

समझौता ज्ञापन
वर्ष-2011-12
के लिए
पावरग्रिड कारपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
और
विद्युत मंत्रालय, भारत सरकार
के बीच

**MEMORANDUM OF UNDERSTANDING
FOR THE YEAR 2011-2012
BETWEEN
POWER GRID CORPORATION OF INDIA LTD.
AND
MINISTRY OF POWER, GOVT. OF INDIA**

विषय सूची

भाग-I

मिशन/विजन और उद्देश्य

भाग-II

वित्तीय शक्तियों का प्रत्यायोजन और बढ़ी हुई स्वायत्तता को उपयोग करना

भाग-III

कार्य निष्पादन मूल्यांकन पैरामीटर और लक्ष्य

भाग-IV

स्व घोषित/ प्रमाणीकरण

भाग-V

सरकार की वचनबद्धता/ सहायता

भाग-VI

समझौता ज्ञापन के क्रियान्वयन एवं मॉनीटरिंग हेतु एक्शन प्लान

CONTENTS

PART-I

MISSION/VISION & OBJECTIVES

PART-II

**EXERCISE OF ENHANCED
AUTONOMY AND DELEGATION OF
FINANCIAL POWERS**

PART-III

**PERFORMANCE EVALUATION
PARAMETERS AND TARGETS**

PART-IV

SELF DECLARATION/ CERTIFICATION

PART-V

**COMMITMENTS/ASSISTANCE FROM
THE GOVERNMENT**

PART-VI

**ACTION PLAN FOR IMPLEMENTATION
AND MONITORING OF THE MOU**

भाग-I

मिशन/विजन और उद्देश्य

मिशन

युक्तियुक्त वाणिज्यिक सिद्धांतों पर विश्वसनीयता, सुरक्षा तथा मितव्ययिता सहित क्षेत्रों के भीतर तथा आर-पार विद्युत ऊर्जा के अंतरण को सुविधाजनक बनाने के लिए क्षेत्रीय और राष्ट्रीय विद्युत ग्रिडों की स्थापना तथा प्रचालन करना ।

उद्देश्य

निगम ने अपने मिशन और **केन्द्रीय पारेषण संस्थान** के स्टेटस अनुसार निम्न उद्देश्य निर्धारित किए हैं :

- अन्तर्राज्यीय पारेषण प्रणाली द्वारा विद्युत ऊर्जा का पारेषण ।
- अन्तर्राज्यीय पारेषण प्रणाली की योजना व समन्वय सम्बन्धी समस्त कार्यों का निष्पादन, निम्न सम्बन्ध में :
 - (i) राज्यीय पारेषण संस्थान,
 - (ii) केन्द्र सरकार,
 - (iii) राज्य सरकारें,
 - (iv) जनरेटिंग कंपनियां,
 - (v) क्षेत्रीय ऊर्जा समितियां,
 - (vi) प्राधिकरण,
 - (vii) लाइसेन्सीज,
 - (viii) केन्द्र सरकार द्वारा इस सम्बन्ध में नामित कोई अन्य व्यक्ति,

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

PART-I

MISSION/VISION & OBJECTIVES

MISSION:

Establishment and Operation of Regional and National Power Grids to facilitate transfer of electric power within and across the regions with Reliability, Security and Economy, on sound commercial principles.

OBJECTIVES:

The Corporation has set following objectives in line with its Mission and its status as "**Central Transmission Utility**" to:

- Undertake transmission of electric power through Inter-State transmission system.
- Discharge all functions of planning and coordination relating to Inter-State transmission system with -
 - (i) State Transmission Utilities;
 - (ii) Central Government;
 - (iii) State Governments;
 - (iv) Generating companies;
 - (v) Regional Power Committees;
 - (vi) Authority;
 - (vii) Licensees;
 - (viii) Any other person notified by the Central Government in this behalf.

- अन्तर्राज्यीय पारेषण प्रणालियों का पर्यवेक्षण और नियंत्रण।
- पारेषण प्रणालियों का दक्ष प्रचालन एवं अनुरक्षण।
- सभी क्षेत्रीय विद्युत भार प्रेषण केन्द्रों तथा संचार सुविधाओं की स्थापना/विस्तार करना।
- किसी भी प्राकृतिक आपदा जैसे चक्रवात, बाढ़ इत्यादि आने पर आपातकालीन रेस्टोरेशन प्रणाली (ईआरएस) द्वारा जितनी जल्दी हो सके बिजली को पुनः चालू करना।
- संगठन द्वारा विकसित की गई स्वयं की विशेषज्ञता के आधार पर पारेषण क्षेत्र में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर परामर्शदात्री सेवाएं प्रदान करना।
- सुदूर टेलीकम्यूनिकेशन व्यापार उद्यमों में भाग लेना।
- लोगों की स्वच्छ, सुरक्षित, स्वस्थ वातावरण की बढ़ती/ इच्छित उम्मीदों के अनुरूप, जो कि इन गतिविधियों द्वारा प्रभावित एवं लाभित होते हैं, के अनुसार विश्वसनीयता, सुरक्षा एवं मितव्ययिता के सिद्धान्तों को सुनिश्चित करना।

