

अप्रैल 2007
मसौदा अंतिम रिपोर्ट

असम, कर्नाटक तथा मध्य प्रदेश के चुनिंदा जिलों में प्रैचाइजी प्रणाली का मूल्यांकन

रूरल इलेक्ट्रीफिकेशन कारपोरेशन लिमिटेड
के लिए तैयार

परियोजना रिपोर्ट सं. 2006 ई आर 39
ऊर्जा तथा संसाधन संस्थान

कापीराइट : ऊर्जा तथा संसाधन संस्थान 2007

साइटेशन के लिए सुझावित प्रपत्र

टी ई आर आई – 2007
असम, कर्नाटक तथा मध्य प्रदेश के चुनिंदा
ज़िलों में प्रैचाइज तंत्र का मूल्यांकन
नई दिल्ली : ऊर्जा तथा संसाधन संस्थान ।
[परियोजना रिपोर्ट सं. 2006 ई आर 39]

अधिक जानकारी के लिए

परियोजना मॉनीटरिंग प्रकोष्ठ
टी ई आर आई
दरबारी सेठ ब्लॉक
आई एच सी परिसर, लोधी रोड
नई दिल्ली-110003

दूरभाष: 246821 या 24682111
ई-मेल: pmc@teri.res.in
फैक्स: 24682144 या 24682145
वेबसाइट : www.terinai.org
भारत+91 दिल्ली (0)11

परियोजना दल

परियोजना सलाहकार

. श्रीमती आकांक्षा चावरे

परियोजना दल

- . श्री एम एस भल्ला
- . श्री देबजीत पलित
- . श्रीमती मनीषा जैन
- . श्रीमती मेघा शुक्ला
- . श्रीमती मैरी अब्राहम
- . श्री विवेक झा
- . श्री जितेन्द्र तिवारी

विषय-सूची तालिका

अध्याय-1. परिचय	-- 1
1.1 अध्ययन का उद्देश्य तथा विषय-क्षेत्र	-- 2
1.2 अध्ययन कार्यप्रणाली	-- 3
1.3 रिपोर्ट की रूपरेखा	-- 5
अध्याय 2 – दमोह (मध्य प्रदेश)	-- 7
2.1 पृष्ठभूमि	-- 7
2.2 व्यवसाय मॉडल	-- 8
2.3 उपभोक्ता सर्वेक्षण	-- 15
2.4 विद्यमान मॉडल में अनुभव	-- 16
2.5 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण	-- 22
अध्याय 3 नगांव – असम	-- 23
3.1 पृष्ठभूमि	-- 23
3.2 अध्ययन क्षेत्र में व्यवसाय मॉडल	-- 26
3.3 विद्यमान मॉडल में अनुभव	-- 33
3.4 परिसीमाएं	-- 38
3.5 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण (रि मॉडलिंग)	-- 42
3.6 निष्कर्ष	-- 44
अध्याय 4 गुलबर्गा (कर्नाटक)	-- 45
4.1 पृष्ठभूमि	-- 46
4.2 आर जी जी वी वाई के अंतर्गत ग्राम विद्युतीकरण की स्थिति	-- 48
4.3 व्यवसाय मॉडल	-- 51
4.4 यूटिलिटी को समस्याएँ	-- 53
4.5 उपभोक्ता सर्वेक्षण	-- 54
4.6 विद्यमान मॉडल में अनुभव	-- 58
4.7 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण	-- 64
4.8 निष्कर्ष	-- 66
अध्याय 5 : निष्कर्ष तथा सिफारिशें	-- 68

अध्याय 1 - परिचय

अप्रैल 2005 में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना शुरू की गई जिसका उद्देश्य अगले पाँच वर्षों में शत-प्रतिशत आवास विद्युतीकरण करना था। पूंजी परिव्यय के 90 प्रतिशत के बराबर सब्सिडी उपलब्ध करायी गयी। योजना की मुख्य विशेषता ग्रामीण क्षेत्रों में विद्युत वितरित करने तथा राजस्व एकत्र करने के लिए फ्रैचाइजियों की तैनाती है। योजना के तहत पूंजी सब्सिडी के लिए पात्र परियोजनाओं हेतु राज्यों का परियोजना की स्वीकृति के दो वर्ष के अंतर्गत ग्रामीण वितरण तंत्र के प्रबंधन के लिए प्रैचाइजी तंत्र की स्थापना पूर्व वचनबद्धता उपलब्ध कराना अपेक्षित है। जिसका अनुपालन न होने की स्थिति में पूंजी सब्सिडी को ब्याज युक्त ऋणों में परिवर्तित किया जा सकता है। प्रैचाइजी तैनाती के लिए दिशानिर्देश आर ई सी द्वारा जारी किए गए हैं तथा राज्यों का इन दिशानिर्देशों का अनुसरण करना अपेक्षित है। योजना को शुरू हुए एक वर्ष से अधिक हो चुका है तथा बहुत से राज्यों को निधि जारी की जा चुकी है। जैसा कि सारणी 1.1 में दर्शाया गया है कि बहुत से राज्यों में प्रैचाइजी पहले से स्थापित हैं तथा अन्य राज्यों में संस्थापन की प्रक्रिया शुरू है।

सारणी 1.1 देश में प्रैचाइज की स्थिति (सितंबर 2006 की स्थिति)

राज्य	नियुक्त प्रैचाइजी की संख्या	शामिल किए गए/ किए जाने वाले गांवों की सं.
असम	231 आई बी एफ	816
बिहार	डी टी स्तर पर एन आई टी जारी 11 के वी फीडर स्तर पर 29	34821 600
छत्तीसगढ़	18.12.2005 को एन आई टी जारी	19720
हरियाणा	1	173
कर्नाटक	3652(एकत्र राजस्व) 40 आई बी एफ	17125 800
नागालैंड	285 आई बी एफ	285
पंजाब	सभी 17 जिलों के लिए एन आई टी जारी	12278
राजस्थान	11 के.वी. फीडर स्तर पर 2	60
उत्तर प्रदेश	87	10391
उत्तरांचल	41 एस एच जी	5321
पश्चिम बंगाल	196	169
मध्य प्रदेश	7	114
आंध्र प्रदेश	2	8
उड़ीसा	11 के वी फीडर पर 7	675
कुल	4580	37537 (संक्रियात्मक)

स्रोत: 11वीं पंचवर्षीय योजना के लिए विद्युत पर कार्य समूह के उप समूह 3 की रिपोर्ट

अतः इस स्तर पर, संक्रियात्मक प्रैचाईजी मॉडलों के समीक्षात्मक मामलों तथा सफलता के कारणों पर अंतर्दृष्टि डालने के लिए तंत्र की एक मूल्यांकन प्रक्रिया का पालन करना महत्वपूर्ण हो जाता है।

उपरोक्त को ध्यान में रखते हुए रूरल इलेक्ट्रीफिकेशन कारपोरेशन ने 22 जनवरी 2007 के अपने पत्र सं. आर ई सी/आर जी जी वी वार्ड/प्रैचाईजी इवेलुएशन/2006-07 के द्वारा टी ई आर आई को (नगांव जिला), कर्नाटक (गुलबर्गा जिला) तथा मध्य प्रदेश (दमोह) राज्यों में प्रैचाईजी तंत्र के मूल्यांकन के लिए अध्ययन की मंजूरी दी गयी है।

