-	-	18,278,388	19,033,022
		2,020,415	-	-	2,020,415	1,128,786	281,543	-	-	-	1,410,327	610,098
		56,719,396	-	(81,266)	56,638,130	47,656,455	-	-	-	-	47,656,455	8,984,873
<b>TOTAL</b>	<b>585,103,221</b>	<b>36,434,801</b>	<b>19,065,924</b>	<b>-</b>	<b>612,172,098</b>	<b>384,961,690</b>	<b>21,766,780</b>	<b>(8,266,223)</b>	<b>-</b>	<b>308,462,247</b>	<b>214,009,831</b>	<b>200,141,531</b>
<b>PREVIOUS YEAR</b>	<b>533,348,974</b>	<b>62,920,392</b>	<b>(11,166,145)</b>	<b>-</b>	<b>585,103,221</b>	<b>371,995,318</b>	<b>25,718,222</b>	<b>(10,751,850)</b>	<b>-</b>	<b>344,861,960</b>	<b>206,141,531</b>	<b>161,353,656</b>

**Notes :**

1. शेष उपकरण से यू.एन.डी.पी. कार्यक्रम के अंतर्गत प्राप्त सरकार से अनुदान पर 1996-97 के दौरान अधिपूर्ति (मूल मूल्य ₹ 4,30.86 लाख) के उपकरण को सरकार मूल्य ₹ 64 00/- प्रति पर अन्वित किया है।
2. स्थायी परिसंपत्तियों में ₹ 1,89,90,516 का सिविली प्रमाण का सकल ब्लॉक भी शामिल है व ₹ 54,09,516 का अनुसंधान व विकास प्रमाण सिविली तथा सकल ब्लॉक ₹ 8,10,60,7 व ₹ 77,53,061 क्रमशः जो वर्तमान कार्यपद्धतियों के अनुसार विप्रेषण के अन्तर्गत है।
3. पानी और अर्णत और अन्य बुनियादी सुविधाओं के लिए, यूडो चर्च शामिल है ₹ 21,03,20,000 तक सिविली के अन्तर्गत उपकरण प्रमाण का सकल ब्लॉक को मूल लागत ₹ 15 00 1/- प्रति आइटम की (मूल लागत ₹ 97,62,447) पर प्रत्येक वर्ष के दौरान कम्यूट उपकरण तकनीकी श्रेणी/की। उर्वर उर्वरक संयंत्र की लागत परीक्षा में ₹ 8/- की मूल लागत 00 1/- प्रति आइटम की (मूल लागत ₹ 2,97,66,641) सरकार कोश से प्राप्त है।
4. "पुनः आर्थि स्ट्रेट एव टै रिफ्ट कंटेनर एव वी स्टैडिफिल परी स्टैडिफिल और कोल पुवर्टी रिफ्ट कंटेनर" के लिए अनुसंधान परियोजना हेतु भारत सरकार से प्राप्त अनुदान में से वर्ष 2010-11 में अधिपूर्ति प्रति परिसंपत्ति ₹ 1/- को दर से ₹ 8/- (₹ 2/- मासिक), ₹ 40,64,055/- का मूल मूल्य (₹ 41,60,000/- मासिक) का अनुमान मूल्य का मान शामिल है।
5. गणना की चयन भूमि के एक 90 वर्ष के लिए है।

1. Includes equipments valued at a nominal value of ₹ 640 1/- per item (original value ₹ 4,30.86 lakhs) acquired in the year 1996-97, out of Grant from the Govt. of India under UNDP programme for research purpose.
2. The Fixed assets includes Gross Block of ₹ 38,99,05,16 E&C Division Sindri & ₹ 54,09,516 R&D Division Sindri & Net Block ₹ 8,10,60,697 & ₹ 77,53,061 respectively which are to be under disposal as per applicable procedures.
3. Includes Capital Expenditure for water supply and other infrastructure and technology upgradation of Catalyst Division, Sindri valued at a nominal value of ₹ 15 00 1/- per item (original value of ₹ 9,76,24,47/-) acquired upto 31.03.2006 & during the year computer equipment for technical/energy audit of fertilizer plant at a nominal value of ₹ 8/- @ ₹ 1/- per item (original value ₹ 2,97,66,641) acquired out of fund/grant from Government of India.
4. Includes value at a nominal value of ₹ 8/-/Previous Year ₹ 2/-) @ ₹ 1/- per item. Original value of ₹ 40,64,055/- (Previous Year ₹ 41,60,000/-) acquired upto the year 2010-11 out of grant received from Govt. of India for research project for 'use of Spent HT Shift catalyst as raw material for preparation of Fresh HT Shift Catalyst'
5. Loose hold land of NCIDA is Amortized over the period of ninety years.



#### अनुसूची 4 निवेश

#### SCHEDULE '4' INVESTMENTS

		31 मार्च 2011 तक As at 31st March 2011 (₹)	31 मार्च 2010 तक As at 31st March 2010 (₹)
दीर्घकालिक	<b>Long Term :</b>		
निवेश (लागत पर गैर व्यावसायिक दर के वर्ग) 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	500,000	500,000
घटाव: मूल्यहास के लिए प्रावधान	Less : Provision for dimunition in value	499,999	499,999
		<u>1</u>	<u>1</u>

#### अनुसूची 5 माल सूचियां

#### SCHEDULE "5" INVENTORIES

		31 मार्च 2011 तक As at 31st March 2011 (₹)	31 मार्च 2010 तक As at 31st March 2010 (₹)
स्टॉक (प्रबंध द्वारा मूल्यांकित और प्रमाणित मालसूची के अनुसार)	Stocks (as per inventories taken valued & certified by Management)		
स्टोर, स्पेयरस, रसायन एवं पैकिंग सामग्रियां ₹ 284412/- स्टोर निरीक्षण (पिछले वर्ष शून्य)	Stores, spares, chemicals & packing materials (Includes ₹ 284412/- stores under inspection)(Previous Year Nil)	21,664,094	21,965,331
कच्चा माल	Raw materials	6,150,672	4,092,882
तैयार माल	Finished goods	28,841,228	11,633,104
अर्ध तैयार माल	Semi-finished goods	9,511,713	4,239,148
विविध परियोजनाओं से अतिरिक्त	Surplus from different Projects	1,539,205	1,888,452
		<u>67,706,912</u>	<u>43,818,917</u>
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.	20,494,804	20,333,924
कुल	<b>Total</b>	<u>47,212,108</u>	<u>23,484,993</u>

#### अनुसूची 6 विविध लेनदारियां

#### SCHEDULE "6" SUNDRY DEBTORS

		As at 31st March 2011 31 मार्च 2011 तक (₹)	As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)
छ: माह से अधिक अवधि के बकाया ऋण (अनारक्षित)	Debts outstanding over six months (unsecured)		
मिलनेयोग्य	Considered good	55,153,597	52,269,321
संदिग्ध	Considered doubtful	8,272,026	8,803,514
		<u>63,425,623</u>	<u>61,072,835</u>
अन्य ऋण (अनारक्षित) मिलने योग्य	Other Debts (Unsecured) Considered good	102,390,392	131,123,264
		<u>165,816,015</u>	<u>192,196,099</u>
घटाव : संदिग्ध ऋणों का प्रावधान	Less : Provision for doubtful debts	8,272,026	8,803,514
कुल	<b>Total</b>	<u>157,543,989</u>	<u>183,392,585</u>
i) निदेशकों अथवा कंपनी के अन्य अधिकारियों अथवा उनके संयुक्त अथवा पुथक रूप से किसी के यहाँ जहाँ निदेशक साझेदार, निदेशक अथवा सदस्य हैं के यहाँ बकाया ।	i) Debts due by Directors or other officers of the Company or any of them either severally or jointly with any other person or firms/Pvt.companies in which any Director is partner, Director or a member.	Nil	Nil
ii) वर्ष के दौरान किसी ऐसे व्यक्ति/ व्यक्तियों/ फर्म/निजी कंपनियों के यहाँ अधिकतम बकाया रकम।	ii) Maximum amount due at any time during the year by any of such person/persons/Firm/Pvt.Companies.	Nil	Nil

**अनुसूची 6 ए**  
**अन्य संपत्तियां**

**SCHEDULE "6A"**  
**OTHER ASSETS**

		As at 31st March 2011 31 मार्च 2011 तक (₹)	As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)
छह महीने से अधिक मिलने योग्य	Over six months Considered Good		
कार्य पर उपाजित आमदनी	Income Accrued on jobs	-	-
सेवा कर प्राप्य	Service Tax Receivable	6,341,403	5,892,605
<b>संदिग्ध</b>	<b>Considered doubtful</b>		
कार्य पर उपाजित आमदनी	Income Accrued on Jobs	-	-
सेवा कर प्राप्य	Service Tax Receivable	-	-
		<u>6,341,403</u>	<u>5,892,605</u>
अन्य	Other		
मिलने योग्य	Considered good		
कार्य पर आमदनी उपाजित	Income Accrued on Jobs	50,676,035	49,074,054
सेवा कर प्राप्य	Service Tax Receivable	9,848,028	11,994,972
		<u>66,865,466</u>	<u>66,961,631</u>
चल रहे ठेके कार्य में (मूल्य पर)	Contract Work-in-progress (at cost)	215,500	745,500
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<u><u>67,080,966</u></u>	<u><u>67,707,131</u></u>

**अनुसूची 7**  
**रोकड़ एवं बैंक शेष**

**SCHEDULE "7"**  
**CASH & BANK BALANCES**

		As at 31st March 2011 31 मार्च 2011 तक (₹)	As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)
रोकड़ हाथ में	Cash in hand	250,546	216,866
अनुसूचित बैंक में शेष	Balance with scheduled banks		
- चालू खाते में	- in current account	29,352,799	22,842,371
- एफ.डी.आर. में	- in FDR's	834,918,059	623,034,273
(बैंक गारन्टी/ओडी के विरुद्ध गिरवी ₹ 2491.84 लाख )	(Pledged against Bank Guarantees/ OD ₹ 2491.84 lakhs )		
(गत वर्ष ₹ 2364.34 लाख)	(Previous year ₹ 2364.34 lakhs)		
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<u><u>864,521,404</u></u>	<u><u>646,093,510</u></u>

**अनुसूची 8**  
**ऋण एवं अग्रिम**

**SCHEDULE "8"**  
**LOANS & ADVANCES**

		As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)	As at 31st March 2009 31 मार्च 2009 तक (₹)
<b>ऋण :-</b>	<b>LOANS :-</b>		
रक्षित-मिलने योग्य माना	Secured-considered good	-	-
अनारक्षित-मिलने योग्य माना	Unsecured-considered good	-	72,173
		-	<b>72,173</b>
<b>अग्रिम :-</b>	<b>ADVANCES :-</b>		
नागद/वस्तु/मूल्य के रूप में	Recoverable in cash		
वसूली योग्य राशि	or kind or for value to be		
( अनारक्षित )	received (unsecured):		
मिलने योग्य माना	Considered good	12,359,421	20,125,853
संदिग्ध माना	Considered doubtful	510,812	510,812
		12,870,233	20,636,665
<b>घटाव:संदिग्ध अग्रिम का प्रावधान</b>	<b>Less: provision for doubtful advances</b>	510,812	510,812
		<b>12,359,421</b>	<b>20,125,853</b>
पूर्व भुगतान व्यय	Prepaid expenses	4,801,398	3259,225
सीमा शुल्क, पत्तन, 'उत्पाद	Deposit with customs,		
इत्यादी में जमा	Port trust, Excise etc.	-	-
मिलने योग्य माना	Considered good	959,380	1,065,738
संदिग्ध माना	Considered doubtful	-	-
		5,760,778	4,324,963
<b>घटाव : प्रावधान</b>	<b>Less: provision</b>	-	-
		5,760,778	4,324,963
अन्य जमा :	<b>Other deposits :</b>		
मिलने योग्य माना	Considered good	9,570,980	7,589,384
संदिग्ध माना	Considered doubtful *	1,023,032	939,938
		10,594,012	8,529,322
<b>घटाव : प्रावधान</b>	<b>Less: provision</b>	1,023,032	939,938
		9,570,980	7,589,384
अन्य चालू परिसंपत्तियाँ	<b>Other Current Assets</b>		
नि:शेष प्रोद्भूत ब्याज	Interest accrued but not due	33,925,889	32,574,057
पड़ले से अदा किया गया आय कर	Advance Income Tax Paid	56,198,112	133,817,669
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<b>117,815,180</b>	<b>198,504,099</b>