- To ensure development of an efficient, co-ordinated and economical system of inter-State transmission lines for smooth flow of electricity from generating stations to the load centres.
- Efficient Operation and Maintenance of Transmission systems.
- Restoring power in quickest possible time in the event of any natural disasters like super cyclone, flood etc. through deployment of Emergency Restoration Systems.
- Provide consultancy services at national and international level in transmission sector based on the in-house expertise developed by the organisation.
- Participate in long distance telecommunication business ventures.
- Ensure principles of Reliability, Security and Economy matched with the rising/desirable expectation of a cleaner, safer, healthier Environment of people, both affected and benefited by its activities.

समझौता ज्ञापन 2011-12

भाग-II

वित्तीय शक्तियों का प्रत्यायोजन और बढ़ी हुई स्वायत्तता को उपयोग करना

सरकार पावरग्रिड को निम्नलिखित विशिष्ट शक्तियों/ दायित्व प्रत्यायोजित करने के लिए सहमत है:

- पावरग्रिड को अपनी विभिन्न परियोजनाओं को समय पर कार्यान्वयन के लिए लगभग **12,500 करोड़ रूपए** तक के ऋण एवं बॉण्ड जारी करने की अनुमति दी जाएगी।
- पावरग्रिड के पास भुगतान नहीं करने वाले लाभार्थियों को केन्द्रीय विद्युत विनियामक आयोग के द्वारा प्रकाशित वर्गीकृत प्रक्रिया के ढाँचे के अंतर्गत विद्युत आपूर्ति के विनियम का विकल्प होगा।
- समझौता ज्ञापन के सभी प्रावधान दोनों ही पक्षों नामशः सरकार (सभी संबंधित विभागों सहित) और पावरग्रिड पर, प्रशासनिक मंत्रालय (विद्युत मंत्रालय) के प्रतिनिधित्व में सरकार और पावरग्रिड द्वारा हस्ताक्षर करते ही प्रभावी और प्रचालित होंगे।
- इस समझौता ज्ञापन के सभी सुसंगत प्रावधान 2011-12 के बाद भी उस समय तक लागू व प्रवर्तनीय बने रहेंगे जब तक कि परवर्ती समझौता ज्ञापन पक्षों के बीच हस्ताक्षरों द्वारा संशोधित नहीं किया जाता ।

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

PART-II

Exercise of Enhanced Autonomy and Delegation of Financial Powers

The Government agrees to obligate / delegate POWERGRID the following specific powers:

- POWERGRID shall be allowed to raise bonds/ other loans upto about **Rs. 12,500 Crore** for timely implementation of its various projects.
- POWERGRID shall have the option to exercise the regulation of power supply to the defaulting beneficiaries within the framework of the generic procedure notified by CERC.
- All the provisions of this MoU become effective and operational by both the parties, namely, the Government (including all the departments concerned) and POWERGRID, immediately on signing the MoU by the Government, represented by the Administrative Ministry (Ministry of Power) and POWERGRID.
- All the relevant provisions of this MoU will continue to be in force and operational beyond 2011-2012 until such time, the same is modified by the signing of the subsequent MoU between the parties.

समझौता ज्ञापन 2011-12

भाग-III

कार्य निष्पादन मूल्यांकन पैरामीटर और लक्ष्य

कार्य निष्पादन मूल्यांकन

वर्ष 2011-2012 के लिए निगम के कार्य निष्पादन के मूल्यांकन हेतु मापदंड व विभिन्न पैरामीटरों के लिए भार नीचे तालिका में दर्शाये गये हैं :

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

PART-III

Performance Evaluation Parameters and Targets

Performance Evaluation:

For the purpose of performance evaluation of the Corporation for the year **2011-2012**, the scale and the weights assigned to various parameters are shown in the following table.