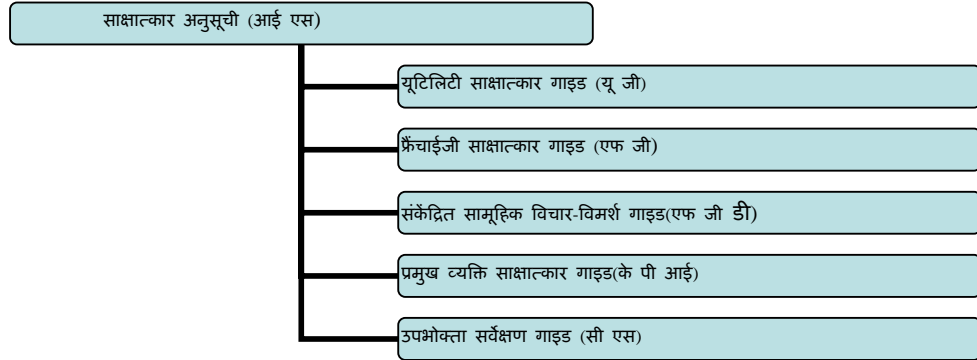
1.1 अध्ययन का उद्देश्य तथा विषय-क्षेत्र

अध्ययन का उद्देश्य प्रैचाईजी अभियान के विद्यमान मॉडलों के मजबूत तथा कमजोर पक्षों की पहचान करने के लिए असम के नगांव जिले, कर्नाटक के गुलबर्गा जिले तथा मध्य प्रदेश के दमोह जिले में प्रैचाईजी तंत्र का मूल्यांकन करना है और देश में संक्रियात्मक प्रैचाईजी मॉडलों के सुदृढीकरण तथा निरंतरता के लिए मार्गदर्शन करना है। अध्ययन विषय-क्षेत्र विचारार्थ विषय संलग्नक-1.1 के रूप में संलग्न है।

1.2 अध्ययन कार्यप्रणाली

अध्ययन कार्यप्रणाली में निम्नलिखित सम्मिलित हैं :

- यूटिलिटी से द्वितीयक आधार सामग्री जैसे प्रैचाईजी ब्यौरा, आवृत्त किए गए गाँवों की संख्या, प्रैचाईजी के कार्यक्षेत्र में वितरण तंत्र पर आधारित जानकारी, संबद्ध भार तथा प्रैचाईजी संक्रियात्मक क्षेत्र में ऊर्जा उपयोग का प्रतिरूप, भरी गई मासिक ऊर्जा तथा प्रैचाईजी संक्रियात्मक क्षेत्र में प्राप्त राजस्व तथा अध्ययन क्षेत्र में विभिन्न प्रैचाईजियों के संगठन आदि सूचनाएँ एकत्रित करना।
- यूटिलिटी तथा प्रैचाईजी से संलग्न प्रश्नावली पर आधारित एकत्र की गयी प्राथमिक आधार सामग्री (परिमाणात्मक तथा गुणात्मक) को एकत्र करना। संकेद्रित सामूहिक विचार-विमर्श का आयोजन किया गया जिसमें चुने गये गाँवों के विद्युत उपभोक्ताओं की सभी श्रेणियों (घरेलू, व्यावसायिक, कृषि तथा औद्योगिक) शामिल किया गया तथा विद्युत वितरण तंत्र और क्षेत्र में प्रैचाईजियों के कार्य से संबंधित मामलों पर अंतर्दृष्टि डालने के लिए इन गाँवों के प्रमुख लोगों से मुलाकात की गई। अध्ययन के लिए साक्षात्कार अनुसूची गाइड तथा सर्वेक्षण मैट्रिक्स को संलग्नक-iv में आकृति 1.1 तथा सारणी 1.2 यू जी, एफ जी, एफ डी जी, के पी आई तथा सी एस में दिया गया है। परिमाणात्मक तथा गुणात्मक आधार सामग्री को गौण स्रोतों के माध्यम से एकत्रित किया गया तथा अध्ययन राज्यों में प्रैचाईजी तंत्र का मूल्यांकन करने के लिए प्राथमिक सर्वेक्षणों का विश्लेषण किया गया।



आकृति 1.1: साक्षात्कार मूल्यांकन अनुसूची

सारणी 1.2 : सर्वेक्षण आयोजन के लिए मैट्रिक्स

जिला	यू जी	एफ जी ¹	एफ जी डी ²	के पी आई
दमोह	1	4	4	10
नगांव	1	13	302	60
गुलबर्ग	3	10	10	60

1.2.1 नमूने के गांवों का चयन

1.2.1.1 दमोह

यहां पर 4 प्रैचाइजी हैं जो दामोह में प्रैचाइजिंग के आगत आधारित मॉडल के अंतर्गत कार्य करते हैं। मरम्मत तथा रखरखाव को छोड़कर प्रत्येक प्रैचाइजी को 100 के वी ए क्षमता का एक संवितरण ट्रंसफार्मर आबंटित किया गया है। प्रैचाइजिंग के अंतर्गत ये चार राजस्व गांव गैर-राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना गांवों की श्रेणी में आते हैं। टीम ने सभी चारों गांवों का सर्वेक्षण किया। 7 मार्च 2007 को स्थल निरीक्षणों तथा क्षेत्र सर्वेक्षणों पर आधारित एक समापन बैठक जबलपुर में डिस्कॉम के मुख्य इंजीनियर (संवितरण) के साथ आयोजित हुई।

1.2.1.2 नगांव

मूल्यांकन में विभिन्न स्तर के यूटिलिटी अधिकारियों (डिस्कॉम निगमित कार्यालय, जिले स्तर पर विद्युत वितरण सर्किल तथा विद्युत वितरण प्रभाग) के साथ चर्चा, संक्रियात्मक प्रैचाइजियों (प्रैचाइज मालिक तथा कर्मचारी दोनों) के साथ चर्चा, एफ जी डी तथा गांवों में उपभोक्ता सर्वेक्षण शामिल है। 31 जनवरी 2007 तक 41 प्रैचाइजी अधिष्ठापित किए जा चुके हैं (जनवरी 2007 से एक प्रैचाइजी काम नहीं कर रहा है।) तथा संक्रियात्मक प्रैचाइजी वर्तमान में जिले के 113 डी टी का प्रबंध कर रहे हैं। मूल्यांकन में, जिले के 4 विद्युत उप प्रभाग, 40 संक्रियात्मक प्रैचाइजियों में से 13 प्रैचाइजी तथा विचारार्थ विषय के अनुसार प्रैचाइजियों के संक्रियात्मक क्षेत्र (सारणी 1) में आने वाले कुल 30 गांव, शामिल किए गए हैं। सर्वेक्षण किए गए प्रत्येक गांव में सामूहिक चर्चा आयोजित की गई जिसमें सभी श्रेणी के उपभोक्ताओं को शामिल किया गया है ताकि प्रैचाइज तंत्र तथा जिले में उसके संचालन में

¹ प्रतिचयन में आवृत्त हर प्रैचाइजी के लिए एक प्रैचाइजी गाइड
² प्रत्येक गांव एफ जी डी; प्रत्येक एफ जी डी में विभिन्न श्रेणियों (घरेलू, व्यावसायिक आदि) के 8-10 उपभोक्ता उपस्थित हुए।

उपयुक्त तालमेल बन सके। एफ जी डी के अतिरिक्त, प्रश्नावली आधारित एप्रोच के माध्यम से उपभोक्ता सर्वेक्षण भी आयोजित किया गया, जिसमें मुख्य व्यक्तियों (जैसे ग्राम प्रधान, शिक्षक इत्यादि), सर्वेक्षण किए गए प्रत्येक गांव से व्यावसायिक तथा घरेलू उपभोक्ताओं को शामिल किया गया तथा गांवों के सामाजिक, आर्थिक प्रोफाइल (बी पी एल, ए पी एल, एस सी इत्यादि) की विभिन्नताओं में भी वितरण को निरूपित किया गया।

1.2.1.3 गुलबर्गा

जिले में सभी तीनों प्रभागों के 297 सक्रिय प्रैचाइजियों में से 12 प्रैचाइजियों के यादृच्छिक आधार पर नमून चुने गए। हर खंड से विभिन्न नमूने शामिल किए गए ताकि सबका प्रतिनिधित्व रहे। कुल उन 31 गांवों को शामिल किया गया जिनमें प्रैचाइजी प्रकार्यात्मक हैं तथा इन गांवों में उपभोक्ताओं का सर्वेक्षण किया गया। स्थल निरीक्षणों तथा क्षेत्र के सर्वेक्षणों के आधार पर 21 मार्च 2007 को हुबली में डिस्कॉम के मुख्य प्रबंध निदेशक(सी एम डी) के साथ एक समापन बैठक आयोजित की गई।