किन्हीं व्यक्ति के साथ संयुक्त या व्यक्तिगत रूप से Due by the following either severally or jointly with any person :

किन्हीं व्यक्ति के साथ संयुक्त या व्यक्तिगत रूप से	Due by the following either severally or jointly with any person :		
किन्हीं व्यक्ति के साथ संयुक्त या व्यक्तिगत रूप से	(a) Directors		
क) निदेशकगण	(b) Officers		
ख) अधिकारीगण	Maximum amount due from :		
अधिकतम बकाया राशि :	(a) Directors	72,173	131,115
क) निदेशकगण	(b) Officers		
ख) अधिकारीगण	Minimum amount due from :		
न्यूनतम बकाया राशि :	(a) Directors	-	72,173
क) निदेशकगण	(b) Officers		
ख) अधिकारीगण			

**अनुसूची "9"**  
**वर्तमान देयताएं एवं प्रावधान**

**SCHEDULE "9"**  
**CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS**

		As at 31st March 2011 31 मार्च 2011 तक (₹)	As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)
<b>क) वर्तमान देयताएं</b>	<b>A. CURRENT LIABILITIES</b>		
विविध लेनदारियां	Sundry Creditors :-		
पूंजीगत लेखा	Capital accounts	451,119	4,422,175
आपूर्ति एवं व्यय	Supplies & expenses	34,227,491	28,551,887
वेतन एवं भ्रजदूरी	Salaries & Wages	63,084,069	33,572,959
ठेके पर / चल रहे कार्यों पर	Advances/adjustable receipts		
अग्रिम/ सामंजस्य प्राप्तियां	against contracts/jobs-in-progress	87,189,783	54,834,240
प्रतिभूति राशि और बचाना जमा	Security & earnest money deposits	14,196,365	15,759,747
भारत सरकार से अनुदान	GOI Grant	14,408,290	8,093,035
अन्यान्य देयताएं	Other liabilities	40,249,723	47,523,034
		<u>253,806,840</u>	<u>192,757,077</u>
<b>ख) प्रावधान</b>	<b>B. PROVISIONS :-</b>		
अर्जित अवकाश	Earned Leave	82,024,427	72,160,016
चिकित्सा अवकाश	Medical Leave	21,692,056	21,098,184
आयकर के लिए प्रावधान	Provision for Income Tax	11,144,941	71,479,468
(2010-11 के लिए प्रावधान ₹ 1160 लाख	(Prov. for 2010-11 ₹ 1160 Lacs		
घटाए : ₹ अग्रिम कर 1049 लाख)	Less : Adv. Tax ₹ 1049 Lacs)		
प्रस्तावित लाभांश	Proposed Dividend		
लाभांश वितरण कर भण्डित	Including Dividend Distribution Tax	<u>44,377,442</u>	<u>44,377,442</u>
₹ 6320742 (गत वर्ष ₹ 6320742)]	₹ 6320742 (Previous Year ₹ 6320742) ]	<u>159,238,866</u>	<u>209,115,110</u>
		<u>413,045,706</u>	<u>401,872,187</u>

**अनुसूची 10**  
**विविध खर्च**  
(समायोजित न किए गए)

**SCHEDULE "10"**  
**MISCELLANEOUS EXPENDITURE**  
(TO THE EXTENT NOT WRITTEN OFF/ADJUSTED)

		As at 31st March 2011 31 मार्च 2011 तक (₹)	As at 31st March 2010 31 मार्च 2010 तक (₹)
आस्थगित राजस्व व्यय	Deferred Revenue Expenditure	-	2,626,104
घटाए : बट्टे खाते/समायोजित योग तक	Less: to the extent written off/adjusted	-	2,626,104
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<u>-</u>	<u>-</u>

**अनुसूची 11**  
**प्रदत्त सेवाओं से प्राप्त आय**

**SCHEDULE "11"**  
**SERVICES RENDERED**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
अभियंत्रणकी सेवाएं	Engineering Services	825,443,034	663,713,215
चल रहे ठेके कार्य में अग्रवश/(उपवश)	Accretion / (Decretion) to Contract WIP	(530,000)	(1,184,580)
निरीक्षण सेवाएं	Inspection Services	83,521,334	60,004,271
<b>कुल</b>	<b>TOTAL :</b>	<u>908,434,368</u>	<u>722,532,906</u>

**अनुसूची 12**  
**उत्पादों की बिक्री**

**SCHEDULE "12"**  
**SALE OF PRODUCTS**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
उत्प्रेरक	Catalysts	128,913,562	23,951,247
अन्य	Others	1,167,998	1,660,751
		<u>130,081,560</u>	<u>25,611,998</u>
<b>घटाव : उत्पाद शुल्क</b>	<b>Less : Excise Duty</b>	<u>12,146,685</u>	<u>1,951,955</u>
<b>शुद्ध बिक्री</b>	<b>Net Sale</b>	<u>117,934,875</u>	<u>23,660,043</u>

**अनुसूची 13**  
**अन्य आय**

**SCHEDULE "13"**  
**OTHER INCOME**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
किराया	Rent	23,069,883	13,816,682
बैंक एफ.डी.आर. पर व्याज	Interest on bank FDRs	48,849,904	57,827,108
विविध आय	Miscellaneous Income	10,264,587	13,453,907
अनुपयोगी स्टोर एवं परित्यक्त संपत्ति की बिक्री पर लाभ	Profit on sale of un-serviceable Stores & discarded assets	430,950	252,675
विदेशी मुद्रा दर में उतार/चढ़ाव से प्रॉफिट	Gain in Foreign Exchange rate fluctuation	931,204	79,310
देनदारियां, देवताएं अधिक प्रावधान जो चर्टूटे खाते से निकले	Excess provision/credit balances/liabilities etc. written back	2,111,404	2,461,092
		<u>85,657,932</u>	<u>87,890,774</u>

**अनुसूची 14**  
**स्टॉक में (अपचय)/ उपचय**

**SCHEDULE "14"**  
**(ACCRETION)/DECRETION TO STOCK**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
<b>बाकी स्टॉक</b>	<b>CLOSING STOCK</b>		
तैयार माल	Finished goods	28,841,228	11,663,104
अर्द्ध तैयार माल	Semi-finished goods	9,511,713	4,239,148
		<u>38,352,941</u>	<u>15,872,252</u>
<b>आरंभिक स्टॉक</b>	<b>OPENING STOCK</b>		
तैयार माल	Finished goods	11,663,104	15,695,766
अर्द्ध तैयार माल	Semi-finished goods	4,239,148	2,837,018
		<u>15,872,252</u>	<u>18,532,784</u>
<b>स्टॉक में (अपचय) / उपचय</b>	<b>(Accretion) / Decretion to stock</b>	<u>(22,480,689)</u>	<u>(2,660,532)</u>

**अनुसूची 15**  
**उपभुक्त सामग्री**

**SCHEDULE "15"**  
**MATERIALS CONSUMED**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए
		(₹)	(₹)
<b>कच्चा माल</b>	<b>RAW MATERIALS</b>		
आरंभिक स्टॉक	Opening Stock	4,092,882	3,808,492
आरंभिक स्टॉक समायोजन	Opening Stock Adjustment	-	-
खपत	Purchases	<u>86,305,367</u>	<u>6,592,975</u>
		90,398,249	10,401,467
<b>घटाव : बचकी स्टॉक</b>	<b>Less : Closing stock</b>	<u>6,150,672</u>	<u>4,092,882</u>
कच्चा माल खपत	Raw Material Consumed	<u>84,247,577</u>	<u>6,308,585</u>
<b>पैकिंग सामग्री</b>	<b>PACKING MATERIALS</b>		
आरंभिक स्टॉक	Opening Stock	293,030	178,713
आरंभिक स्टॉक समायोजन	Opening Stock Adjustment	-	-
खपत	Purchases	<u>3,016,316</u>	<u>838,498</u>
		3,309,346	1,017,211
<b>घटाव : बचकी स्टॉक</b>	<b>Less: Closing stock</b>	<u>310,986</u>	<u>293,030</u>
पैकिंग सामग्री खपत	Packing Material Consumed	<u>2,998,360</u>	<u>724,181</u>
<b>स्टोर, रसायन एवं अतिरिक्त पुर्जे</b>	<b>STORES, CHEMICALS &amp; SPARE PARTS</b>		
आरंभिक स्टॉक	Opening Stock	21,672,301	21,304,767
आरंभिक स्टॉक समायोजन	Opening Stock Adjustment	-	-
खपत : स्थानान्तरण	Purchases/ Transfers	<u>14,577,353</u>	<u>4,202,285</u>
		36,249,854	25,507,052
<b>घटाव : बचकी स्टॉक</b>	<b>Less: Closing stock</b>	<u>21,068,696</u>	<u>21,672,301</u>
स्टोर, रसायन एवं अतिरिक्त पुर्जे खपत	Stores, Chemicals & Spare Parts Consumed	<u>15,181,158</u>	<u>3,834,751</u>
<b>सकल खपत</b>	<b>GROSS CONSUMPTION</b>	102,427,095	10,867,517
<b>घटाव : अन्य लेखों में स्थानान्तरण</b>	<b>Less : Transfer to other accounts</b>	-	-
कच्चा माल	Raw Material	-	-
विद्युत एवं ईंधन	Power & Fuel	12,518,410	1,850,628
पूजा खावा, स्टोर व पुर्जे	Capital A/c, stores & spares	<u>477,785</u>	<u>821,480</u>
		12,996,195	2,672,108
<b>रुद्ध खपत</b>	<b>NET CONSUMPTION</b>	<u>89,430,900</u>	<u>8,195,409</u>

**अनुसूची 16**  
**कर्मचारियों को वेतन, मजदूरी और अन्य लाभ**

**SCHEDULE "16"**  
**SALARIES, WAGES & OTHER BENEFITS TO EMPLOYEES**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए
		(₹)	(₹)
वेतन, मजदूरी और अन्य लाभ	Salaries, Wages & Other Benefits	301,663,679	267,861,214
भविष्य निधि में अंशदान	Contribution to Provident Fund	26,682,399	24,270,365
अर्जित अवकाश	Earned Leave	33,349,077	26,541,530
चिकित्सा अवकाश	Medical Leave	636,661	867,326
उपादान	Gratuity	40,417,676	12,507,978
कर्मचारियों के लिए कल्याणकारी व्यय	Workmen & Staff Welfare Expenses	72,469,382	70,800,241
टाउनशिप व्यय	Township Expenses	451,703	537,184
कर्मचारियों को वीएसएस/वीएसएस का भुगतान	Payment of VRS/VSS to employees	-	-
उपादान	Gratuity	8,034	2,817,235
अन्य भुगतान	Other Payment	<u>4,499</u>	<u>2,835</u>
		475,683,110	406,205,908
<b>घटाव: सामान्य आरक्षित को उपयोग</b>	<b>Less: Utilization of General Reserve</b>	<u>12,533</u>	<u>2,820,970</u>
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<u>475,670,577</u>	<u>403,385,838</u>