भाग-III

कार्य निषादन पैरामीटर और लक्ष्य

क्रमांक	पैरामीटर	यूनिट	मार	पैरामीटर मात वित्तीय वर्ष 2011-12 के लिए						ब.अ. 2010-11		ब.अ. 2009-10	
				उत्कृष्ट	बहुत अच्छा	अच्छा	औसत	असंतोषजनक	लक्ष्य (बहुत अच्छा)	लक्ष्य (बहुत अच्छा)	लक्ष्य (बहुत अच्छा)	लक्ष्य (बहुत अच्छा)	लक्ष्य (बहुत अच्छा)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	स्टैटिक वित्तीय पैरामीटर ^(a)												
(अ)	वित्तीय सूचक - लाभ से संबंधित	(%)	2	13.76	13.25	12.58	11.95	11.36	12.28	10.86			
(i)	सकल सीमांत / प्राप्त लाभ	(%)	10	11.77	11.38	10.85	10.35	9.86	8.77	10.31			
(ii)	शुद्ध लाभ / निवृत्त मूल्य	(%)	10	12.84	12.36	11.86	11.37	10.81	10.21	10.68			
(iii)	सकल लाभ / पूंजीगत निवेश	(%)	10	12.84	12.36	11.86	11.37	10.81	10.21	10.68			
(ब)	वित्तीय सूचक-साइज से संबंधित	(रु करोड़ में)	8	8243	7936	7539	7162	6804	6400	5270			
(i)	सकल सीमांत	(रु करोड़ में)	4	9350	9000	8550	8123	7716	7340	6340			
(ii)	सकल विद्युत												
(स)	वित्तीय रिटर्न-श्रम उत्पादकता और कुल कैपिटल उत्पादकता	(रु लाख प्रति कार्मिक)	7	79.14	76.19	72.38	68.76	65.32	61.54	53.75			
(i)	फैक्ट्री/आईटी / कुल सेक्टर	(%)	9	39.49	38.00	35.88	33.68	31.39	33.89	31.25			
2	व्यवसायिक पैरामीटर ^(b)												
(अ)	गुणवत्ता (आईएसओ. प्रमाणिकरण और गुणवत्ता का आंतरिकीकरण)	दिनांक	1	जनवरी 2012	फरवरी 2012	मार्च 2012	-	-	-	-			
(i)	पूर्वी क्षेत्र-11 में पोएस 99 लागू करना												
(ब)	ग्राहक संतुष्टि												
(i)	पावरग्रिड के कारण प्रति लघुन पर ट्रिपिंग की संख्या #	संख्या	1	2.20	2.40	2.60	2.80	2.90	2.60	2.70			
(स)	व्यापारिक विकास												
(i)	निवृत्त कार्य	संख्या	1	24	22	21	20	19	20	18			
(ii)	ऑर्डर मूल्य (परिचयना की लागत)	(रु करोड़ में)	1	550	500	450	400	350	-	-			
(द)	राज्यीय गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना												
(i)	गांवों को ऊर्जादान करना (कुल सीटिंग)	संख्या	2	31132	28302	26954	25671	24448	-	-			
(ii)	बीपीएल हाउसहोल्ड कोरेकशन	(संख्या लाख में)	2	7.81	7.10	6.76	6.44	6.13	6.36	5.45			
(iii)	अतिवृद्धिगत गांवों का विद्युतीकरण	संख्या	1	1731	1575	1500	1425	1355	3180	2818			
3	2011-12 के लिए ट्रांसमिशन कार्यस सौझावती टैरिफ नार्म (2009-14) के अनुसार है जो 2010/2009 से अधिवृद्धि है।												
(अ)	सकल लाभ, शुद्ध लाभ, निवृत्त मूल्य, प्राप्त लाभ एवं पूंजीगत निवेश के निपक्षे मूल्य, उत्कृष्ट लक्ष्य को प्राप्त में रखात हुए क्रमशः 5842 करोड़ रु. 2723 करोड़ रु. 23126 करोड़ रु. 59916 करोड़ रु. एवं 45510 करोड़ रु. है।												
(ब)	लघुन ट्रिपिंग संख्या (अन्यथापि) में अन्य वृद्धितिरिचों द्वारा अनुपेक्षित पावरग्रिड की बे की ट्रिपिंग सम्मिलित नहीं है।												

(PART-III)