1.3 रिपोर्ट की तैयारी

प्रत्येक जिले के निष्कर्ष को विस्तृत रूप से उत्तरवर्ती अध्यायों में बताया गया है। निम्नलिखित पर एक पूर्ण दृष्टिकोण उपलब्ध कराने के लिए अध्यायों को तैयार किया गया है।

1. यूटिलिटी तथा प्रैचाइजी के बीच समझौते के ब्यौरे तथा चयन प्रक्रिया सहित जिले में संचालित प्रैचाइजी का बिज़नेस मॉडल ।
2. वर्तमान मॉडल में अनुभव जिसमें निम्नलिखित मुख्य बातें दर्शायी जाएं
 - (क) परियोजना से उपभोक्ता, प्रैचाइजी तथा यूटिलिटी को लाभ हो ।
 - (ख) तंत्र की असफलताएं एवं कमियां, यदि कोई हों
3. अपेक्षित तंत्र के पुनः मॉडलीकरण में शामिल हैं:-
 - (क) वर्तमान तंत्र के विस्तार/सुधार की संभाव्यता ।
 - (ख) ऐसे विस्तार/सुधार में आने वाली बाधाएं ।
 - (ग) ऐसी बाधाओं को दूर करने के लिए संस्तुतियां ।
4. निष्कर्ष एवं सिफारिशें ।

अध्याय 2 – दमोह (मध्य प्रदेश)

मध्य प्रदेश सरकार ने 01 जुलाई 2002 के आदेश के द्वारा मध्य प्रदेश पूर्व क्षेत्र विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड (एम पी पी के वी वी सी एल) को, कंपनी अधिनियम, 1956 के तहत मध्य प्रदेश सरकार के निगम रूप में, समाविष्ट कर लिया है ताकि जबलपुर, सागर तथा रीवा कमिशनरियों के क्षेत्र में मध्य प्रदेश राज्य विद्युत बोर्ड की ओर से बिजली वितरण तथा खुदरा आपूर्ति की गतिविधियों को कार्यान्वित किया जा सके ।

मध्य प्रदेश सरकार ने एक अचिरस्थायी चरण प्रस्तावित किया, जिसमें परिसंपत्तियों तथा दायित्वों की व्यवस्था बोर्ड करता रहेगा । नई कंपनी केवल संचालनात्मक गतिविधियों को कार्यान्वित करेगी । मध्य प्रदेश विद्युत विनियामक आयोग (एम पी ई आर सी) ने 16 जुलाई 2002 के आदेश में इस ऑपरेशन तथा प्रबंधन व्यवस्था के लिए अनुमति प्रदान की, ताकि विद्युत क्षेत्र की संचालनात्मक गतिविधियों में किफायत व कुशलता लायी जाए तथा पुनर्गठन एवं सुधार प्रक्रिया को सुकर बनाया जा सके । पूर्व क्षेत्र ने अपने सेवा क्षेत्र में 59,489 कि.मी. तक एच टी तथा 1,02,231 कि.मी. तक एल टी वितरण नेटवर्क फैलाया हुआ है । प्रशासनिक व्यवस्था का आकार निम्नवत है:-

सारणी 2.1 पूर्व क्षेत्र की प्रशासनिक व्यवस्था

क्षेत्रों की संख्या	3
सर्किलों की संख्या	13
प्रभागों की संख्या	39
उप प्रभागों की संख्या	189
वितरण केंद्रों की संख्या	368
फ्यूज कॉल सेंटरों की संख्या	1,888

2.1 पृष्ठभूमि

दमोह जिला, दमोह (ओ एण्ड एम) सर्किल के अंतर्गत आता है, जिसमें ओ एण्ड एम डिवीजन दक्षिण तथा उत्तर नामतः दो ओ एण्ड एम डिवीजन हैं तथा जिले के विभिन्न स्थानों पर 18 वितरण केन्द्र हैं । यहां जिले में कुल सात ब्लॉक-दमोह, जबेरा, तेंदुखेड़ा, पाथरिया, बतियागढ़, हट्टा और पटेरा हैं । पुरानी परिभाषा के अनुसार सभी ब्लॉकों में विद्युतीकरण की दर औसतन 95% है ।

दमोह जिले की विद्युत आपूर्ति 132/33 के वी सब-स्टेशनों (एस/एस) तथा 220/33 के वी सब-स्टेशनों द्वारा की जाती है तथा दमोह में 220/33 के वी सब-स्टेशनों के साथ 396 कि.मी. तक 33 के वी लाईन तथा 2650 कि.मी. की 11 के वी लाईन हैं । ग्रामीण संदर्भ में, जिले में 1123 विद्युतीकृत गांव तथा 1144 विद्युतीकृत आवास हैं । दूसरी ओर, यहां पर 52 अविद्युतीकृत गांव तथा 487 अविद्युतीकृत आवास हैं । 26871 बी पी एल सहित विद्युतीकृत आवासों की कुल संख्या 53725 है तथा यहां पर 63319 बी पी एल सहित अविद्युतीकृत ग्रामीण आवासों की संख्या 126121 है । इन अविद्युतीकृत गांवों तथा आवासों को राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत विद्युतीकृत किया जाएगा ।

अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक, मध्य प्रदेश पूर्व क्षेत्र विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड ने अपने पत्र (पत्र सं. सी एम डी/एस ओ/1594) दिनांक 12.06.2006 के द्वारा ग्रामीण क्षेत्रों में प्रैचाईजी योजना शुरू किया था ताकि राजस्व प्रबंधन तंत्र (राजस्व में हो रही कमी को दूर करने के लिए) में सुधार किया जा सके तथा उपभोक्ताओं को अच्छी व त्वरित सेवा दी जा सके । यहां प्रैचाईजिंग के इनपुट बेस मॉडल के अंतर्गत 4 प्रैचाईजी कार्यरत हैं । मरम्मत तथा रखरखाव को छोड़कर, प्रत्येक प्रैचाईजी को 100 के वी ए क्षमता का एक वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) आबंटित किया गया है । प्रैचाईजियों के अंतर्गत ये चार राजस्व गांव गैर-

आर जी जी वी वाई गांवों के अंतर्गत आते हैं । इन गांवों में प्रैचाइजियों द्वारा संबद्ध उपभोक्ताओं की कुल संख्या (घरेलू, व्यावसायिक, कृषि, स्ट्रीट लाईट तथा औद्योगिक सहित) 289 है ।

जिले का मूल्यांकन 7 मार्च 2007 को जबलपुर में मुख्य इंजीनियर के साथ आयोजित समापन बैठक के साथ पूर्ण हुआ ।

2.2 व्यवसाय मॉडल

2.2.1 चयन प्रक्रिया

दमोह जिले (मध्य प्रदेश) में प्रैचाइजियों के चयन हेतु यूटिलिटी द्वारा अपनाई गई क्रियाविधि निम्नवत है:-

1. यूटिलिटी अधिकारियों ने स्थानीय समुदाय के साथ हितधारक परामर्श शुरू किया तथा इच्छुक उद्यमियों के आवेदन एकत्रित किए ।
2. उद्यमियों की एक सूची तथा उनके संबंधित गांवों की लघु-सूची अगले मूल्यांकन के लिए तैयार की गयी ।
3. वित्तीय, सामाजिक तथा अन्य संबंधित चयन पैरामिटर्स का मूल्यांकन करने के लिए एक दल का गठन किया गया, ताकि अंतिम प्रैचाइजियों का चयन किया जा सके ।