**अनुसूची 17**  
**अन्य व्यय**

**SCHEDULE "17"**  
**OTHER EXPENSES**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
भाड़ा और हस्ताई	Freight & Handling	69,263	173,725
किराया	Rent	4,335,566	6,755,798
दर और कर	Rates & Taxes	798,903	882,381
उत्पाद शुल्क	Excise Duty	1,606,924	(108,555)
मरम्मत :	Repairs & Maintenance :		
मशीनरी	Machinery	2,001,568	7,281,754
भवन	Building	4,334,755	2,873,809
अन्य	Others	9,690,198	8,257,801
बीमा	Insurance	259,214	274,169
विज्ञापन	Advertisement	1,841,515	3,494,536
डाक एवं तार	Postage & Telegram	1,696,525	2,153,900
मुद्रण, लेखन सामग्री एवं ड्राइंग कार्यालय व्यय	Printing, Stationery & Drawing Office Expenses	6,998,326	6,132,549
बैंक प्रभार	Bank Charges	868,068	893,323
परिवहन, सोंगणक एवं अन्य उपकरणों पर प्रभार	Hire Charges of Vehicles, Computer & Other Equipment	5,241,261	3,677,781
सॉफ्टवेयर व्यय (संगणक)	Software Expenses (Computer)	13,300,366	7,966,813
विविध एवं व्यावसायिक व्यय	Legal & Professional Expenses	197,683	293,645
यात्रा एवं परिवहन	Travelling & Conveyance	27,225,922	14,551,238
सुरक्षा व्यय	Security Expenses	3,406,758	2,941,785
सौ.एस.आर. व्यय	CSR Expenses	1,378,279	441,000
दूरभाष, फैंक्स, इन्टरनेट आदि	Telephone, Fax, Internet etc.	6,153,589	5,716,063
निवांड़ व्यय	Living Expenses	647,510	1,026,684
पुस्तकें, पत्रिकाएं और जर्नल	Books, Periodicals & Journals	183,395	382,882
सम्मेलन, सेमिनार और प्रशिक्षण व्यय	Conference, Seminar & Training Exp	1,069,228	910,133
वाहनों व अन्य उपकरणों पर हो रहे खर्च	Running Expenses of Vehicles & Other Equipments	763,469	676,717
संदेह ऋण और अग्रिम के लिए प्रवधान	Provision for Doubtful Debts & Advances	1,477,758	1,365,667
स्टोर में कमौ/कचरे साल के लिए प्रवधान	Provision Loss/on Shortage of Store,		
वैद्यार भात, विक्री पर हानि का प्रवधान	Spares, Raw Materials, Finished Stock, Sale	312,138	2,065,034
अंकेक्षण शुल्क और व्यय	Audit Fees & Expenses	466,225	400,000
आंतरिक अंकेक्षण शुल्क व व्यय	Internal Audit Fees & Expenses	458,654	517,935
निदेशक यात्रा व्यय	Directors' Travelling Expenses	1,476,143	958,582
विविध व्यय	Miscellaneous Expenses	9,862,745	8,397,471
सफाई प्रभार	Sanitation Charges	2,064,687	1,544,465
अवलेखित अग्रदाय ऋण	Bad Debts Written-off	-	21,600
<b>घटाव:</b> सामंजन के लिए प्रवधान	Less: Provision adjusted	-	21,600
व्यापार विकास व्यय	Business Development Expenses	808,897	834,316
अवलेखित विविध व्यय	Misc. Expenditure Written Off	-	525,221
मुद्रा में अस्थिरता से हानि	Exchange Fluctuation Loss	2,113,078	2,104,056
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<b>113,108,610</b>	<b>96,384,278</b>

अनुसूची 18  
पूर्वावधि सामंजन

**SCHEDULE "18"**  
**PRIOR PERIOD ADJUSTMENT**

		For the year ended 31st March 2011 31 मार्च 2011 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)	For the year ended 31st March 2010 31 मार्च 2010 को समाप्त वर्ष के लिए (₹)
<b>व्यय</b>	<b>EXPENDITURE</b>		
विविध व्यय	Miscellaneous Expenses	232,055	236,624
वेतन एवं मजदूरी	Salaries and Wages	383,326	107,643
किराया, दर एवं कर	Rent, Rates & Taxes	123,405	-
ठेके व्यय	Contract Expenses	-	-
माल खपत	Material Consumed	-	33,966
प्रदत्त सेवाएँ	Service rendered	78,000	-
<b>कुल</b>	<b>TOTAL</b>	<b>816,786</b>	<b>378,233</b>
<b>आय</b>	<b>INCOME</b>		
प्रदत्त सेवाएँ	Services Rendered	(5,099,373)	(4,731,652)
घटाव : प्रावधान	Less : Provision	342,854	3,837,260
वेतन एवं मजदूरी	Salaries & Wages	-	-
ठेके व्यय	Contract Expenses	-	-
संदिग्ध के लिए प्रावधान और बटटे खाते में लिखित अग्रिम	Provision for doubtful debts & advances written back	-	-
<b>कुल</b>	<b>TOTAL</b>	<b>(4,756,519)</b>	<b>(894,392)</b>
<b>शुद्ध आय/ (व्यय)</b>	<b>Net Income / (Expenditure)</b>	<b>(5,573,305)</b>	<b>(1,272,625)</b>



## अनुसूची 19

### क. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां

#### I सामान्य

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

#### II लाभ और हानि लेखा

##### 1. मान्य ठेके से 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:

##### अ. डिजाइन अभियंत्रिकी एवं निर्माण पर्यवेक्षण सहित/रहित

उपार्जित आय जो की गई भौतिक प्रगति के तकनीकी मूल्यांकन के अनुसार प्रतिशत पूर्णता एवं उस तारीख तक अनुमानित लागत के आधार पर परिकल्पित की जाती है, तथा साथ ही परियोजना प्रभारी द्वारा विधिवत् प्रभावित लगाए गए/अपेक्षित मानव घंटे/मानवमहीना के संदर्भ में किसी आकस्मिकता, वारंटी इत्यादि समेत सविदा से उभरने वाली अनुमानित भावी देनदारियों को भी शामिल किया जाता है, दोनों में जो कम हो सिवाय उन मामलों के जहां प्रगति 15 प्रतिशत से कम रही हो जिसे चल रहे ठेके के कार्य के लागत के तौर

## SCHEDULE-19

### A. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

#### I. 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.

#### II. Profit & Loss Account

##### 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 with/without construction Supervision

Lower of Income accrued, calculated on the basis of percentage completion as per technical assessment of physical progress and estimated cost upto that date, as also taking into account estimated future liabilities accruing out of the contract including contingencies, warranties, etc. in terms of manhour / man month consumed / required duly certified by Project-in-charge except in cases where progress is less than 15%, which is taken at cost as contract work-in-progress. Income from

पर लिया जाता है। निर्माण प्रबन्ध से अर्जित की गयी आय प्रोद्भवन के आधार पर परिकल्पित की जाती है।

### ब. आद्योपान्त परियोजनाएँ

तकनीकी मूल्यांकन के आधार पर आकस्मिक एवं वारंटी इत्यादि सहित ठेके से उत्पन्न भावी देयताओं को अनुमानित रकम पर विचार करने के बाद तुलनपत्र को तिथि तक लागत के आधार पर अनुपातिक गणना की गई है सिवाय जहाँ प्रगति 25 प्रतिशत से कम है, उनको लागत को चल रही ठेके प्रगति में लिया गया 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 है।

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

- 2.1 राजस्व प्रोद्भवन के आधार पर है।
- 2.2 उत्पाद की बिक्री उत्पाद शुल्क भटाकर है।
- 2.3 एफ. डी. आर पर ब्याज प्रोद्भवन में आधार पर।

### 3. प्रावधान/दायित्व:

पिछले वर्षों की देयताओं/प्रावधान जो पिछले पांच वर्षों से दावाबिहीन चल रहे थे, उन्हें गुणावगुण के आधार पर वापस ले लिया गया है।

### 4. मूल्यहास / परिशोधन:

- 4.1 अचल परिसम्पत्तियों पर मूल्यहास प्रत्यक्ष लाइन पद्धति के आधार पर समिति द्वारा अंकलित परिसम्पत्तियों की उपयोगिता के अनुसार या कम्पनी अधिनियम 1956 की अनुसूची XIV में

construction supervision is calculated on accrual basis.

### B. Turnkey Projects

Calculated on the basis of proportionate margin on the contract based on cost / payments upto balance sheet date, after taking into account estimated amount of future liabilities as per technical assessment arising out of the contract including contingencies, warranties, etc. 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 Revenue is recognized on accrual basis.
- 2.2 Sale of Product is net of excise duty.
- 2.3 Interest on FDR on accrual basis.

### 3. Provisions/Liabilities

Liabilities / provisions made in previous years 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

- वर्णित कम से कम दर के अनुपात से जो भी अधिक हो, वही प्रावधित किया गया है।
- 4.2 आलांच्य वर्ष में पूंजीगत/निपटान की गई परिसम्पत्तियों का मूल्यह्रास ऐसा योग/निपटान/विलगाव की तिथि से अनुपातित 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 तिथि से परिशोधन किया जाता है। सॉफ्टवेयर अनुप्रयोग की एम सी के बिना 3 वर्ष और एम सी के साथ पांच वर्ष की उपयोगी अवधि कम्पनी की आई. टी. (सूचना प्रौद्योगिकी) नीति के अनुसार निर्धारित की गयी 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 पूर्णतः मूल्य ह्रास किया जाता है।
- 5. पूर्व भुगतान व्यय:**
- ₹ 5000/- तक के पूर्व भुगतान व्यय चालू वर्ष के राजस्व लेखों में दिखा दिए गए हैं।
- 6. पूर्वावधि आय / व्यय**
- पिछले वर्ष काल से संबंधित आय और प्रत्येक मद के लिए ₹ 20,000/-, तक के आय और व्यय चालू वर्ष के लेखों में ले लिए गए हैं।
- 7. आस्थगित राजस्व व्यय:**
- पांच वर्षों की अवधि में इन्हें परिशोधित तथा व्यय में प्रभारित किया जाता है।
- 8. नकद आधार पर आय/व्यय लेखोंकित किया गया:**
- 8.1 टंके से संबंधित तथा अन्य दावों (परिसमाप्त क्षति सहित)।
- minimum rate specified in Schedule XIV to the Companies Act, 1956 .which ever 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 is taken as per the I.T.Policy of the Company.
- 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. Deferred Revenue Expenditure :**
- These are amortized and charged to expenses over a period of five years.
- 8. Income/expenditure accounted for on cash basis**
- 8.1 Claims (inclusive of liquidated damages)

प्राप्ति/अनुमोदन के लिए परिकल्पित किए जाते हैं।

8.2 रद्दी माल इत्यादि की बिक्री।

8.3 बकाया लेनदारियों/देनदारियों पर व्याज करों के भुगतान में देरी, अगर है।

### 9. विदेशी मुद्रा लेनदेन :

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

### 10. 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 जिनको प्रकृति अस्थायी नहीं होती है।

### III. 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 इसमें सामग्री और अनुपातिक कनवर्जन लागत सम्मिलित है।

against contracts and other claims are accounted for on receipt/acceptance.