PERFORMANCE EVALUATION PARAMETERS AND TARGETS

S. No.	Parameter	Units	Weights	Parameter Scale for FY 2011-12					BE 2010-11		BE 2009-10	
				Excellent	V.Good	Good	Average	Poor	Target (V.Good)	Target (V.Good)	Target (V.Good)	Target (V.Good)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	10	11	11
1	Static Financial Parameters @											
(a)	Financial indicators - Profit related ratios											
(i)	Gross Margin / Gross Block	(%)	2	13.76	13.25	12.58	11.95	11.36	12.28	12.28	10.86	10.86
(ii)	Net Profit / Net Worth	(%)	10	11.77	11.38	10.85	10.35	9.86	8.77	8.77	10.31	10.31
(iii)	Gross Profit / Capital Employed	(%)	10	12.84	12.36	11.86	11.37	10.91	10.21	10.21	10.68	10.68
(b)	Financial indicators - Size related											
(i)	Gross Margin	(Rs. Crs.)	8	8243	7936	7539	7162	6804	6400	6400	5270	5270
(ii)	Gross Sales	(Rs. Crs.)	4	9350	9000	8550	8123	7716	7340	7340	6340	6340
(c)	Financial Returns - Productivity related											
(i)	PBDIT / Total Employment	(Rs. Lacs/ Employee)	7	79.14	76.19	72.38	68.76	65.32	61.54	61.54	53.75	53.75
(ii)	Added Value / Gross sales	(%)	9	39.49	38.00	35.88	33.68	31.39	33.89	33.89	31.25	31.25
2	Dynamic Parameters											
a)	Quality (ISO certification, internalisation of quality)	Date	1	Jan.' 2012	Feb.' 2012	Mar.' 2012	-	-	-	-	-	-
b)	Customer Satisfaction											
(i)	Implementation of PAS 99 in ER-II											
c)	No. of Trippings per line attributable to POWERGRID #	Nos.	1	2.20	2.40	2.60	2.80	2.90	2.60	2.60	2.70	2.70
(i)	Un-Planned Business Development											
(ii)	Assignment	Nos.	1	24	22	21	20	19	20	20	18	18
(iii)	Order Value (Project Cost)	(Rs. Crs.)	1	550	500	450	400	350	-	-	-	-
d)	Rajeev Gandhi Gramaena Vidhyutikaran Yojana											
(i)	Energisisation of Villages (Cumulative)	Nos.	2	31132	28302	26954	25671	24448	-	-	-	-
(ii)	BPL household connections	Nos in lacs	2	7.81	7.10	6.76	6.44	6.13	6.36	6.36	5.45	5.45
(iii)	Un-electrified villages electrification	Nos.	1	1731	1575	1500	1425	1355	3180	3180	2818	2818
@	1. Transmission charges for 2011-12 have been estimated based on CERC tariff norms (2009-14) notified on 20.01.2009.											
#	The absolute values of Gross Profit, Net Profit, Networth, Gross Block & Capital Employed against "Excellent" target are considered as Rs. 5842 Cr., Rs. 23126 Cr. & Rs. 59916 Cr. & Rs. 45510 Cr. respectively. Impact of International Financial Reporting Standards not considered in above.											
	The no. of trippings (unplanned) do not include those attributable to sub-station bays of POWERGRID, but maintained by other utilities.											