हालांकि, यह एक बहुत ही अनौपचारिक प्रक्रिया थी तथा इसमें सामुदायिक जागरूकता के प्रसार संबंधी समीक्षात्मक घटक का अभाव था । योजना को उपयुक्त रूप से विज्ञापित नहीं किया गया (स्थानीय समाचार पत्रों में कोई विज्ञापन प्रकाशित नहीं किया गया) तथा परिणामस्वरूप योजना सभी की भागीदारी को सुनिश्चित करने में नाकाम रही जिसके फलस्वरूप केवल चार प्रैचाइजियों की व्यवस्था हुई ।

2.2.2 करारनामा

प्रैचाइजियों तथा यूटिलिटी के बीच करारनामे पर पहली बार में 24 महीनों की कार्य अवधि के लिए हस्ताक्षर हुए (संलग्नक-II-1) । इस करारनामे में निम्नलिखित शामिल थी :-

- . प्रैचाइजी तथा यूटिलिटी के उत्तरदायित्व
- . राजस्व प्राप्ति के लिए टैरिफ संरचना
- . प्रतिभूति जमा
- . प्रैचाइजी के कर्तव्य जैसे पूर्व बकाए की वसूली, राजस्व संग्रहण, तथा
- . अन्य निबंधन एवं शर्तें

जिले में प्रत्येक प्रैचाइजी द्वारा सेवा प्राप्त करने वाले उपभोक्ताओं की संख्या सारणी 2.2 में सूचीबद्ध है । इसके अतिरिक्त दमोह में ग्रामीण क्षेत्रीय प्रैचाइजी विकास की प्रगति से संबंधित ब्यौरा संलग्नक-II-2 में दिया गया है ।

सारणी 2.2: 2006-07 के दौरान दमोह जिले में प्रैचाइजियों के अंतर्गत उपभोक्ता

क्रमांक	प्रैचाइजी	कार्य सुपुर्दगी के समय कुल उपभोक्ता	21.02.2007 तक कुल उपभोक्ता
1.	श्री राजेश सिंह	83	104
2.	श्री सतेन्द्र सिंह	67	110
3.	श्री मेघराज सिंह	56	72

4.	श्री चंद्रभान सिंह	52	52
----	--------------------	----	----

2.2.2.1 कर्तव्य, उत्तरदायित्व तथा दंड

यूटिलिटी के साथ किए गए करार के अनुसार प्रैचाइजी निम्न कार्यों के लिए उत्तरदायी हैं:-

1. मीटर पठन
2. बिल वितरण
3. राजस्व वसूली
4. नये कनेक्शन कार्यान्वयन

यूटिलिटी के उत्तरदायित्व निम्न प्रकार से हैं:-

1. वे संवितरण ट्रांसफार्मर (डी टी) को सुनिश्चित करेंगे तथा उनके नेमी रखरखाव की लागत को भी वहन करेंगे (आकृति 2.1) ।
2. यूटिलिटी नये संवितरण ट्रांसफार्मर को लगाने के कार्य तथा प्रवर्तन कार्य को करेगी तथा उसकी लागत को भी वहन करेगी ।
3. यूटिलिटी एच टी/एल टी लाईनों का रखरखाव करेगी तथा उनके दोषों को दूर करेगी ।
4. प्रैचाइजी क्षेत्र में स्थापित वितरण ट्रांसफार्मरों (डी टी आर) की कुल संख्या के 12% तक खराब हुए ट्रांसफार्मरों को बदलने तथा उनकी लागत को वहन करने की जिम्मेदारी यूटिलिटी की होगी, हालांकि उपरोक्त सीमा से अधिक खराब हुए ट्रांसफार्मरों को भी यूटिलिटी द्वारा बदला जाएगा, किन्तु उनकी लागत को प्रैचाइजी द्वारा वहन किया जाएगा
5. क्षेत्र सौंपे जाने से पूर्व कंपनी वितरण ट्रांसफार्मरों (डीटीआर) के रखरखाव का कार्य करेगी ताकि सुनिश्चित किया जा सके कि उपयुक्त फ्यूज़, एल टी कट-आऊट तथा अर्थिंग उपलब्ध कराई गई है। यूटिलिटी यह भी सुनिश्चित करेगी कि रेबी मौसम में अस्थायी कृषि पंप कनेक्शन के लोड सहित विजली के अधिकृत लोड के 80% से अधिक लोड वितरण ट्रांसफार्मर (डीटीआर) पर नहीं हो ।



आकृति 2.1 : संस्थापित मीटर के साथ ट्रांसफार्मर

2.2.2.2. टैरिफ

प्रैचाइजी का बिल, बेस लाईन में आपूर्ति की गई सभी यूनिटों का बिल रुपये 1.00 प्रति यूनिट की दर से बनाया जाएगा (कर तथा उपकर को छोड़कर) तथा प्रैचाइजी को बिल राशि का भुगतान बिल जारी होने की तिथि से 7 दिनों के भीतर करना होगा । उपरोक्त उल्लिखित बेस दर के अलावा प्रैचाइज क्षेत्र के उपभोक्ताओं को दिए गए बिल में कर तथा उपकर की राशि का भुगतान भी प्रैचाइजी को करना होगा ।

बिल क्षेत्र के कार्यपालक इंजीनियर (संचालन एवं रखरखाव) द्वारा जारी किए जाएंगे तथा जैसा ऊपर उल्लिखित है, अधिदेश के अधीन प्रैचाइजियों को बिल जारी होने की तिथि से सात दिनों के भीतर भुगतान करना अपेक्षित है ।

एम पी ई आर सी द्वारा जारी संबंधित टैरिफ आदेश के अनुसार उपभोक्ताओं के लिए लागू टैरिफ निम्नवत है (सारणी 2.3 से 2.7) ।

सारणी 2.3 ऊर्जा शुल्क (घरेलू 3)

मासिक खपत (यूनिटों में)	टेलीस्कोपी सुविधा के बिना खपत हुई सभी यूनिटों के लिए ऊर्जा लागत शुल्क(पैसे/यूनिट)	न्यूनतम शुल्क (रूपये प्रति माह प्रत्येक कनेक्शन के लिए)
प्रथम 30 यूनिट	265	
31 से 50	270	
51 से 100	300	30
100 से अधिक	340	
अस्थायी कनेक्शन	510	350
डी टी आर मीटर के द्वारा	245	शून्य

सारणी 2.4 निश्चित शुल्क

मासिक खपत	निश्चित शुल्क रूपये प्रति माह निरंतर बिजली आपूर्ति ⁴ क्षेत्र में	अन्य क्षेत्र में
प्रथम 30 यूनिट	शून्य	शून्य
31 से 50	5	2
50 से 100	10	5
100 से 200	30	15
200 से अधिक	15 प्रति ½ कि.वा.	10 प्रति ½ कि.वा
अस्थायी कनेक्शन	30 प्रति ½ कि.वा	20 प्रति ½ कि.वा

³ घरेलू टैरिफ केवल आवास में प्रयुक्त लाईटिंग, स्पेश कंडीशनिंग तथा आवासीय प्रयोग के लिए पावर हेतु लागू है ।

⁴ निरंतर बिजली आपूर्ति से तात्पर्य ऐसी आपूर्ति से है जो एक दिन में औसतन 23½ घंटे अथवा उससे अधिक हो ।

सारणी 2.5 कृषि⁵ के सिंचाई पंपों के लिए टैरिफ

क्रमांक	उप श्रेणी	ऊर्जा लागत शुल्क पैसे प्रति यूनिट
-	मीटर वाले उपभोक्ता	
1.	स्थायी कनेक्शन	
क.	प्रथम 300 यूनिट प्रति माह	200
ख.	माह में खर्च शेष यूनिटें	250

ग.	अस्थायी कनैक्शन	300
2.	ओ वाई टी डी टी आर मीटर वाले उपभोक्ता	
क.	सभी यूनिटों के लिए	220