8.2 Sale of Scrap, etc.

8.3 Interest on overdue debtors / creditors delay in payment of taxes, if any.

### 9. Foreign currency Transactions

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

### 10. Investments

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

### III. 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 उत्प्रेरक - लागत के निम्न स्तर या शुद्ध वसुली योग्य मूल्य पर।
- 5.2 कर्मशाला विशिष्ट आदेशों के लिए वसुली योग्य मूल्य पर।

#### IV. स्थायी परिसंपत्तियां

1. कंपनी द्वारा खरीदी गई/निर्मित की गई स्थाई परिसंपत्तियां संकलित मूल्यहास 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 मूल्यहास से कम असल हस्तांतरण मूल्य पर अभिलेखित किया गया।
3. कम्पनी द्वारा किए गए तकनीकी/वित्तीय आकलन के आधार पर स्थायी परिसम्पत्ति के मूल्य में क्षरण हो जाने के कारण निष्क्रिय स्थायी परिसम्पत्तियों पर अतिरिक्त मूल्य हास का प्रावधान किया गया है जिससे प्रत्येक मामले के आधार पर मूल लागत के 5 प्रतिशत के स्थान पर बहियों में प्रत्येक परिसम्पत्ति के लिए ₹ 1/- का अवशिष्ट मूल्य लगाया गया है।
4. स्थायी परिसम्पत्तियां जो, सरकारी निधियों अनुदानों से निर्मित की गई हैं, उसे न्यूनतम ₹ 1/-प्रति परिसम्पत्ति का सांकेतिक के मूल्य पर अनुदानों से घटाकर दिखाया गया है।
5. प्रगति में पूंजीगत कार्य - लागत पर।

#### V. उत्पाद शुल्क

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

#### VI. सरकारी अनुदान

1. कर्मचारियों के लिए स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति/सेवा विलगाव योजना के मद में प्राप्त/प्राप्य अनुदान को संबंधित व्यय से घटा दिया जाता है।
2. राजस्व खाते पर प्राप्त अनुदान उपयोग की सीमा तक अन्य आय में शामिल किया जाता है।

#### 5. Finished Goods : -

- 5.1 Catalyst – at lower of cost or net realizable value.
- 5.2 Workshop against specific orders – at net realizable value.

#### IV. 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 instead of 5% of the original cost as the case may be.
4. Fixed Assets acquired out of Govt. funds/grants are stated net of grants at a nominal value of ₹ 1/- per asset.
5. Capital work-in-progress – at cost.

#### V. Excise Duty

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

#### VI. 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.

## VII. उधार लागत

समयांग्य 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 में किया जाता है।

## VIII. कर्मचारियों के लाभ

- (क) भविष्य निधि/कर्मचारी पारिवारिक पेंशन स्कीम के अंतर्गत कंपनी के अंशदान के परिकलन आधार पर होता है।
- (ख) कंपनी की सामूहिक उपदान स्कीम के द्वारा बीमाकिय रूप से वर्ष के संबंध में उपदान देयता के प्रति वार्षिक प्रीमियम का प्रोद्भवन आधार पर लाभ और हानि लेखों को प्रभारित किया जाता है।
- (ग) लेखों में अर्जित अवकाश तथा चिकित्सा अवकाश संबंधी लाभ बीमाकिय मूल्यांकन के आधार पर प्रावधान किए जाते हैं।

## IX कराधान

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

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 अधि नियमित 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।

## X 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

## VII. 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.

## VIII. Employees Benefit

- (a) Company's contribution under Provident Fund / Employees Families Pension Scheme is accounted for on accrual basis.
- (b) The annual premium towards gratuity liability for the year as per actuarial valuation, the insurer of company's group gratuity scheme are charged to the profit and loss account on accrual basis.
- (c) Earned Leave and Medical Leave benefits are provided in the accounts on the basis of actuarial valuation.

## IX Taxation

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

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.

## X 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

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:

- (क) कोई भी माँजूदा 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 बहिर्गमन परोक्ष होगा अथवा दायित्व की धन राशि का विश्वसनीय आकलन नहीं तैयार किया जा सकता।
- (ख) 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।

#### XI प्रति शेयर उपाजर्न

प्रति शेयर मूल उपाजर्न का परिकलन साम्या शेयर धारियों संबंधी वर्ष हेतु निबल को वर्ष के दौरान बकाया इक्विटी शेयरों की औसत संख्या से विभाजित करके किया जाता है।

#### अनुसूची 19

##### ख) लेखे पर टिप्पणीयां :

##### 1. आकस्मिक देयताएं जिनका प्रावधान नहीं किया गया

	(लाख ₹ में)	
	31 मार्च 2011 को	31 मार्च 2010 को
1.1 क) कंपनी के विरुद्ध दावे जो ऋण के रूप में अमान्य	122.40	142.33
ख) बैंक गारंटी (कंपनी के वास्ते)	2,048.80	1,630.61
ग) एच.डी.एफ.सी. गारंटी	-	0.50
घ) विधिक लांबित मजदूरी मामले/विवादित		राशि निर्धारित नहीं

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.

#### XI Earning Per Share

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

#### SCHEDULE-19

##### B. NOTES TO ACCOUNTS:

##### 1. Contingent liabilities not provided for

	(₹ in Lakhs)	
	As on 31.03.2011	As on 31.03.2010
1.1a) Claims against the Company not acknowledged as debts.	122.40	142.33
b) Guarantees given by the banks on behalf of the Company.	2,048.80	1,630.61
c) HDFC Guarantee	-	0.50
d) Legal/Labour cases pending / disputed		Amount not ascertainable.

- |   |  |
|---|--|
| <p>1.2 वे ठेके जो अभी पूरे नहीं हुए हैं, को अनुमानित लागत पूंजीगत आधार पर ₹ 41.15 लाख (कुल अग्रिम) है। (पूर्व वर्ष में यह राशि ₹ 478.01 लाख थी)</p>   | <p>1.2 Estimated value of contracts remaining to be executed on capital account and not provided for aggregates to ₹41.15 lakhs (Net of advances [previous year ₹ 478.01 lakhs]).</p>  |
| <p>1.3 स्रोत के आधार पर काटे गए आय कर, बिक्री कर, सेवाकर एवं सविधिक देयताओं के विलंब से भुगतान पर दंडिक व्याज, अगर है, तो आसानी से परिमाणित नहीं किया जा सकता है। यदि आवश्यक हुआ तो संगत प्राधिकारी द्वारा निर्धारण किए/मांगे जाने पर वर्ष में प्रावधान किया जाएगा।</p>   | <p>1.3 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.</p>   |
| <p>1.4 वर्ष 2006-2007 तक बिक्री कर निर्धारण पूरा हो चुका है। तथापि बिक्री कर प्राधिकारियों ने सिन्दरी डिवीजन पर वर्ष 1991-92 से वर्ष 1989-99 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 सुपूर्दगी 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 (गत वर्ष में ₹ 27.70 लाख) का प्रावधान कर दिया है।</p> | <p>1.4 Assessment of Sales Tax have been completed up to 2006-07. However the Sales Tax Authorities had raised demands for the year 1991-92 to 1998-99 of ₹416.11 lakhs (previous year ₹ 416.11 lakhs) 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, a provision of ₹ 27.70 lakhs (previous year ₹27.70 lakhs) towards missing Sales Tax forms has been made.</p> |
| <p>2. सिन्दरी और दुर्गापुर स्थित कंपनी का भवन क्रमशः भारतीय उर्वरक निगम तथा हिन्दुस्तान फर्टिलाइजर कॉरपोरेशन की जमीन पर है। उनके पट्टेनामे का औपचारिक निष्पादन लम्बित है।</p>   | <p>2. 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. Formal execution of lease-deeds thereof are pending.</p>  |
| <p>2.1 गृह मंत्रालय तथा उर्वरक विभाग के बीच 5 फरवरी 2004 को हुए एक समझौते के अनुसार सिन्दरी स्थित भवन/फ्लैट (51 एकड़ भूमि पर 758 क्वार्टर और 5 एकड़ भूमि पर कार्यालय भवन) जिनका सकल मूल्य ₹ 176.47 लाख</p>  | <p>2.1 Part of buildings/flats, i.e. (758 quarters on 51 acre land and office building on 5 acre land) gross value ₹ 176.47 Lakhs and book value ₹ 48.48 Lakhs included in the fixed assets, located at Sindri on the land registered in the</p>   |



तथा बही मूल्य ₹ 48.48 लाख है, स्थायी परिसम्पत्तियों में शामिल है, जो फर्टिलाइजर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया के नाम पर अंकित जमीन पर बनी है किन्तु जो पी.डी.आई. एल. की सम्पत्ति है, के कुछ भाग को केन्द्रीय पुलिस बल (गृह मंत्रालय) को सौंप दिया गया है उसे अभी भी कम्पनी की परिसम्पत्ति के रूप में दिखाया जा रहा है और उस पर कोई मूल्यह्रास प्रभावित नहीं किया जा रहा। पट्टानाम/परिसम्पत्तियों के अन्तरण/मूल्य अन्तरण का औपचारिक करार लम्बित है

3. विविध लेनदारियों, देनदारियां, ऋण एवं अग्रिम, प्रतिभूति जमा तथा अन्य देयताओं के अंतर्गत जो कुल शेष है वे संपुष्टि/समाधान के लिए लंबित है।
4. वस्तुतालिका के अंतर्गत स्टोर और स्पेयर, तैयार माल और कच्चे माल से संबंधित स्थिर/मंथर स्टॉक है जो कुल ₹ 302.54 लाख (गत वर्ष में ₹ 327.00 लाख) के हैं। अनुमानित घाटे का प्रावधान कुल ₹ 204.95 लाख का (गत वर्ष ₹ 203.34 लाख) प्रावधान लेखे में तकनीकी मूल्यांकन/अनुमानित प्राप्त की जा सकने वाली आय के आधार पर किया गया है।
5. "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।
6. चालू खाते में बैंक शेष ₹ 117.39 लाख (गत वर्ष में ₹ 117.39 लाख) छोड़कर है जो इंडियन आयल कॉरपोरेशन आदि के साथ चल रहे विभिन्न ठेकों की शर्तों के अनुसार ट्रस्ट एस्करो खाते में रखे गए हैं।
7. एस-7 के अंतर्गत सूचना: अभिकल्प अभियांत्रिकी तथा निर्माण पर्यवेक्षण के लिए गए निर्माण ठेकों का लेखांकन:

name of Fertilizer Corporation of India, but belonging to PDIL have been handed over to Central Police Forces (Ministry of Home Affairs) as per the MOU dated 5<sup>th</sup> February, 2004 executed between Ministry of Home Affairs and Department of Fertilizers are continued to be shown as company assets and no depreciation is charged on them. Formal agreement for transfer of assets / lease deed / transfer value is pending.