भाग-III

कार्य निष्पादन पैरामीटर और लक्ष्य

क्रमांक	पैरामीटर	यूनिट	भार	पैरामीटर प्राप्त वित्तीय वर्ष 2011-12 के लिए					ब.अ. 2010-11 लक्ष्य (बहुल अंका)	ब.अ. 2009-10 लक्ष्य (बहुल अंका)
				उत्कृष्ट	बहुल अंका	अंका	औसत	असंतोषजनक		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
(ई)	दीर्घ एवं निम्नतर नवीनीकरण के लिए शोध एवं अनुसंधान									
	(i) कूलिंग डेज में परीक्षण के लिये लार्डस्टेन प्रगतिपत्र प्रणाली की स्थापना	दिनांक	1	मार्च 01, 2012	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-
	(ii) 1200 केवी बीना राष्ट्रीय परीक्षण स्टेशन पर 1200 केवी डी/सी लाइन का निर्माण	दिनांक	0.5	मार्च 01, 2012	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-
	(iii) 1200 केवी बीना राष्ट्रीय परीक्षण स्टेशन पर 1200 केवी एस/सी लाइन का चार्जिंग	दिनांक	0.5	मार्च 01, 2012	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-
	(iv) 1200 केवी ट्रांसमिशन लाइन टावर के लिए ग्रेट्ट फाइसिंग	दिनांक	1	मार्च 01, 2012	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-
	(v) अनुसंधान और विकास व्यय	2010-11 के बर के बाद लाभ का	1	1	0.80	0.60	0.40	0.20	-	-
	(vi) स्मार्ट ग्रिड के लिए उर्वरि क्षेत्र में फेसर मानन इकाई (फिप्सयू) का कार्यान्वयन	प्रतिशत संख्या	1	8	6	5	4	3	-	-
(फ)	परियोजना का कार्यान्वयन									
	(i) सार्वजनिक प्रणालियों के समयानुसार पूरा होने के लिए क्रियाकलाप									
	(अ) पाउन्डेशन	संख्या	1	15000	13830	12980	12360	11770	12730	12700
	(ब) टावर इरेक्शन	संख्या	1	14500	13180	12550	11960	11380	11820	11000
	(स) ट्रेडिंग	सर्किट किमी	1	9500	8630	8220	7830	7460	6820	6800
	(द) सर्किट किमी की संख्या जो कमिशन के लिए तैयार है	मीगावाट	2	6450	5858	5582	5312	5069	-	-
	(ई) ट्रांसफार्मर इरेक्शन	संख्या	1	35	32	30	29	27	10	20
	(फ) ट्रांसफार्मर कंपैसिटी का जुड़ना/कमीशन के लिए तैयार	एपी.ए.	2	18000	16425	15480	14850	14220	5010	9000
	(च) अंतर-क्षेत्रीय विद्युत अंतरण क्षमता का जुड़ना/कमीशन के लिए तैयार	मेगावाट	2	4200	2100	2100	2100	2100	-	2100
3	सतत विकास									
	(अ) सतत विकास पर व्यय (25 लाख रु.)	(%)	1	100	90	85	80	75	-	-
	(ब) आपदा प्रबंधन - ईंधन के लिए बजट	सेट	1	2	1	-	-	-	-	-
	(स) उप-केंद्रों के लिए ऊर्जा लेख प्रकाश एवं फ्लोरेट का कार्यान्वयन	संख्या	1	10	8	7	6	5	-	-
	(द) लोगों के स्वास्थ्य पर विद्युत चुपकीय तरंग के प्रभाव का अध्ययन	दिनांक	1	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-	-
	(ई) लेन/शुद्ध सर्किट टॉवर की स्थापना	दिनांक	1	मार्च 15, 2012	मार्च 31, 2012	-	-	-	-	-

(PART-III)
PERFORMANCE EVALUATION PARAMETERS AND TARGETS

S. No.	Parameter	Units	Weights	Parameter Scale for FY 2011-12					BE 2010-11 Target (V.Good)	BE 2009-10 Target (V.Good)
				Excellent	V.Good	Good	Average	Poor		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
e)	R&D for Sustained & Continuous innovation	Date	1	1-Mar-2012	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-
	(i) Installation of Lightning Mapping system in North-Eastern Region on trial basis	Date	0.5	1-Mar-2012	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-
	(ii) Construction of 1200kV D/C line at 1200kV Bina National Test Station	Date	0.5	1-Mar-2012	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-
	(iii) Charging of 1200kV S/C line at 1200kV Bina National Test Station	Date	1	1-Mar-2012	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-
	(iv) Filing Patent for 1200 kV Transmission Line Tower	Date	1	1-Mar-2012	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-
	(v) R & D Expenditure	% of PAT of 2010-11	1	1.00	0.80	0.60	0.40	0.20	-	-
	(vi) Implementation of Phasor Measurement Unit (PMU) in Northern Region for Smart Grid	Nos.	1	8	6	5	4	3	-	-
(f)	Project Implementation									
	(i) Activities for timely completion of transmission projects									
	a) Foundation	Nos.	1	15000	13630	12980	12360	11770	12730	12700
	b) Tower Erection	Nos.	1	14500	13180	12550	11960	11390	11820	11000
	c) Stringing	Ckms.	1	9500	8630	8220	7830	7460	6820	6800
	d) No. of Dkt. Kms ready for commissioning	GW-Ckms.	2	6450	5858	5582	5312	5069	-	-
	e) Transformer Erection	Nos.	1	35	32	30	29	27	10	20
	f) Transformation capacity addition/ ready for commissioning	MVA	2	18000	16425	15480	14850	14220	5010	9000
	g) Inter-regional power transmission capacity addition/ready for commissioning	MW	2	4200	2100	2100	2100	2100	-	2100
3	Sustainable Development									
	(a) Expenditure on SD (Rs 25 lakh)	%	1	100	90	85	80	75	-	-
	(b) Disaster Management - Award for ERS	Sets.	1	2	1	-	-	-	-	-
	(c) Energy Audit & implementation of Report for Sub-stations	Nos.	1	10	8	7	6	5	-	-
	(d) Study on effect of electromagnetic wave on health of people	Date	1	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-	-
	(e) Setting up of long Tower/multi circuit Tower	Date	1	15-Mar-2012	31-Mar-2012	-	-	-	-	-