सारणी 2.6 कृषि उपभोक्ताओं को दिया जाने वाला प्रोत्साहन

क्रमांक	विवरण	टैरिफ़ में छूट की दर
1.	पंपसैटों की मोटरों के संस्थापन हेतु	10 पैसे प्रति यूनिट
2.	पंपसैट की आई एस आई मोटर के संस्थापन हेतु तथा घर्षणरहित पी वी सी पाईपों तथा फुट वाल्व का उपयोग	20 पैसे प्रति यूनिट
3.	पंपसैट की आई एस आई मोटर के संस्थापन हेतु तथा घर्षणरहित पी वी सी पाईपों तथा फुट वाल्व का उपयोग उपयुक्त श्रेणी के शॉट कैपेसिटर के संस्थापन के साथ	30 पैसे प्रति यूनिट

⁵ टैरिफ़, कृषि पंप कनैक्शन, कुट्टी-मशीनों, श्रेणियों, विनोविंग मशीनों तथा सिंचाई पंपों के लिए लागू हैं ।

⁶ प्रोत्साहन कृषि उपभोक्ताओं को ऊर्जा के बचत संबंधी उपकरणों के संस्थापन करने पर दिए जाएंगे बशर्त कि लाईसेंसि उससे संतुष्ट हो ।

⁷ दरें सप्ताह में छह दिन, छह घंटों की अवधि में तीन फेस की आपूर्ति करने के लिए हैं ।

सारणी 2.7 कर तथा उपकर

क्रमांक	उप श्रेणी	कर	उपकर
1.	घरेलू		
	(क) प्रथम 100 यूनिट	14%	10 पैसे प्रति यूनिट
	(ख) 100-300 यूनिट	15%	10 पैसे प्रति यूनिट
	(ग) 300 से अधिक यूनिट	23%	10 पैसे प्रति यूनिट
2.	कृषि के लिए सिंचाई पंप	निशुल्क	10 पैसे प्रति यूनिट

2.2.2.3 राजस्व वसूली

राजस्व वसूली के लिए यूटिलिटी तथा प्रैचाईजी के कर्तव्य एवं उत्तरदायित्व निम्न रूप से हैं :

1. कंपनी, प्रैचाईजी द्वारा प्रस्तुत मीटर पठन के आधार पर, उपभोक्ताओं को विद्युत बिल जारी करेगी ।
2. प्रैचाईजी बिल में इंगित की गई राशि अथवा टैरिफ़ से अधिक की मांग नहीं कर सकते हैं ।

3. उपभोक्ता से वसूल किए गए राजस्व को प्रैचाइजी द्वारा रखा जाएगा ।

2.2.2.4 विद्युत आपूर्ति का कनेक्शन काटना

प्रैचाइजी द्वारा देय तिथि तक बिल का भुगतान/आंशिक भुगतान न किए जाने पर, कंपनी 15 दिनों की छूट अवधि के बाद विद्युत आपूर्ति को काट देगी । विद्युत बिलों में निरंतर चूक होने की स्थिति में प्रैचाइजी को कंपनी द्वारा 30 दिनों के नोटिस पर समाप्त कर दिया जाएगा । प्रैचाइजियों द्वारा नियमित रूप से बिल का भुगतान न किए जाने की स्थिति में, कंपनी प्रतिभूति जमा को विद्युत बिलों के बकायों के बदले समायोजित कर सकती है । ऐसा होने पर, प्रैचाइजी को, कंपनी द्वारा प्रतिभूति जमा की राशि के मांग करने से 15 दिन के भीतर, नई प्रतिभूति राशि जमा करनी होगी ।

2.2.2.4 प्रतिभूति जमा

प्रैचाइजी का, अनुमानित खपत पर आधारित दो महीनों के औसतन बिलों के बराबर, प्रतिभूति राशि जमा करना अपेक्षित है । यूटिलिटी को भुगतान की गई प्रतिभूति जमा राशि का विवरण निम्नलिखित है :

सारणी 2.8 यूटिलिटी को भुगतान की गई प्रतिभूति जमा

क्रमांक	प्रैचाइजी का नाम	प्रतिभूति जमा (भारतीय रु. में)
1.	श्री राजेश सिंह	-
2.	श्री सतेन्द्र सिंह	18000
3.	श्री मेघराज सिंह	28398
4.	श्री चन्द्रभान सिंह	21000

2.3 उपभोक्ता सर्वेक्षण

कार्य योजना के अनुसार, उपभोक्ता के अपेक्षित सर्वेक्षणों को निष्पादित करने के लिए जिले के 4 गांवों का दौरा किया गया ।

2.3.1 गांवों का चयन

जिल में कुल पाँच प्रैचाइजियों को चुना गया, हालांकि वर्तमान में चार प्रैचाइजी ही चार गांवों में कार्य कर रहे हैं । चूंकि, जिले में केवल चार प्रैचाइजी संचालन कर रहे हैं इसलिए मूल्यांकन दल ने सभी पूर्वोक्त गांवों में सर्वेक्षण किया ।

2.3.2 सामान्य विचार-विमर्श

सर्वेक्षण किए गए कुल गांवों में से 100% प्रत्यर्थी प्रैचाइजी योजना के बारे में जानकारी रखते हैं । ये प्रत्यर्थी जानते हैं कि प्रैचाइजी योजना के अंतर्गत एक 'ठेकेदार' मीटर पठन, बिल वितरण तथा बिल वसूली का कार्य करता है । उपभोक्ता चाहते हैं कि लाइन के रखरखाव का अतिरिक्त कार्य भी, जो वर्तमान में यूटिलिटी द्वारा किया जा रहा है, 'ठेकेदारों' को दिया जाना चाहिए ।

सर्वेक्षण किए गए गांवों में प्रैचाइजी शुरू होने के बाद से 100% प्रत्यर्थियों को नियमित रूप से बिल प्राप्त हो रहे हैं तथा इस संबंध में उनको कोई शिकायत नहीं है । अधिकांश प्रत्यर्थियों ने यह भी बताया कि प्रैचाइजी के सभी कर्मचारी प्रैचाइजी के गांव से हैं जिसके फलस्वरूप रोजगार की समस्या में भी सुधार हुआ है ।

कुछ उपभोक्ताओं ने निम्नलिखित सुझाव दिए/प्रतिक्रिया की :

1. विद्युत आपूर्ति अनियत तथा विरामी होने के मुकाबले में मुख्यतः अब नियमित हो गई है ।
2. प्रैचाइजियों को सौंपे गए उत्तरदायित्वों के अलावा, उनकी निरंतरता बनाए रखने तथा पूर्णकालिक रोजगार को सुनिश्चित करने के लिए उनको अन्य कार्य भी दिए जाने चाहिए ।
3. लाईन के रखरखाव आदि के लिए स्थानीय युवकों को प्रशिक्षण दिया जाए ।
4. प्रैचाइजियों को लाईन का रखरखाव केवल तभी दिया जाए जब सभी मीटर तथा लाईन उपकरणों की अनुकूलता जांच ली गई हो तथा वे सही हालत में हों ।

2.3.3 हितधारकों की क्षमता का निर्माण करना

सर्वेक्षण के दौरान प्रैचाइजियों ने यह भी अवगत कराया कि मीटर पठन, राजस्व वसूली, बही खाता लेखन तथा तकनीकी पहलुओं के संबंध में उन्हें यूटिलिटी द्वारा कोई औपचारिक प्रशिक्षण नहीं दिया गया है । प्रैचाइजियों द्वारा ऑपरेशन शुरू करने के उपरांत लाईनमैन तथा कनिष्ठ इंजीनियर ने केवल एक अनौपचारिक प्रशिक्षण उपलब्ध कराया था । प्रैचाइजियों ने तकनीकी, वित्तीय तथा प्रैचाइजियों के व्यावसायिक पहलुओं पर प्रशिक्षण प्राप्त करने के लिए विशेष रुचि जाहिर की ।