3. The some of balances appearing under Sundry Debtors, Sundry Creditors, Loans & Advances, Security Deposit and other liabilities are subject to confirmation / reconciliation.
4. Inventories include non-moving/ slow moving stocks of stores and spares, finished goods and raw materials aggregating to ₹ 302.54 lakhs (Previous year ₹ 327.00 lakhs). Provision for estimated loss aggregating to ₹ 204.95 lakhs (previous year ₹ 203.34 lakhs) has been made in the accounts based on technical assessment / estimated realizable value.
5. 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".
6. Bank Balance in current accounts excludes ₹ 117.39 lakhs (previous year ₹ 117.39 lakhs) held in trust ESCROW account as per terms of various ongoing contracts with Indian Oil corporation.
7. Information pursuant to AS-7: accounting for Construction contracts in respect of contracts for Design Engineering and Construction Supervision:

	( ₹ लाख में )	
	31.03.2011 तक	31.03.2010 तक
(क) अवधि के दौरान टेकों से प्राप्त वित्त	4,824.27	3,421.89
(ख) चल रहे टेकों के कार्य सम्बन्ध में		
1) 31-3-2011 तक टेके की लागत व प्राप्त लाभ (घटाव: प्राप्त हानि)	7,679.13	4,971.84
2) अग्रिम प्राप्ति	Nil	Nil
3) प्रतिधारण	Nil	Nil
4) ग्राहकों पर सकल बकाया	595.29	490.74
5) ग्राहकों का बकाया	389.49	385.66

(ग) चल रहे टेकों की पूर्णता की अवधि और अवस्था में सविदा से प्राप्त राजस्व को निर्धारित करने की पद्धति महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों (अनुसूची-19 क) के खण्ड II के पैरा (1) के अनुसार है।

8. कम्पनी को "सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम" के दर्जे का दावा करने का कोई ज्ञापन प्राप्त नहीं हुआ है। (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास अधिनियम, 2006 के तहत आपूर्तिकर्ताओं को अधिसूचित प्राधिकरण के पास दर्ज कराने की अपेक्षानुसार), परिणामतः ऐसे कोई निकाय नहीं हैं, जिनके प्रति कम्पनी पर 31 मार्च 2011 की स्थिति के अनुसार 45 दिन से अधिक कोई राशि बकाया है।

9. 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। चूंकि क्षति का कोई संकेत नहीं है, इसलिए वर्ष के दौरान कोई हानि उल्लिखित नहीं की गई है।

	( ₹ in Lakhs)	
	As on 31.03.2011	As on 31.03.2010
A) Contract revenue recognized as revenue in the period	4,824.27	3,421.89
B) In respect of contracts in progress :		
i) Contract costs incurred and recognized profits (Less : recognized losses) upto 31.03.11	7,679.13	4,971.84
ii) Advances received	Nil	Nil
iii) Retentions	Nil	Nil
iv) Gross amount due from customers	595.29	490.74
v) Gross amount due to customers	389.49	385.66

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 II of Significant of Accounting Policies (Schedule-19 A).

8. 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 31<sup>st</sup> March 2011.

9. 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, if any. As there is no indication of impairment, no loss has been recognized during the year.

(i) कर्मचारी लाभ

एस-15 'कर्मचारी लाभ' के अनुसार लेखाकरण मानदंड में यथा परिभाषित कर्मचारी लाभ का प्रकटीकरण नीचे दिया गया है:

(क) परिभाषित अंशदायी योजना

परिभाषित अंशदायी योजना में अंशदान, जिसे वर्ष के संबंध में निम्नानुसार व्यय में माना जाता है।

विवरण	31.03.2011 (₹)	31.03.2010 (₹)
भविष्य निधि में नियोजक का अंशदान	23,891,462	21,497,026
पेंशन स्कीम में नियोजक का अंशदान	2,790,937	27,73,339
अधिवापिता में नियोजक का अंशदान	-	-

ख) परिभाषित लाभ योजना

कर्मचारी उपादान निधि स्कीम एक परिभाषित लाभ योजना है। दायित्वों का मौजूदा मान प्रोजेक्टेड यूनिट क्रेडिट पद्धति का इस्तेमाल करके बीमार्किय मान के आधार पर निर्धारित किया जाता है जो कर्मचारी लाभ पात्रता की अतिरिक्त यूनिट के संबंधन 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।

1. परिभाषित लाभ देयता (डीबीओ) के रोकड़ जमा और रोकड़ बाकी का मिलान

विवरण	Particulars	उपादान ( वित्तपोषण ) Gratuity (Funded) (₹)		अर्जित अवकाश ( गैर-वित्तपोषित ) Earned Leave (Unfunded) (₹)	
		2010-11	2009-10	2010-11	2009-10
परिभाषित लाभ देयता वर्ष को शुरूआत में	Defined Benefit Obligation at the beginning of the year	146,758,935	140,273,183	72,160,016	55,020,344
ब्याज को लागत	Interest Cost	11,740,715	12,452,736	5,772,801	4,401,628
पश्चात सेवा लागत	Past Service Cost	94,994,293	-	-	-
मौजूदा सेवा लागत	Current Service Cost	7,776,342	3,985,722	5,179,616	3,860,958
प्रदत्त लाभ	Benefits Paid	(26,053,274)	(18,086,594)	(22,607,369)	(9,401,858)
बीमार्किय (लाभ/हानि)	Actuarial (gain)/loss	(60,227,453)	81,33,888	21,519,363	-
निपटान को लागत	Settlement cost	-	-	-	-
वर्ष की समाप्ति पर डीबीओ	DBO at the end of the year	174,989,558	146,758,935	82,024,427	72,160,016

10 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	31.03.2011 (₹)	31.03.2010 (₹)
Employer's contribution to Provident Fund	23,891,462	21,497,026
Employer's contribution to Pension Scheme	2,790,937	27,73,339
Employer's contribution to Superannuation	-	-

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. Reconciliation of opening and closing balances of Defined Benefit Obligation (DBO)

2. योजनागत परिसंपत्तियों के उचित मूल्य के गैर-विशेष जमा और गैर-विशेष बाकी का मिलान      2. Reconciliation of opening and closing balances of Fair Value of Plan Assets

विवरण	Particulars	उपदान ( वित्तपोषित ) Gratuity (Funded) ( ₹ )	
		2010-11	2009-10
योजनागत परिसंपत्तिया का उचित मूल्य वर्ष की शुरुआत में	Fair value of plan assets as at the beginning of the year	158,705,525	127,073,957
अपेक्षित रिटर्न	Expected Return	14,918,319	12,064,368
बीमांक्य (लाभ)/हानि	Actuarial (gain)/loss	(651,482)	-
नियोक्ता द्वारा अंशदान	Contribution by Employer	15,730,121	37,653,794
प्रदत्त लाभ	Benefits Paid	(26,053,274)	(18,086,594)
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	(162,649,209)	158,705,525
योजनागत परिसंपत्तियों पर वास्तविक प्रतिलाभ	Actual return on plan assets	14,266,837	12,064,368

3. तुलन पत्र में स्वीकृत राशि का मिलान      3. Reconciliation of amount recognized in Balance Sheet

विवरण	Particulars	उपादान ( वित्तपोषित ) Gratuity (Funded) ( ₹ )		अर्जित अवकाश (गैर-विशेष पोषित ) Earned Leave (Unfunded) ( ₹ )	
		2010-11	2009-10	2010-11	2009-10
योजनागत परिसंपत्तिया का उचित मूल्य	Fair value of plan assets	162,649,209	NIL	-	-
देयता का मौजूदा मूल्य	Present value of obligation	174,989,558	NIL	82,024,427	72,160,016
निवल परिसंपत्ति ( देयता ) तुलन पत्र में स्वीकृत	Net asset/(liability) recognized in the Balance Sheet	(12,340,349)	Nil	(82,024,427)	(72,160,016)

4. लाभ एवं हानि खाते में अवधि के दौरान स्वीकृत व्यय      4. Expense Recognized during the period in Profit & Loss A/c.

विवरण	Particulars	उपादान ( वित्तपोषित ) Gratuity (Funded) ( ₹ )		अर्जित अवकाश (गैर-विशेष पोषित ) Earned Leave (Unfunded) ( ₹ )	
		2010-11	2009-10	2010-11	2009-10
व्याज की लागत	Interest Cost	11,740,715	12,452,736	5,772,801	4,401,628
मौजूदा सेवा की लागत	Current Service Cost	7,776,342	3,985,722	3,179,616	3,860,958
पश्चात सेवा की लागत	Past Service Cost	94,994,293	-	-	-
योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ	Expected return on plan assets	(14,918,319)	(12,064,368)	-	-
अवधि के दौरान स्वीकृत निवल बीमांक्य (लाभ)/हानि	Net Actuarial (gain)/ loss recognized during the period	59,575,971	8,133,888	31,519,363	18,278,944
लाभ एवं हानि विवरण में स्वीकृत व्यय	Expenses recognized in the statement of Profit & Loss	40,017,060	12,507,978	32,471,780	26,541,530

5. योजनागत परिसंपत्तियों का वास्तविक प्रतिलाभ

5. Actual Return on Plan Assets

विवरण	Particulars	उपदान (वित्तपोषित) Gratuity (Funded) (₹)	
		2010-11	2009-10
योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ	Expected Return on Plan Assets	(14,918,319)	(12,064,368)
बीमांक्रीय (लाभ/हानि)	Actuarial (gain)/ loss	651,482	8,133,888
योजनागत परिसंपत्तियों पर वास्तविक प्रतिलाभ	Actual return on Plan Assets	(14,266,837)	(12,064,368)

6. मुख्य बीमांक्रीय पूर्वमान

6. Principal Actuarial Assumptions

विवरण	उपदान (वित्तपोषित) (₹)	अर्जित अवकाश गैर-वित्त पोषित (₹)	Particulars	Gratuity (Funded) (₹)	Eamed Leave (Unfunded) (₹)
मृत्यु दर संबंधी तालिका (एलआईसी)	1994-96	1994-96	Mortality Table (LIC)	1994-96	1994-96
छूट दर	8.00 %	8.00 %	Discount rate	8.00 %	8.00 %
भविष्य में वेतन वृद्धि	5.50%	5.50 %	Future Salary Increase	5.50%	5.50 %
योजनागत परिसंपत्तियों पर अपेक्षित प्रतिलाभ दर	9.40%	-	Expected rate of return on plan assets	9.40%	-
सेवा निवृत्ति की आयु	60 years	60 years	Retirement Age	60 years	60 years
आहरण दरें			Withdrawal Rates		
30 वर्ष तक	3.00 %	3.00 %	Upto 30 years	3.00 %	3.00 %
44 वर्ष तक	2.00 %	2.00 %	Upto 44 years	2.00 %	2.00 %
44 वर्ष से ज्यादा	1.00 %	1.00 %	Above 44 years	1.00 %	1.00 %

बीमांक्रीय 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। बीमांक्रीय उपयुक्त सूचना को सत्यापित करता है।

11. 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

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.

11. 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.