भाग-III

कार्य निष्पादन पैरामीटर और लक्ष्य

क्रमांक	पैरामीटर	यूनिट	भार	पैरामीटर मान वित्तीय वर्ष 2011-12 के लिए					ब.अ. 2010-11	
				उत्प्रेष्ट	बहुल अंका	अंका	औसत	असतोपजनक	लक्ष्य (संयुक्त अंका)	लक्ष्य (बहुल अंका)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	निर्माण प्रयास का अनुपालन (i) निरिपण समीक्षा/निगम प्रयासन पर डीपीआई के रिया निर्देशों के अनुसार तिमाही प्रगति रिपोर्ट का समीक्षण (ii) बोर्ड की उप समिति की बैठकों की संख्या (iii) 31 मार्च 2011 को जतिता बकाया ऑडिट सीज़न पेरा/एडिपण (पावरगिड से संबंधित) का निपाटा (iv) सार्वजनिक उत्पन्न संवेक्षण के लिए पूरा डेटा पत्रक डीपीआई को जमा करने की तिथि और रेट	दिन संख्या (%) दिनांक	1 1 1 1	प्रत्येक तिमाही की समाप्ति के बाद 15 दिनों के भीतर (रकम) अप्रैल 01, 2011 15, 2011	प्रत्येक तिमाही की समाप्ति के बाद 22 दिनों के भीतर (रकम) अप्रैल 01, 2011	प्रत्येक तिमाही की समाप्ति के बाद 29 दिनों के भीतर (0.25) अप्रैल 15, 2011	प्रत्येक तिमाही की समाप्ति के बाद 43 दिनों के भीतर (0.50) अप्रैल 31, 2011	प्रत्येक तिमाही की समाप्ति के बाद 43 दिनों के भीतर (1) अप्रैल 31, 2011 के बाद	-	-
5	(iv) कर्मचारियों के लिए आवार संहिता का कार्यान्वयन इन्टरप्राइज- सैफ्टिफिक पैरामीटर (अ) प्रचालन लक्ष्य (i) पावरपण प्रगती की उपलब्धता* (ii) स्वास्थ्य शिदिर अयोचित करना इत्यादि (iii) बुनियादी ढांचे का विकास - पिछड़े गांवों में पानी तथा स्वच्छता की सुविधाएं इत्यादि (iii) अधिक रूप से कमजोर वर्गों के लिए आयवर्ती एवं पूर्वदात्री समकाल के मध्यम से अजीविका की गतिविधियों को बढ़ावा देना (iv) परिवारिकी एवं पावरपण-क्यापण (v) सौकरआर गतिविधियों पर ब्यय	दिनांक (%) संख्या संख्या संख्या संख्या हजार में वित्तीय वर्ष 2010-11 का कर के बाद लाभ का प्रतिशत	1 6 1 1 1 1 1	मार्च 15, 2012 99.20 27 27 27 55 0.50	मार्च 31, 2012 98.80 25 25 25 50 0.45	- 98.40 24 24 24 45 0.40	- 98.00 23 23 23 43 0.35	- 97.60 21 21 21 41 0.30	- 98.80 21 21 21 45 -	97.80 - - - -
7	मानव संसाधन प्रबंधन (i) प्रशिक्षण मंत्र/कर्मचारी (ii) हडताल की खवाह से मनेड की हानी (iii) आरहित श्रेणी के पात्र व अल्पसंख्यक कर्मचारियों का प्रशिक्षण (iv) पावरपण प्रचलन में पावरगिड कर्मचारियों का प्रमाणन	संख्या (%) संख्या (%) संख्या	2 1 1 1	5.5 0 20 10	5 1 16 9	4 2 12 8	3 3 8 7	2 4 4 6	- - - -	- - - -
	योग		100							
*	पावरपण प्रगती की उपलब्धता सीइआरसी की विधि के अनुसार परिवर्तित है।									

(PART-III)