2.4 विद्यमान मॉडल में अनुभव

चोपड़ा गांव प्रैचाइजी के प्रारंभ होने के समय गांव में विद्युत आपूर्ति नहीं थी । यह देयताओं के भुगतान न किए जाने के कारण था तथा गांव में बकायादारों की संख्या अधिक थी । उपरोक्त के अलावा, यहां बिजली के वितरण संबंधी भारी क्षति हो रही थी, जो कि बिजली की चोरी (80% तक) के कारण थी । शेष तीन गांवों ने भी चोरी के बड़े अनुपात तथा राजस्व वसूली के बहुत कम होने की रिपोर्ट की । प्रैचाइजी को कार्य सौंपने से पूर्व यूटिलिटी ने क्षेत्र में निम्नलिखित कार्य किए :-

1. डी टी पर (एल टी की ओर) एक मीटर संस्थापित किया गया।
2. प्रैचाइजी की सहायता से एल टी लाईनों की गुणवत्ता में सुधार किया ।
3. चोरी संभावित क्षेत्रों में इंसुलेशन वाली तार उपलब्ध करायी ।
4. परीक्षण आधार पर 7 से 10 दिनों की एक अवधि (हैंडहोल्डिंग) के लिए प्रैचाइजी की व्यवस्था को संचालित किया । यह प्रैचाइजी द्वारा यूटिलिटी को दी जाने वाली प्रतिभूति जमा के निर्धारण का आधार भी बना ।

सारणी 2.9 दमोह जिले में कार्यरत प्रैचाइजी

क्रमांक	प्रैचाइजी	गांव का नाम	करार की स्थिति	तारीख
1.	श्री रितेश शाह	पीपारिया	26.07.06	अकार्यरत8
2.	श्री राजेश सिंह	विशनाखेड़ी		अगस्त 06 अकार्यरत
3.	श्री सतेन्द्र सिंह	रौंड	18.10.06	कार्यरत
4.	श्री मेघराज सिंह	कन्हैयाघाट पाटी	09.11.06	कार्यरत
5.	श्री चंद्रभान सिंह	चंडी चोपड़ा	27.12.06	कार्यरत

2.4.1 योजना का लाभ

2.4.1.1 राजस्व वसूली में बढ़ोतरी

प्रैचाइजी तंत्र का अति महत्वपूर्ण प्रभाव राजस्व वसूली में वृद्धि के रूप में था (सारणी 2.10) । सारणी में दर्शायी गई राशि, यूटिलिटी द्वारा बढ़ाए गए संबंधित बीजकों के समक्ष, यूटिलिटी को जमा की गई

धनराशि को प्रस्तुत करती है। प्रैचाइजी से पूर्व इन चार गावों में राजस्व प्राप्ति रुपये 0.21 से 0.25 प्रति यूनिट के बीच थी हालांकि जो अब प्रैचाइजी से रुपये 1/- प्रति यूनिट की दर से वसूली की जाती है।

⁸ कार्य छोड़ चुका है क्योंकि वह चोरी रोक नहीं सका तथा अपेक्षित राजस्व वसूली में असमर्थ रहा। तत्पश्चात् उसे भारी नुकसान हुआ तथा उसने संविदामत तंत्र (इनपुट आधारित मॉडल) को व्यवहार्य व्यवसाय अवसर के रूप में ग्राह्य नहीं पाया।

सारणी 2.10 यूटिलिटी द्वारा भेजे गए बीजकों के जरिए राजस्व वसूली (रुपए)

क्रमांक	प्रैचाइजी	अग.06	सित.06	अक्तू. 06	नव. 06	दिस. 06	जन. 07	फर. 07
1.	श्री राजेश सिंह	4338	4666	6901	12274	16297	15773	
2.	श्री सत्येन्द्र सिंह				5651	8952	9082	
3.	श्री मेघराज सिंह					13376	24271	
4.	श्री चंद्रभान सिंह						5376	

यूटिलिटी द्वारा भेजे गए बीजकों का प्रैचाइजियों द्वारा भुगतान किया गया तथा उसे यूटिलिटी में जमा किया गया। प्रैचाइजी ने उपभोक्ताओं से बहुत बड़ी धनराशि की वसूली की, जिसे निम्न रूप से दर्शाया गया है।

सारणी 2.11 प्रैचाइजियों द्वारा उपभोक्ताओं से वसूल की गई धनराशि

क्रमांक	प्रैचाइजी	अग.06	सित.06	अक्तू. 06	नव. 06	दिस. 06	जन. 07	फर. 07
1.	श्री राजेश सिंह	8315	31019	36603	13581	8510	9829	
2.	श्री सत्येन्द्र सिंह				20476	10748	8135	
3.	श्री मेघराज सिंह					25681	15935	
4.	श्री चंद्रभान सिंह						14922	

यहां निर्दिष्ट महीनों के दौरान बिलिंग तथा वसूल धनराशि में अंतर है (सारणी 2.10 तथा 2.11) (जैसे श्री राजेश सिंह द्वारा संचालित की जा रही प्रैचाइजी के तहत, सितंबर 2006 में रुपये 26353 का अंतर)। यह कृषि उपभोक्ताओं के लिए अस्थायी पंप सैटों के प्रावधान हेतु प्रैचाइजी द्वारा अग्रिम वसूली (प्रतिमाह 130 यूनिट की दर से प्रति एच पी) के कारण अंश में है।

2.4.1.2 ऊर्जा की बड़ी हुई खरीद बिक्री

ऊर्जा क्रय तथा विक्रय में पर्याप्त वृद्धि देखी गई है। क्रय तथा विक्रय यूनिट में अंतराल, सारणी 2.12 के अनुसार, उन महीनों के दौरान है जब सिंचाई की आवश्यकतावश, किसानों ने बिना मीटर के निर्धारित दर के आधार पर अस्थायी कनेक्शन लिए थे।

सारणी 2.12 ऊर्जा विक्रय तथा क्रय का विवरण

प्रैचाइजी	अगस्त 06		सितम्बर 06		अक्तूबर 06		नवम्बर 06		दिसम्बर 06	
	क्रय	विक्रय	क्रय	विक्रय	क्रय	विक्रय	क्रय	विक्रय	क्रय	विक्रय
राजेश सिंह	3483	2412	3150	2924	7404	4148	11970	2538	15714	2540
सत्येन्द्र सिंह							4632	3073	7572	5053
मेघराज सिंह									32685	9224

2.4.1.3 उपभोक्ताओं में वृद्धि

प्रैचाइजी द्वारा तुरन्त एवं शिकायत सेवा तथा ल... पी एल,
दोनों प्रकार के उपभोक्ताओं की संख्या में भी संतुष्टि

सारणी 2.13 उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि

क्रमांक	प्रैचाइजी	सुपुर्दगी समय उपभोक्ता	के कुल	21.02.2007 तक उपभोक्ता कुल	कृषि कनैक्शनों में वृद्धि	अस्थायी कनैक्शनों में वृद्धि	अन्य कनैक्शनों में वृद्धि
1.	श्री राजेश सिंह	83		104	11	13	1
2.	श्री सतेन्द्र सिंह	67		110	3	9	3
3.	श्री मेघराज सिंह	56		72	8	9	1
4.	श्री चंद्रमान सिंह	52		52	9	-	2

2.4.1.4 चोरी की रोकथाम

प्रैचाइज तंत्र ने इन संचालन क्षेत्रों में अनधिकृत कनैक्शनों की जांच करने तथा बिजली की चोरी को रोकने में एक सीमा तक सफलता प्राप्त की है। प्रैचाइजी क्षेत्रों में कुछ नये उपाय शुरू किए गए हैं :

1. कुंडी रोकने के लिए एल टी नेटवर्क की केबल लगाना (आकृति 2.2)
2. तारों से छेड़छाड़ को रोकने के लिए मीटरों का संस्थापन (आकृति 2.3)



आकृति 2.2 चोरी रोकने के लिए विद्युत्तरोधक लाईन



आकृति 2.3 पोल पर मीटर (चोरी रोकने के लिए)