- क. संबद्ध पक्षकारों की सूची एवं संबंध
- क) ऐसे उद्यम जो एक या एक से ज्यादा मध्यस्थों के जरिए प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप से नियंत्रण रखते हैं अथवा नियंत्रित होते हैं अथवा रिपोर्टिंग उद्यम के आम नियंत्रण में होते हैं (इसमें होल्डिंग कंपनियां, सहायक कंपनियां तथा सह-सहायक कंपनियां शामिल हैं)। **कोई नहीं**
- ख) एसोसिएट्स और संयुक्त उद्यम **कोई नहीं**
- (ग) ऐसे व्यक्ति जिनका उस रिपोर्टिंग उद्यम में मत देने का प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष हित होता है जो उन्हें उस उद्यम पर नियंत्रण अथवा महत्वपूर्ण प्रभाव प्रदान करता है, और ऐसे व्यक्तियों के रिश्तेदार **कोई नहीं**
- (घ) महत्वपूर्ण प्रबंधन कार्मिक और उनके रिश्तेदार
- (i) श्री.आर.जी. राजन, अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक 02.11.2010 तक।
- (ii) श्री के.सी. कट्टा, निदेशक (वित्त) अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक 03.11.2010 से ।
- (ङ) ऐसे उपक्रम जिन पर (ग) अथवा (घ) में उल्लिखित कोई भी व्यक्ति महत्वपूर्ण प्रभाव का प्रयोग करने में समर्थ हो।  
मैसर्स हिंदुस्तान फर्टिलाइजर कारपोरेशन लिमिटेड

( ₹ लाखों में )

- (ख) सामान्य व्यवसाय प्रक्रिया में संबद्ध पक्षकारों के साथ निम्नालिखित लेन देन किया/बकाया था
1. उपर्युक्त (क), (ख) और (ग) में उल्लिखित पक्षकारों के साथ। **शून्य**

**A. List of Related Parties & Relationships**

- a) Enterprises that directly or indirectly through one or more intermediaries, control or are controlled by or are 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) Shri R.G. Rajan, Chairman & Managing Director up to 02.11.2010
- (ii) Shri K.C. Katta, Director (Finance) & Chairman & Managing Director from 03.11.2010
- e) Enterprises over which any person described in (c) or (d) is able to exercise significant influence.
- M/s Hindustan Fertilizer Corporation Limited

( ₹ inLakhs)

**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.	उपर्युक्त (घ) में उल्लिखित पक्षकारों के साथ।	2	With parties referred to in (d) above.		
(i)	श्री आर.जी.राजन को वर्ष के दौरान प्रदत्त वेतन, अनुलब्धियां और अन्य भत्ते*	13.62	(i) Salaries, Perquisites and other allowances paid during the year to Sh. R.G. Rajan*	13.62	
(ii)	श्री के.सी. कट्टा को वर्ष के दौरान प्रदत्त वेतन, अनुलब्धियां और अन्य भत्ते।*	20.92	(ii) Salaries, Perquisites and other allowances paid during the year to Sh. K.C. Katta*	20.92	
3.	उपर्युक्त (ङ) में उल्लिखित पक्षकारों के साथ		3	With parties referred to in (e) above.	
(i)	प्रदान की गई अभियांत्रिकी सेवाएं और अन्य	16.62	(i)	Engineering Services rendered & Others	16.62
(*)	उपादान निधि में अशंदात/छुट्टी नकदीकरण संबंधी प्रावधान को छोड़कर, क्योंकि ये बीमोक्तय मान पर आधारित होती हैं। 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 क्रमशः ₹ 520/- तथा ₹ 780/- का भुगतान करना पड़ता है।		(*)	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.	

## 12. 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 अर्थात् परामर्शी एवं अभियांत्रिकी परियोजनाओं एवं उत्प्रेरक का विनिर्माण। इस कार्य में इन खंडों के संगठनात्मक ढांचा तथा आन्तरिक प्रतिवेदन प्रणाली एवं विभिन्न जोखिमों एवं पुरस्कारों को ध्यान में रखा गया है। खण्डों के परिणाम नीचे दिए गए हैं :-

## 12. 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:-

खण्ड का राजस्व	(रकम ₹ में)
अभियांत्रिकी एवं परामर्शी	908,434,368
उत्प्रेरक का विनिर्माण	117,934,875
कुल	1,026,369,243
प्रचालन से खण्ड का लाभ (प्रतिलाभ)	
अभियांत्रिकी एवं परामर्शी	246,429,659
उत्प्रेरक विनिर्माण	(8,715,202)
कुल - क	237,714,457
पूर्वावधिक समायोजन	5,573,305
ब्याज	-
अन्य अनाबंटनीय व्यय	-
कुल -ख	5,573,205
अन्य आय -ग	85,657,932
कर से पूर्व लाभ (क-ख+ग)	317,799,084

Segment Revenue	(Amount in ₹ )
Engineering & Consultancy	908,434,368
Manufacturing of Catalyst	117,934,875
Total	1,026,369,243
Segment Profit (Return) from Operation	
Engineering & Consultancy	246,429,659
Manufacturing Catalyst	(8,715,202)
Total -A	237,714,457
Prior Period Adjustment	5,573,305
Interest	-
Other unallocable Expenditure	-
Total -B	5,573,305
Other Income - C	85,657,932
Profit before Tax (A-B+C)	317,799,084

कंपनी के कारोबार में प्रयुक्त नियत परिसंपत्ति या दायित्व) देयताओं को किसी उत्तरदायी खंडों के साथ एकिकृत नहीं किया गया है क्योंकि नियत परिसंपत्ति एवं सहायक सेवाओं को खंडों के बीच विनिर्माण 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.

13. भारत सरकार द्वारा दिनांक 7 मई, 2003 के पत्र सं. 19027/2/99-एफ सी ए-II के ज़रिए अनुमोदित कम्पनी के पुनरूद्धार योजना के अनुसार, भारत सरकार ने अप्रयुक्त पुनरूद्धार योजना के कार्यान्वयन के लिए ₹ 136.51 करोड़ की गैर नियोजित निधियां मुहैया कराई हैं। ₹ 3.95 करोड़ की अप्रयुक्त धनराशि (पिछले वर्ष ₹ 3.95 करोड़) भविष्य में प्रयोग किए जाने के लिए सामान्य रिज़र्व में रख दी गई है। जलापूर्ति और अन्य बुनियादी ढांचे तथा कैंटलिस्ट संयंत्र के प्रौद्योगिकी के लिए प्राप्त राशि ₹ 3.40 करोड़ (पिछले वर्ष ₹ 3.40 करोड़) भविष्य में प्रयोग किए जाने के लिए पूंजी रिज़र्व में रख दी गई है।

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



14 सिन्दरी के अनुसंधान एवं विकास तथा अभियांत्रिकी एवं परामर्श विभाग की स्थायी परिसम्पत्तियाँ [जिसमें पी.डी.आई.एल. टाउनशिप को कैटलिस्ट प्रमंडल में 31.3.2006 तक कुल ह्रासित मूल्य ₹ 4.81 लाख के समायोजन के पश्चात क्रमशः ₹ 77.53 लाख एवं ₹ 78.57 लाख 31.3.06 के ह्रासित मूल्य पर दिखाए गए हैं (31.3.06 को क्रमशः ₹ 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 प्रमंडल की अचल परिसम्पत्तियों पर ह्रास को लेखे में दिखाया जा रहा है। अनुसंधान एवं विकास प्रमंडल जिसे बंद कर दिया गया है की अचल परिसम्पत्तियों पर ह्रास का प्रावधान नहीं किया गया है।

## 15 आयकर

15.1 निर्धारण वर्ष 2006-07 तक आयकर निर्धारण पूरा हो गया है तथा कोई भी मांग नहीं है।

15.2 निर्धारण वर्ष 2008-09 के लिए आयकर निर्धारण पूरा कर लिया गया है। पूर्वाधिक 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।

15.3 कंपनी ने आयकर विभाग के पास दर्ज कर देयता के बराबर बहियों में यथाप्रदर्शित आय कर संबंधी प्रावधान को समायोजित किया है।

14 The fixed assets of R&D and E&C Divisions of Sindri, having depreciated value of ₹ 77.53 lakhs and ₹78.57 lakhs respectively [after transfer of township of PDIL to Catalyst Division at a depreciated value ₹ 4.81 lakhs as at 31.3.2006 (₹ 77.53 lakhs and ₹ 119.58 lakhs 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.

## 15. INCOME TAX

15.1 Income Tax Assessment has been completed upto Assessment Year 2007-08 and no demand has been raised.

15.2 Income Tax Assessment has been completed for the Assessment Year 2008-09. The assessed Tax liability ₹ 7.76 lakhs 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 lakhs has not been provided in the books.

15.3 The company has adjusted the provision for Income Tax as shown in books at par with tax liability filed with Income Tax Department. Year

वर्षवार खौरा नीचे दिया गया है :-

wise break-up is given as below:-

( ₹ लाखों में ) ( ₹ in Lakhs)

निर्धारित वर्ष Assessment Year	बहियों में पहले से ही दी गई धनराशि Amount Already Provided in the Books	विवरणी/संशोधित रिटर्न के अनुसार प्रदत्त देय कर Tax Payable as per Return / Revised Return	दी जाने वाली अतिरिक्त धनराशि/वापिस की गई ( रिटर्न बैक ) Additional Amount to be Provided / (Written Back)
2007-08	115.00	91.02	(23.98)
2008-09	362.00	355.22	(6.78)
2009-10	398.00	491.49	93.49
2010-11	680.00	678.67	(1.33)
<b>TOTAL</b>	<b>1,555.00</b>	<b>1,616.40</b>	<b>61.40</b>

तदनुसार, पूर्ववर्ती वर्ष के संबंध में ₹ 62.00 लाख के कर व्यय को लाभ और हानि खाते में दर्ज किया गया है। अंतिम निर्धारण के समय आगे का परिणाम अथवा कोई भी समायोजन प्रकट किया जाएगा।

Accordingly, Tax expense for earlier year amounting to ₹ 62.00 lakhs has been booked in Profit & Loss Account. Further effects or any adjustment will be given at the time of final assessment.

15.4 निर्धारण वर्ष 2009-10 और 2010-11 के संबंध में रिटर्न आय/स्व-निर्धारण के अनुसार देय आय कर ₹ 776.19 लाख बैठता है। कंपनी स्रोत पर कर कटीती (टीडीएस) के रूप में ₹ 1338.18 लाख का भुगतान कर चुकी है। देय कर को भुगतान किए गए कर से समायोजित किया गया है और ₹ 561.98 लाख की निवल धनराशि को भुगतान किए गए अग्रिम कर के रूप में दर्शाया गया है। मौजूदा वर्ष के ₹ 1160.00 लाख के आय कर के प्रावधान को ₹ 1049.14 लाख के अग्रिम कर/टीडीएस से समायोजित किया गया है और शेष राशि को आय कर संबंधी प्रावधान के अंतर्गत दर्शाया गया है।

15.4 Income Tax payable as per returned Income/ self assessment for the Assessment Year 2009-10 & 2010-11 works out to ₹ 776.19 lakhs. The company has paid ₹ 1338.18 lakhs as TDS. Tax payable has been adjusted against the Tax Paid and net amount ₹ 561.98 lakhs has been shown as Advance Tax Paid. Income Tax Provision for current year amounting to ₹ 1160.00 Lakhs has been adjusted against advance tax / TDS of ₹ 1049.14 Lakhs and balance is shown under Provision for Income Tax.

15.5 भारतीय सनदी लेखाकार के लेखाकरण मानदंड-22 के अनुसार आस्थगित कर देयता का प्रकटीकरण।

15.5 Disclosure of Deferred Tax Liability as per Accounting Standard- 22 of The Institute of Chartered Accountants of India.