PERFORMANCE EVALUATION PARAMETERS AND TARGETS

S. No.	Parameter	Units	Weights	Parameter Scale for FY 2011-12					BE 2010-11		BE 2009-10	
				Excellent	V.Good	Good	Average	Poor	Target (V.Good)	Target	Target (V.Good)	Target
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
4	Compliance of Corporate Governance (i) Submission of quarterly progress report as per listing agreement/ DPE's guidelines on Corporate Governance (ii) Nos. of Sub Committee Meetings of the Board (iii) Settlement of outstanding CAG audit paras/ ATNs (pertaining to POWERGRID) pending on 31st March 2011 (iv) Date of submission to DPE of completed data-sheet for PE Survey and penalties (v) Implementation of code of conduct for employees	Days Nos. % Date Date	1 1 1 1 1	Within 15 days after end of every Quarter 95 (NIL) 15-Sep-2011 15-Mar-2012	Within 22 days after end of every Quarter 3 90 (NIL) 01-Oct-2011 31-Mar-2012	Within 29 days after end of every Quarter 2 85 (0.25) 15-Oct-2011	Within 36 days after end of every Quarter 1 80 (0.50) 31-Oct-2011	Within 43 days after end of every Quarter 75 (1) After 31-Oct-2011	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
5	Enterprise - specific Parameters (a) Operational Targets (i) Availability of Tr. System * (ii) Health - Conducting Health Camps etc. (iii) Sanitation facility etc. in backward villages (iv) Promotion of livelihood activities for economically weaker sections through forward & backward linkages (v) Ecology and Environment - Tree plantation (vi) Expenditure on CSR activities	(%) Nos. Nos. Nos. Nos. in Thousand % of PAT of 2010-11	6 1 1 1 1 1	95 27 27 27 55 0.5	98.80 25 25 25 50 0.45	98.40 24 24 24 45 0.40	98.00 23 23 23 43 0.35	97.60 22 22 22 41 0.30	98.80 21 21 21 45 -	97.80 - - - -		
7	Human Resource Management (i) Training mandays/ employee (ii) Mandays lost due to strike (iii) Training of eligible reserved category & Minority employees (iv) Certification of POWERGRID Employee in Project Management Total	Nos. Nos. Nos. Nos. No.	2 1 1 1 1	5.5 0 20 10	5 1 16 9	4 2 12 8	3 3 8 7	2 4 4 6	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
* Transmission System availability calculated as per CERC methodology.												

समझौता ज्ञापन 2011-12

भाग-IV

स्व घोषित/प्रमाणीकरण

इसके द्वारा यह प्रमाणित किया जाता है कि वित्तीय मानकों से संबंधित लक्ष्यों एवं वास्तविक उपलब्धियों को वर्ष 2011-12 के लिए समझौता ज्ञापन के दिशा-निर्देशों में निर्धारित परिभाषा तथा मानदंडों के अनुसार निर्धारित किया गया है। किसी भी मामले में मूल्यांकन के समय यदि विचलन मिल जाता है तो लोक उद्यम विभाग, परीक्षित लेखा के अनुसार, समझौते के दिशा निर्देशों के अनुसार मूल्यांकन करने के लिए स्वतंत्र है। पावरग्रिड को इस संबंध में दावा करने का कोई अधिकार नहीं है।



अधिकृत हस्ताक्षरी

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

PART-IV

Self declaration/certification

It is hereby certified that the targets and actual achievements in respect of financial parameters have been worked out as per MoU Guidelines by adopting the norms and definitions laid down in MoU Guidelines for the year 2011-12. In case, any deviation is found at the time of appraisal of performance, DPE is free to evaluate as per audited accounts as per MoU Guidelines. POWERGRID has no right of claim in this regard.



Authorised Signatory

समझौता ज्ञापन 2011-12

भाग-V

सरकार की वचनबद्धता/सहायता

- 1.0 विद्युत मंत्रालय लाभार्थियों से उनकी बकाया राशियों की वसूली के लिए पावरग्रिड को सहायता प्रदान करेगा।
- 2.0 विद्युत मंत्रालय परियोजनाओं के समयानुसार क्रियान्वयन में होने वाले विलम्ब से बचने के लिए त्वरित स्वीकृति के वास्ते पर्यावरण एवं वन मंत्रालय से चर्चा करेगा।
- 3.0 विद्युत मंत्रालय ई.सी.बी./आपूर्तिकर्ता के ऋण द्वारा वित्त पोषित की जाने वाली परियोजनाओं के लिए (परियोजनाओं के बहुपक्षीय एजेंसियों द्वारा वित्त पोषित मामले में लागू माने गए) निर्यात लाभों को प्रदान करने में भी सहायता करेगा।
- 4.0 विद्युत मंत्रालय, मेगा विद्युत उत्पाद परियोजनाओं से सम्बन्धित पारेषण परियोजनाओं तथा **नेशनल पावरग्रिड** की स्थापना हेतु पारेषण परियोजनाओं के लिए **मेगा पावर परियोजना स्तर** के अन्तर्गत उपलब्ध लाभों को पावरग्रिड को दिलवाने में सहायता करेगा।
- 5.0 “विद्युत क्षेत्र” के एक अभिन्न अंग होने के कारण पावरग्रिड की पारेषण परियोजनाओं के लिए अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मक बोली के द्वारा प्राप्त की गई देशीय आपूर्ति भारत सरकार की विदेश व्यापार नीति के खंड 8.2 (जी) और 8.2 (सी) के तहत “मान्य निर्यात” लाभ प्राप्त करने में विद्युत मंत्रालय पावरग्रिड की मदद करेगा।