2.4.1.5 स्थानीय रोजगार में बढ़ोतरी

प्रैचाइज तंत्र स्थानीय रोजगार तथा कारोबार अवसरों को सृजित करने में सक्षम बना है। सभी प्रैचाइजी गैर-उद्यमी स्थान पर कार्यरत हैं तथा औसतन प्रत्येक प्रैचाइजी ने लाईन रखरखाव के छोटे कार्य सहित विभिन्न समनुदेशित गतिविधियों के लिए लगभग 3 से 5 लोगों को रोजगार दिया हुआ है।

2.4.1.6 उपभोक्ता की संतुष्टि में वृद्धि

प्रैचाइज तंत्र के अंतर्गत उपभोक्ता की संतुष्टि में पर्याप्त रूप से सुधार हुआ है। कारण यह कि पहले उपभोक्ताओं को यूटिलिटी से समय पर बिल नहीं मिल पाते थे।

- उपभोक्ता अब गांव में ही प्रैचाइजी कार्यालय में बिल का भुगतान कर सकते हैं।
- उपभोक्ताओं को एक अच्छी सेवा भी मिली है क्योंकि प्रैचाइजी लाईट जाने तथा अन्य छोटी-2 सेवा संबंधी शिकायतों की तुरंत सुनवाई करते हैं।
- यद्यपि विद्युत कटौती में बदलाव नहीं हुआ, क्योंकि सभी उपभोक्ताओं ने विद्युत आपूर्ति के लगभग 8 से 12 घंटे तक होने की शिकायत की, किंतु वे प्रैचाइजियों के कार्य से संतुष्ट थे

तथा वे चाहते थे कि प्रमुख लाईन रखरखाव सहित सभी कार्यों का उत्तरदायित्व प्रैचाइजियरों को सौंपा जाना चाहिए ।

2.4.2 विफलताएं तथा सीमाएं

हालांकि क्षेत्र में प्रैचाइजी समग्र रूप से अच्छा कार्य निष्पादन कर रहे हैं, किन्तु तंत्र की कुछ सीमाएं हैं जो निम्नवत हैं :

- . यूटिलिटी द्वारा नियुक्त किए गए किसी प्रैचाइजी के विफल होने का मुख्य कारण उसका इस गतिविधि में अंशकालिक रूप में भागीदारी करना था । इसके अतिरिक्त, उसके क्षेत्र के गांव वालों की आय कम होने से वसूली बहुत कम थी । साथ ही, प्रैचाइजी गांववालों द्वारा बिजली की चोरी रोकने में असमर्थ साबित हुआ, जिसका कारण संभवतः, नियुक्ति से पूर्व उसे कोई तकनीकी प्रशिक्षण नहीं दिया गया । उपरोक्त सभी घटकों के साथ एक सीमित कार्य क्षेत्र (इनपुट आधारित मॉडल) से संभवतः, उद्यमी को अन्यथा विश्वास हो गया था, तथा वह इस व्यवस्था को एक सतत व्यवसाय के अवसर के रूप में नहीं देख सका ।
- . दमोह जिले में केवल एक ही वितरण केंद्र (नोहटा) है जहां पर प्रैचाइजी अपने निजी रूप में रुचि लेकर कार्य करते हैं तथा सहायक इंजीनियर प्रयास करते हैं । ऐसा किसी अन्य वितरण केंद्र पर देखने को नहीं मिलेगा ।
- . इसके अलावा, यहां आर ई सी प्रैचाइजी योजना के दिशानिर्देशों के अनुसार प्रैचाइजियों का क्षमता विस्तार नहीं किया गया और न ही उन्हें कोई औपचारिक प्रशिक्षण दिया गया, उन्हें लाइनमैन के साथ मामूली सी ट्रेनिंग दी गई जिसमें मीटर पठन, छोटी-मोटी मरम्मत एवं रखरखाव शामिल हैं ।
- . हाल में नियुक्त किए गए व्यक्तियों को हिसाब किताब रखने का कोई प्रशिक्षण नहीं दिया गया । इसलिए, उनके अभिलेख का अधिकांश रखरखाव यूटिलिटी के संबंधित सहायक इंजीनियर को संभालना पड़ता है । इसमें यूटिलिटी द्वारा प्रैचाइजी को उत्तरदायित्व सौंपे जाने से पूर्व, उनको उपयुक्त प्रशिक्षण देने और रवेया बदलने की आवश्यकता है ।
- . सहायक इंजीनियरों को नये कनेक्शनों को जारी करने तथा मौजूदा कनेक्शनों के संचालन एवं रखरखाव के लिए विभिन्न यूटिलिटी के गोदामों से मीटर, विद्युतरोधक तार, वितरण बॉक्स आदि जैसी आवश्यक सामग्री के प्राप्त करने में बहुत मुश्किल आई ।
- . प्रैचाइजियों को सिर्फ एक ट्रंसफार्मर दिया गया जिसकी वजह से वे अपना नेटवर्क नहीं बढ़ा सके तथा राजस्व और आमदनी बढ़ाने में असमर्थ रहे । दूसरे अर्थ में प्रैचाइजी प्रणाली दीर्घ अवधि तक चलने योग्य नहीं है ।

2.5 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण

नोहटा वितरण केन्द्र स्थित सभी प्रैचाइजी गांवों में कुछ सामान्य परेशानियां हैं जिनको निम्न प्रकार से हल किया जा सकता है ताकि प्रैचाइजी की धारणीयता सुनिश्चित की जा सके :

- . खुला टैंडर जारी किया जाना चाहिए ।
- . प्रैचाइजी को सभी मीटरों (चालू अथवा खराब) का सत्यापन तथा जांच करनी चाहिए । उनको 100 प्रतिशत बिलिंग तथा कुशल वसूली प्राप्त करने का लक्ष्य बनाना चाहिए । चोरी रोकने के लिए उन्हें मीटरों की सील की उपयुक्त जांच करनी चाहिए ।
- . वितरण क्षतियों को कम करने के लिए ऊर्जा लेखा-परीक्षा को अनिवार्य बनाया जाए ।
- . प्रस्ताव किया जाता है कि क्षतियों को कम करने तथा विद्युत आपूर्ति की गुणवत्ता को और भरोसेमंद बनाने के लिए के लिए नेटवर्क में पूंजी निवेश किया जाए ।
- . अधिक लाभ के लिए प्रैचाइजी को सभी 11 के वी फीडरों को शामिल करते हुए एक वितरण केंद्र अथवा वितरण केंद्र के आधार पर एक विस्तृत क्षेत्र दिया जाना चाहिए ।

अध्याय 3 नगांव – असम

3.1 पृष्ठभूमि

विद्युत अधिनियम 1948 के तहत असम राज्य में असम राज्य विद्युत बोर्ड (ए एस ई बी) की स्थापना 1958 में हुई। असम राज्य विद्युत बोर्ड, राज्य के शहरी तथा ग्रामीण दोनों क्षेत्रों में विद्युत उपलब्ध कराने के लिए उत्तरदायी था। असम राज्य विद्युत बोर्ड से सेवा प्राप्त कर रहे उपभोक्ताओं की संख्या (औद्योगिक – उपभोक्ताओं को छोड़कर) दस लाख से अधिक थी, जिसका 60 प्रतिशत से अधिक ग्रामीण क्षेत्र में था। 2004 में असम राज्य विद्युत बोर्ड पाँच कंपनियों में बंट गया, जिनका पुनर्गठन उत्पादन, संचारण तथा वितरण कंपनियों (डिस्कॉम) के रूप में हुआ। असम राज्य विद्युत बोर्ड की पुनः संरचना के उपरांत निचली असम विद्युत वितरण कंपनी लि. (एल ए ई डी सी एल) ऊपरी असम विद्युत वितरण कंपनी लि. (यू ए ई डी सी एल) तथा केंद्रीय असम विद्युत वितरण कंपनी लि. (सी ए ई डी सी एल) के रूप में तीन डिस्कॉम कंपनियों का गठन किया गया (आकृति 3.1 तथा सारणी 3.1 एवं 3.2)।