( ₹ लाखों में ) ( ₹ in Lakhs)			
Particulars		As on 31.03.2011	As on 31.03.2010
आस्थगित कर देनदारी घटक कम्पनी अधिनियम के अन्तर्गत डब्ल्यू.डी.वी. एवं आयकर अधिनियम के बीच अन्तर कुल आस्थगित देनदारी घटक	<b>Deferred Tax Liability Component</b> Diff of W.D.V. as per Companies Act & Income Tax Act. TOTAL Deferred Liability Component	753.68 753.68	959.33 959.33
<b>कुल आस्थगित कर देनदारी घटक 33.2175% की दर से (क)</b>	<b>TOTAL Deferred Tax Liability Component @ 33.2175% (A)</b>	<b>250.35</b>	<b>326.08</b>
आस्थगित कर - परिसम्पत्तिया घटक अस्वीकृति: आयकर अधिनियम की धारा 43 बी के अनुसार अन्य कुल आस्थगित कर परिसंपत्तियां घटक	<b>Deferred Tax Assets Component</b> Disallowance : - As Per Sec 43 B of IT Act - Other Total Deferred Tax Assets Component	976.52 103.05 1079.57	741.14 107.54 848.68
<b>कुल आस्थगित कर परिसम्पत्तियां घटक 33.2175% की दर से (ख)</b>	<b>TOTAL Deferred Tax Asset Component @ 33.2175% (B)</b>	<b>358.60</b>	<b>288.47</b>
निवल आस्थगित कर (परिसम्पत्तिया/ देनदारी घटक (क-ख) धटाएं: प्रारंभिक प्रावधान 01/04/2010 तक आवश्यक प्रावधान / (बढ़टा लिखित)	<b>Net Deferred Tax (Assets)/Liability Component (A-B)</b> Less : Opening Provision as on 01/04/10 <b>Provision Required / (written Back)</b>	(108.25) 37.62 <b>(145.87)</b>	37.62 44.84 <b>(7.22)</b>

16. भारत सरकार ने नए एच टी शिफ्ट उत्प्रेरक का तैयार करने के लिए कच्चे माल के रूप में स्पेंट उच्च तापमान शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक का इस्तेमाल संबंधी अनुसंधान परियोजना के लिए सहायता अनुदान के रूप में वर्ष 2009-2010 के दौरान ₹ 93.15 लाख जारी किए हैं। वर्ष में उपर्युक्त प्रयोजनार्थ ₹ 58.00 लाख (पूर्ववर्ती वर्ष में ₹ 12.22 लाख) के अनुदान का इस्तेमाल किया गया है। ₹ 35.15 लाख की अप्रयुक्त धनराशि को देयताओं में "भारत सरकार अनुदान" के रूप में दर्शाया गया है। इसके अतिरिक्त, भारत सरकार ने "निम्न तापमान शिफ्ट कन्वर्जन उत्प्रेरक की सुरक्षा के लिए क्लोरीन गार्ड उत्प्रेरक" संबंधी अनुसंधान परियोजना के लिए वर्ष 2010-11 के दौरान ₹ 108.93 लाख सहायता अनुदान के रूप में निर्मुक्त किए हैं। इसे "भारत सरकार अनुदान" के रूप में दर्शाया गया है तथा उर्वरक संयंत्रों की तकनीकी लेखा परीक्षा के लिए ₹ 0.37 लाख को अन्य देयताओं में दर्शाया गया है।

16. Government of India has released ₹ 93.15 Lakhs during the year 2009-10 as grants-in-aid for Research project relating to "Use of spent High-Temperature Shift conversion Catalyst as Raw Material for preparation of fresh HT Shift Catalyst". The grant of ₹ 58.00 lakhs (Previous year ₹ 12.22 Lakhs) has been utilized in the year for the said purposes. Unutilized amount of ₹ 35.15 lakhs has been shown as "Govt. of India Grant" in liabilities. Further, Government of India has released ₹ 108.93 Lakh during the year 2010-11 as Grants-in-aid for Research Project relating to "Chlorine Guard Catalyst for protection of Low Temperature Shift Conversion Catalyst" has been shown as "Govt. of India Grant" and ₹ 0.37 lakhs for "Technical Audit of Fertilizer Plants" has been shown in other liabilities.

## 17. 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 शुद्ध लाभ को भाग बकाया शेयरों की भारित औसत संख्या से करके आंकलित किया गया है।

इक्विटी शेयरधारक को देय वर्ष का निवल लाभ-(₹)	31.03.2011	31.03.2010
शेयरों की संख्या	172,985	172,985
सांकेतिक मूल्य प्रति शेयर (₹)	1,000	1,000
प्रति शेयर आमदनी (₹) (मूल और तरलित)	1215.05	837.25

## 17. 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:-

Net profit for the year attributable to equity shareholder - (₹)	31.03.2011	31.03.2010
No. of Shares	172,985	172,985
Nominal Value per share (₹)	1,000	1,000
Earning per share (₹) - (Basic & Diluted)	1,215.05	837.25

## 18. कंपनी अधिनियम 1956 की अनुसूची - VI के भाग-II के पैरा 3.4 सी एवं डी से संबंधित अन्य सूचनाएं।

## 18. ADDITIONAL INFORMATION PURSUANT TO THE PROVISION OF PARAGRAPH 3.4C & 4D OF PART - II OF SCHEDULE VI OF THE COMPANIES ACT, 1956.

### क) कैंटलिस्ट :

### (a) CATALYST

#### क) उत्पादन आंकड़ा:

#### a) Production data :

सामानों की श्रेणी	Class of Goods	अनुज्ञान क्षमता Licensed Capacity	मापन की इकाई मि. टन में Units of Measurement in MT				
			स्थापित क्षमता जोकि प्रबंध द्वारा प्रमाणित की गई Installed Capacity Certified by the Management		असल उत्पादन Actual Production		
			को समाप्त वर्ष Year ended 31.3.2011	Year ended 31.3.2010	Year ended 31.3.2011	Year ended 31.3.2010	Year ended 31.3.2011
1) एच.टी. कैंटलिस्ट	1. H.T. CATALYST	850	850	360	360	-	-
क) एच.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैंटलिस्ट	a. H. T. Co. Conv. Catalyst	-	-	-	-	157	31
ख) वैनेडियम पेंटोक्साइड कैंटलिस्ट	b. Vanadium Pentoxide Cat.	-	-	-	-	17	2
2. निकेल कैंटलिस्ट	2. NICKEL CATALYST	600	600	300	300	-	-
क) रिफार्मेशन कैंटलिस्ट	a. Reformation Catalyst	-	-	-	-	-	14
ख) मैथेनेशन कैंटलिस्ट	b. Methanation Catalyst	-	-	-	-	108	-
ग) अल्युमिना बॉल्स	c. Alumina Balls	-	-	-	-	-	3
3. लि.टी.कैंटलिस्ट	3. L.T. CATALYST	900	900	600	600	-	-
क) एल.टी.सी.ओ. कनवर्सन कैंटलिस्ट	a. L. T. Co. Conv. Catalyst	-	-	-	-	154	9
ख) जिंक आक्साइड कैंटलिस्ट	b. Zinc oxide Catalyst	-	-	-	-	-	-
ग) सोडियम नाइट्रेट	c. Sodium Nitrate	-	-	-	-	106	14
4. आयरन आक्साइड कुल	4. IRON OXIDE	1,000	1,000	330	330	-	-
5. अन्य	5. Others					542	73

**टिप्पणी :** निकेल आधारित कैंटलिस्ट के लिए अगर एक से अधिक उत्पादन एक वर्ष में होता है (बाजार मांग को देखते हुए) तो उस माह को संस्थापित क्षमता स्थापित 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.

ख.) कच्चे माल की खरीद :

(b) Raw Materials Purchases :

समानों की श्रेणी	Class of Goods	मापन की इकाई Unit of Measurement	31.3.2011 को समाप्त वर्ष		31.3.2010 को समाप्त वर्ष	
			Year Ended Quantity	31.3.2011 ₹ /lakhs	Year Ended Quantity	31.3.2010 ₹ /lakhs
<b>1. कैटलिस्ट :</b>	<b>1 CATALYST :</b>					
एसिटिक अम्ल	Acetic Acid	MT	19.850	8.08	-	-
क्रोमिक अम्ल	Chromic Acid	MT	19.840	37.51	7.350	11.81
सल्फ्यूरिक अम्ल	Sulphuric Acid	MT	-	-	-	-
एल्युमिनियम नाइट्रेट	Aluminium Nitrate	MT	-	-	2.500	2.09
बाक्साइड पाउडर	Bauxide Powder	MT	214.040	11.86	-	-
कॉपर	Copper	MT	48.010	192.81	-	-
कैल्सिड अल्युमिना	Calcined Alumina	MT	-	-	8.079	1.79
फेरस सल्फेट	Ferrous Sulphate	MT	569.960	25.96	204.850	10.87
निकेल	Nickel	MT	25.500	313.60	1.500	12.45
जिंक आक्साइड	Zinc Oxide	MT	60.000	62.94	3.000	3.50
नाइट्रिक एसिड	Nitric Acid	MT	657.940	82.83	25.600	3.23
सोडा ऐश	Soda Ash	MT	334.030	58.30	-	-
कास्टिक सोडा	Caustic Soda	MT	198.173	37.46	50.604	11.03
वैंडियम पेंटोक्साइड	Vandium Pentoxide	MT	2.000	14.98	-	-
पोटेशियम सल्फेट	Potassium Sulphate	MT	-	-	-	-
पोटेशियम हाइड्राइड	Potassium Hydrite	MT	-	-	-	-
कॉपर सल्फेट	Copper Sulphate	MT	11.000	11.72	5.100	4.96
अन्य	Others		-	5.00	-	4.20
<b>कुल</b>	<b>Total</b>			<b>863.05</b>		<b>65.93</b>

ग.) कच्चे माल की खपत का मद्दवार ब्यौरा :

(c) Item-wise break-up of Raw Materials consumed

समानों की श्रेणी	Class of goods	मापन की इकाई Unit of Measurement	31.3.2011 को समाप्त वर्ष		31.3.2010 को समाप्त वर्ष	
			मात्रा Year Ended Quantity	₹/लाख 31.3.2011 ₹ /lakhs	मात्रा Year Ended Quantity	₹/लाख 31.3.2010 ₹ /lakh
<b>कैटलिस्ट :</b>	<b>CATALYST :</b>					
एसिटिक अम्ल	Acetic Acid	MT	19.850	8.080	-	-
क्रोमिक अम्ल	Chromic Acid	MT	21.900	38.92	5.350	8.71
कॉपर	Copper	MT	47.002	186.21	3.000	4.96
कैल्सिड अल्युमिना	Calcined Alumina	MT	-	-	8.000	1.77
फेरस सल्फेट	Ferrous Sulphate	MT	569.960	25.96	204.850	10.87
निकेल	Nickel	MT	25.739	312.71	1.225	10.42
जिंक आक्साइड	Zinc Oxide	MT	60.000	63.16	2.000	1.90
नाइट्रिक एसिड	Nitric Acid	MT	657.940	82.83	25.600	3.23
अमोनियम बाई कार्बोनेट	Ammonium-Bi-Carbonate	MT	-	-	7.000	1.18
सोडा ऐश	Soda Ash	MT	293.000	50.74	8.000	1.35
कास्टिक सोडा	Caustic Soda	MT	198.173	37.46	50.604	11.03
वैंडियम पेंटोक्साइड	Vandium Pentoxide	MT	1.200	9.03	-	-
अन्य (कार्यशाला सामग्री सहित)	Others (Includes workshop other material)		-	14.77	-	4.59
पोटेशियम सल्फेट	Potassium Sulphate		2.050	1.00	-	-
कॉपर सल्फेट	Copper Sulphate		11.000	11.61	3.100	3.08
<b>कुल</b>	<b>Total</b>			<b>842.48</b>		<b>63.09</b>



### 19. संचिधिक अंकेशकॉ का परिश्रमिक 19. Statutory Auditor's Remuneration

संचिधिक अंकेशक	Statutory Auditors	आलुच वरु		गत वरु	
		Current Year 2010-11 (₹ /Lakh) (₹/लख)		Previous Year 2009-10 (₹ /Lakh)(₹/लख)	
अंकेशण शुलक	Audit Fees	2.40		2.10	
प्रमाणन/फंड/कर परीक्षण के लिए	For Certification/Fund /Tax Audit	0.72		0.63	
प्रवधानों सहित यात्रा तथा जेब खर्च के लिए	For Travelling and out of pocket Exp. including provisions	1.50		1.27	
		4.62		4.00	