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

PART-V

Commitment/ Assistance from the Government

- 1.0 The Ministry of Power would assist POWERGRID in realisation of dues from the beneficiaries.
- 2.0 The Ministry of Power will take up with The Ministry of Environment and Forest for expeditious clearance of projects to avoid delays in their timely execution.
- 3.0 The Ministry of Power shall also assist in extending deemed export benefits (as applicable in case of projects funded by multilateral agencies) for the projects being planned to be funded through ECB/ Supplier's Credit.
- 4.0 The Ministry of Power shall assist POWERGRID for extending benefits available under **Mega Power Project** Status to the transmission projects associated with such generation projects and transmission projects required for establishment of the proposed **National Power Grid**.
- 5.0 The Ministry of Power shall assist POWERGRID in getting confirmation from statutory authority that "Deemed Export" benefits under clause 8.2 (g) and 8.2(c) of Foreign Trade Policy of Govt. of India shall be applicable to the indigenous supplies awarded through International Competitive Bidding for POWERGRID Transmission Projects being an integral part of the "Power Sector".

- 6.0 गड़बड़ी वाले क्षेत्रों जैसे पूर्वोत्तर राज्यों, जम्मू और कश्मीर, इत्यादि में कंपनी के कार्मिकों तथा पारेषण तंत्र उपकरणों की सुरक्षा के लिए भारत सरकार/विद्युत मंत्रालय निगम की सहायता करेंगे ।
- 7.0 आरजीजीवीवीई के अंतर्गत लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए विद्युत मंत्रालय निम्न के लिए सहायता करेंगे: (अ) आरईसी/ विद्युत मंत्रालय के द्वारा समय पर पूँजी की उपलब्धता एवं मंजूरी (ब) बीपीएल लिस्ट तथा उपकेन्द्रों के लिए भूमि की उपलब्धता के लिए राज्य सरकारों द्वारा सहायता तथा (स) संबंधित राज्य यूटिलिटी द्वारा हैन्डिंग एवं टेकिंग ओवर, इत्यादि ।

- 6.0 Government of India / The Ministry of Power shall assist Corporation through State Governments for safety of Company's personnel as well as the transmission system equipment in the disturbed areas like North-Eastern States, Jammu & Kashmir etc.
- 7.0 For achieving targets under RGGVY, Ministry of Power shall assist in (a) sanction & timely availability of funds by REC/ MoP, (b) Co-operation of State Governments in making available the BPL list & land for sub-stations and (c) Handing & taking over by concerned State utility, etc.

समझौता ज्ञापन 2011-12

भाग-VI

SS

समझौता ज्ञापन के क्रियान्वयन एवं मानीटरिंग हेतु एक्शन प्लान

- 1.0 (क) पावरग्रिड प्रत्येक तिमाही समाप्त होने के 30 दिनों के भीतर विभिन्न कार्य-निष्पादन क्षेत्रों के संबंध में तिमाही रिपोर्ट प्रस्तुत किए जाने का विश्वास दिलाता है।
- (ख) पावरग्रिड प्रबंधन समझौता ज्ञापन के लक्ष्य के संबंध में कार्यनिष्पादन की तिमाही आंतरिक मानीटरिंग किया जाना भी सुनिश्चित करेगा ।



(सुधीर चतुर्वेदी)

अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक
पावरग्रिड



(पी. उमा शंकर)
सचिव
विद्युत मंत्रालय

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING 2011-12

Part-VI

Action Plan for Implementation and Monitoring of the MOU

- 1.0 a) POWERGRID undertakes to submit quarterly reports on various performance areas within 30 days of the end of the quarter.
- b) POWERGRID Management will also ensure quarterly internal monitoring of the performance against the MoU targets.



(S.K. Chaturvedi)

Chairman & Managing Director
POWERGRID



(P. Uma Shankar)

Secretary
Ministry of Power