### 20. अन्य अतिरिक्त सूचनाएं

### 20. Other Additional information

		आलुच वरु		गत वरु	
		Current year 2010-11 (₹ /Lakh) (₹/लख)		Previous year 2009-10 (₹ /Lakh) (₹/लख)	
क) आयात का सी.आई.एफ. मूल्य : (विनिर्माण)	(a) C.I.F. Value of Imports (mfg)	-		-	
ख) विदेशी मुद्रा में व्यय :	(b) Expenditure in foreign currency :				
i) विदेश भ्रमण	i) Foreign Tours	71.01		26.95	
ii) आवासोय व्यय	ii) Living Expenses	-		-	
iii) तकनीकी जानकारी शुल्क	iii) Technical Know fee	12.00		17.43	
iv) अन्य	iv) Others	9.71		5.20	
ग) एयल्टो, ज्ञान, व्यावसायिक एवं परामर्श सेवा के लिए विदेशी मुद्रा उपाजन	(c) Earnings in Foreign Exchange for Royalty, know-how, professional and consultancy services etc.	448.69		441.67	
घ) 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 :				

		आलुच वरु		गत वरु	
		Current year 2010-2011		Previous year 2009-2010	
		रकम Amount (₹ लाख)(₹/lakh)	प्रतिशत Percentage	रकम Amount (₹ लाख) (₹/Lakh)	प्रतिशत Percentage
i) कच्चा माल	i) Raw Materials	-	-	-	-
आयातित	Imported	-	-	-	-
स्वदेशी	Indigenous	842.48	100	63.09	100
ii) स्टोर अतिरिक्त पुर्जे	ii) Stores, Spare parts	-	-	-	-
आयातित	Imported	-	-	-	-
स्वदेशी	Indigenous	51.83	100	18.87	100

21 पूर्णकालिक निदेशकों का पारिश्रमिक 21 Remuneration Whole time Directors

		वर्तमान वर्ष Current Year 2010-11 ₹	गत वर्ष Previous Year 2009-10 ₹
1. वेतन	1. Salaries	2,699,889	3,143,172
2. भविष्यनिधि अंशदान	2. Provident Fund contribution	237,451	265,585
3. अन्य	3. Others	517,306	644,788
<b>कुल</b>	<b>Total</b>	<b>3,454,646</b>	<b>4,053,545</b>

उपादान निधि में अंशदान/भुनाने पर मिल सकने वाले अवकाश संबंधी प्रावधान को शामिल नहीं किया गया है, क्योंकि ये बीमाकृतिय 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।

22. पिछले वर्ष के अंकों को जहाँ जरूरी हुई है फिर से बनाए गए हैं / व्यवस्थित किए गए हैं तथा समूहगत किए गए हैं ताकि वर्तमान वर्ष के अंकों से तुलना की जा सके।
23. तुलन पत्र और लाभ एवं हानि खाते को अनुसूची 1- 19 लेखों का अविभाज्य हिस्सा है। कोष्ठक में दी गई संख्या ( ) ऋणात्मक राशि सूचित करती है।

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.

22. Previous year's figures have been re-casted / re-arranged and re-grouped wherever necessary to make them comparable with current year figures.
23. Schedules 1 - 19 of Balance Sheet and Profit and Loss Account form an integral part of Accounts. Figures in brackets ( ) indicate negative amount.

एस.आर. साहू  
कंपनी सचिव

ए.के. पाराशर  
निदेशक (सरकार नामित)

S.R. Sahoo  
Company Secretary

A.K. Parashar  
Director (Govt. Nominee)

के.सी. कट्टा  
अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक

K.C. Katta  
Chairman & Managing Director

इस तिथि को संलग्न हमारी रिपोर्ट के अनुसार  
कृते दूगर एण्ड एसोसियेट्स  
चार्टर्ड एकाउंटेंट्स,  
फर्म की पंजीकरण संख्या : 000561N

In terms of our report of even date attached.

For Doogar & Associates  
Chartered Accountants  
Firm Regn. No. : 000561N

मुकेश गोयल  
(मै. पार्टनर)  
सदस्यता सं. : 081810

Mukesh Goyal  
(Mg. Partner)  
M.No. : 081810



कंपनी अधिनियम 1956 की अनुसूची VI के भाग IV के अनुसार विवरण

तुलनपत्र सागंश और कंपनों की सामान्य व्यवसाय प्रोफाइल

I. पंजीकरण विवरण

पंजीकरण सं. राज्य कोड  
028629 (कोड सूची देखें) 20

तुलन पत्र की तिथि 31 03 2011  
तिथि माह वर्ष

II. आलोच्य वर्ष में पूंजी वृद्धि (रकम हजार ₹ में)

पब्लिक इश्यू राइट इश्यू  
शु = य शु = य

बोनस इश्यू प्राइवेट प्लेसमेंट  
शु = य शु = य

III. प्रचालन की स्थिति और निधियों का नियोजन (रकम हजार ₹ में)

कुल देयताएं कुल परिसंपत्तियां  
1505102 1505102

निधियों का स्रोत रक्षित और अतिरिक्त  
प्रदत्त पूंजी  
172985 919071

आरक्षित ऋण अनरक्षित ऋण  
शु = य शु = य

निधियों का उपयोग निवेश  
असल स्थाई परिसंपत्तियां  
212711 शु = य

असल वर्तमान परिसंपत्तियां विविध व्यय  
717310 शु = य

संकलित घाटे  
शु = य

STATEMENT PURSUANT TO PART IV OF SCHEDULE VI TO THE COMPANIES ACT, 1956.

BALANCE SHEET ABSTRACT AND COMPANY'S GENERAL BUSINESS PROFILE.

I. Registration Details

Registration No. State Code  
028629 (Refer Code List) 20

Balance Sheet Date 31 03 2011  
Date Month Year

II. Capital raised during the year (Amount in ₹ Thousands)

Public Issue Right Issue  
NIL NIL

Bonus Issue Private Placement  
NIL NIL

III- Position of Mobilisation & Deployment of Funds (Amount in ₹ Thousands)

Total Liabilities Total Assets  
1505102 1505102

Sources of Funds Reserve & Surplus  
Paid-up Capital  
172985 919071

Secured Loans Unsecured Loans  
NIL NIL

Application of Funds Investment  
Net Fixed Assets  
240103 NIL

Net Current Assets Misc. Expenditure  
841128 NIL

Accumulated Losses  
NIL

VI- कंपनी का निष्पादन (रकम ₹ हजार में)

टर्न ओवर

कुल व्यय

1 1 1 2 0 2 7

7 9 4 2 2 8

कर पूर्व लाभ/हानि

कर पश्चात लाभ/हानि

3 1 7 7 9 9

2 1 0 1 8 5

(कृपया उचित खाने में + लाभ के लिए, - घाटे के लिए चिह्नित करें)

₹ में प्रति शेयर आमदनी

लाभांश दर %

1 2 1 5

2 2

प्रदान शेयर पूंजी पर

V- कंपनी के प्रमुख तीन उत्पादों/सेवाओं के प्रजातीय नाम  
(के अनुसार)

मद कोड संख्या

(आई टी सी कोड)

3 8 1 5 1 0

उत्पाद विवरण

कै ट लि ए ट ओ र कै ट लि ए ट स म र्थ न

मद कोड संख्या

(आई टी सी कोड)

9 8 0 1 0 0 0 1

उत्पाद विवरण

प रि यो ज ना ए

मद कोड संख्या

(आई टी सी कोड)

उ प ल ष ष न ही

उत्पाद विवरण

नि री क्ष ण

VI- Performance of Company (Amount in ₹ Thousands)

Turnover

Total Expenditure

1 1 1 2 0 2 7

7 9 4 2 2 8

Profit/Loss Before Tax

Profit/Loss After Tax

3 1 7 7 9 9

2 1 0 1 8 5

(Please Tick Appropriate box : for Profit : for Loss)

Earning per Share in ₹

Dividend rate %

1 2 1 5

2 2

On paid up Share Capital

V- Generic Names of Three Principal Products/Services  
of Company (as per monetary terms)

Item Code No.

(ITC Code)

3 8 1 5 1 0

Product Description

C A T A L Y S T S & C A T A L Y S T  
S U P P O R T S

Item Code No.

(ITC Code)

9 8 0 1 0 0 0 1

Product Description

P R O J E C T S

Item Code No.

(ITC Code)

N A

Product Description

I N S P E C T I O N

एस.आर. साहू

कंपनी सचिव

ए.के. पाराशर

निर्देशक (सरकार नामित)

के.सी. कट्टा

अध्यक्ष एवं प्रबंध निर्देशक

S.R. Sahoo

Company Secretary

A.K. Parashar

Director (Govt. Nominee)

K.C. Katta

Chairman & Managing Director

## CORPORATE OFFICE

### Projects & Development India Limited

IV Floor, PDIL Bhawan

A-14, Sector-1, NOIDA-201301 (Near Delhi)

Ph. : +91-120-2529842/ 843/ 851/ 853/ 854

Fax : +91-120-2529801/ 891

E-mail : noida@pdilin.com

Website-www.pdilia.com

#### UNITS

- 1. NOIDA**  
Projects & Development India Ltd.,  
"PDIL BHAWAN"  
A-14, Sector-1,  
NOIDA-201301  
Phone:+91-120-2529842/843/  
847/851/853/854  
Fax : +91-120-2529801/ 891  
E-mail: noida@pdilin.com
- 2. VADODARA**  
Projects & Development India Ltd.,  
PDIL Bhawan, Samta, Subhanpura,  
Vadodara-390 023 (Gujarat)  
EPABX Nos.: (0265) - 2388418/19/20/21/13  
Fax : (0265) - 2388398/99  
E-mail : pdilwro@wro.pdilin.com  
baroda@pdilin.com
- 3. SINDRI**  
Projects & Development India Ltd.,  
P.O. Sindri-828122  
Dist. DHANBAD (JHARKHAND)  
Phone : +91-326-2245631, 2245569  
Fax : +91-326-2245707, 2245046  
E-mail : sindri@pdilin.com  
pdil@sancharnet.in

#### INSPECTION OFFICES

- 1. MUMBAI**  
Projects & Development India Ltd.,  
Ashish Chamber (5th Floor) R.C. Marg,  
Mahul Road, Chembur, Mumbai-400 074  
Phone : +91-22-25534041, 4052  
Fax : +91-22-25540031  
E-mail: mumbai@pdilin.com  
pdilmumbai@mtnl.net.in
- 2. KOLKATA**  
Projects & Development India Ltd.,  
4/2, Karaya Road,/67, Shakespeare  
Sarani, (4th Floor) Kolkata- 700 017  
Phone : +91-33-22801321, 22820893  
Fax : +91-33-22873274  
E-mail: kolkata@pdilin.com
- 3. CHENNAI**  
Projects & Development India Ltd.,  
238, Rabiya Building, 1st Floor, Royapettah  
High Road, Mylapore, Chennai-600 004  
Phone : +91-44-24990433  
Fax : +91-44-24992374  
E-mail: chennai@pdilin.com
- 4. HYDERABAD**  
Projects & Development India Ltd.,  
Qr. 544-C/IV, BHEL Township,  
Ramachandrapuram, Hyderabad-502 032  
Phone : +91-40-23182387, 23021365  
E-mail: pdilhyd@yahoo.com
- 5. VISHAKHAPATNAM**  
Projects & Development India Ltd.,  
Qr. No. SFA-1/127, SFA Quarters,  
Autonagar, P.O. BHPV, Vishakhapatnam  
Phone : 23182387 E-mail: pdilvskp@yahoo.com



सम्पूर्ण भारत में कार्यालयों के नेटवर्क से ग्राहकों को सेवाएं उपलब्ध हैं।  
Customers served through a network of offices all over India.



**REGISTERED OFFICE:**  
**PROJECTS & DEVELOPMENT INDIA LIMITED**  
(A GOVT. OF INDIA ENTERPRISE)  
A-14, Sector-1, NOIDA-201301  
Website: [www.pdifin.com](http://www.pdifin.com)