आकृति 3.1 : असम में डिस्कॉम का नियंत्रित क्षेत्र

सारणी 3.1 असम में डिस्कॉम प्रोफ़ाइल

डिस्कॉम	उप प्रभागों की संख्या	कर्मचारियों की संख्या	उपभोक्ताओं की संख्या	संयोजित कुल भार (मेगावॉट)	टी एवं डी क्षति (% में)
यू ए ई डी सी एल	41	3378	3,56,883	710	37

एल ए ई डी सी एल	58	4427	5,27,850	935	31
सी ए ई डी सी एल	51	3721	3,99,082	638	89

स्रोत : असम राज्य विद्युत बोर्ड 2006

सारणी 3.2 : असम में डिस्कॉम की बिलिंग कुशलता तथा राजस्व की औसतन वसूली

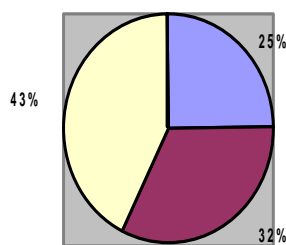
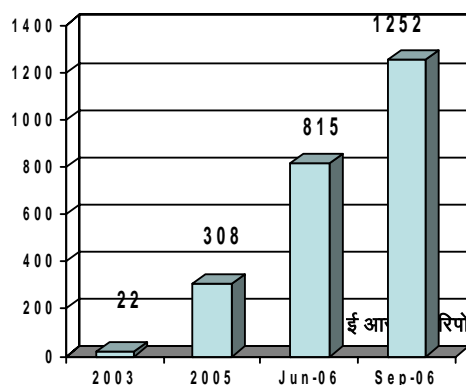
डिस्कॉम	बिलिंग कुशलता	बिलिंग प्रतिशत	ऊर्जा भारत- उच्चतम भार (एम यू)	ऊर्जा बिल (एम यू)	औसतन राजस्व वसूली (रूपये/कि. वा. में)
यू ए ई डी सी एल	58%	94	85.11	49.69	2.62
एल ए ई डी सी एल	66%	89	100.01	65.60	2.78
सी ए ई डी सी एल	60%	91	69.27	41.28	2.85

स्रोत : असम राज्य विद्युत बोर्ड, 2005

राष्ट्रीय ग्राम विद्युतीकरण नीति 2004 के अनुसार 2012 तक सभी घरों में विद्युत उपलब्ध कराने के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए, असम सरकार ने ग्राम विद्युतीकरण नीति 2005 तैयार की। राज्य में रुरल इलेक्ट्रीफिकेशन के लिए लक्ष्यों तथा उद्देश्यों, जैसा कि नीचे उल्लेख किया गया है, को प्राप्त करने के लिए नीति में अल्पावधि तथा दीर्घावधि उपायों को शामिल किया गया है:-

- एक अत्यधिक कारगर ग्रामीण विद्युत वितरण तंत्र की स्थापना हेतु एक ढांचा स्थापित करने के लिए।
- असम के सभी ग्रामीण आवासों में विद्युत पॉवर सुगमता से पहुंचाने को सुकर बनाने के लिए।
- गांवों तथा पुरवों सहित सभी क्षेत्रों में विद्युत आपूर्ति के दायित्व से निपटने में असम सरकार को सक्षम बनाना।
- सभी नागरिकों को निरंतर तथा आर्थिक व्यवहार्य आधार पर बिजली उपलब्ध कराना।
- संचालन तथा रखरखाव का उत्तरदायित्व तथा लागत वसूली की जिम्मेदारियों के निर्वहन हेतु यूटिलिटी द्वारा पंचायत, स्थानीय अधिकारी, गैर सरकारी संगठनों तथा प्रैचाईजी इत्यादि के साथ उपयुक्त व्यवस्था करना।

रुरल इलेक्ट्रीफिकेशन नीति 2005 के उद्देश्यों को अनुकूल बनाने हेतु राज्य में एजेंटों/प्रैचाइजियों के जरिए एकल प्वाइपट विद्युत आपूर्ति (एस पी पी एस) योजना शुरू की गई ताकि ग्रामीण जनता को अच्छी विद्युत सेवा मिल सके, घाटा कम हो, चोरी से बचाव, उचित बिलिंग तथा वसूली हो सके। साथ ही, डिस्कॉमों के लिए यह एक व्यापारिक प्रस्ताव बन सके। एस पी एस एस आगत आधारित प्रैचाइज मॉडल का अनुसरण करता है, जिसे 2003 में दिगबोई प्रभाग के तहत मार्गहरिता विद्युत उप-प्रभाग में प्रायोगिक परियोजना के रूप में शुरू किया गया था तथा जिसमें 5 वितरण ट्रंसफार्मरों (डी टी) के तहत क्षेत्रीय आवासों को शामिल किया गया। प्रायोगिक परियोजना से सकारात्मक प्रतिक्रिया मिलने पर 16 के वी ए से 100 के वी ए रेंज के वितरण ट्रंसफार्मरों के साथ कुल 22 गांवों को उसी उप-प्रभाग में ले लिया गया। असम राज्य विद्युत बोर्ड ने बताया कि अगस्त 2004 से जनवरी 2005 तक 18 महीनों की अवधि के दौरान 1100 ग्रामीण घरेलू विद्युत उपभोक्ताओं से रूपये 11.81 लाख की राशि प्राप्त की गई, जबकि इन 22 गांवों में पिछली व्यवस्था के जरिए प्राप्त की गई यह राशि केवल रूपये 4.27 लाख थी। चूंकि प्रतिक्रिया अच्छी थी तथा इससे असम राज्य विद्युत बोर्ड के लिए राजस्व में पर्याप्त वृद्धि हुई, इसलिए इस योजना को पूरे असम राज्य में लागू कर दिया गया (आकृति 3.2 तथा 3.3)।

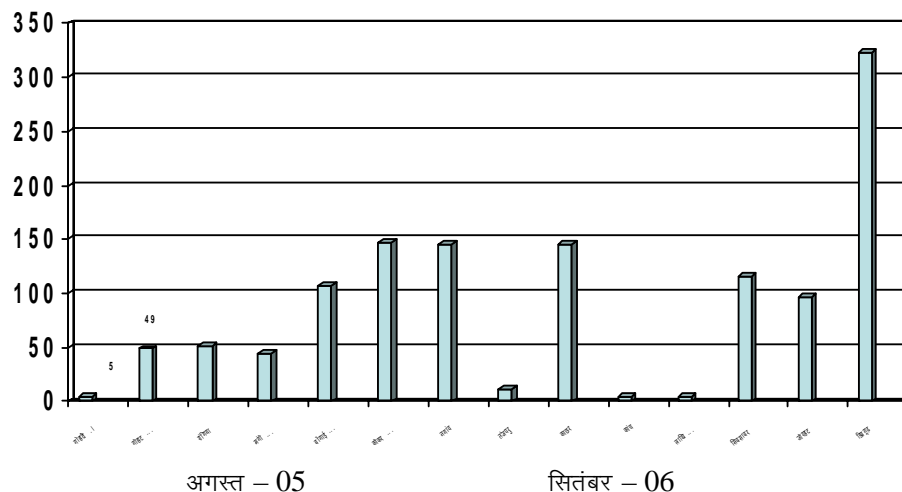


रिपोर्ट संख्या 2006 ई आर 39

आकृति 3.2 : असम में प्रैचाइज वितरण ट्रंसफार्मरों की संख्या

आकृति 3.2 ख : डिस्कॉमों के तहत प्रैचाइज वितरण ट्रंसफार्मरों की संख्या

2



आकृति 3.3 : असम में विभिन्न विद्युत सर्किलों के तहत प्रैचाइज वितरण ट्रंसफार्मरों की संख्या

3.2 अध्ययन क्षेत्र में व्यवसाय मॉडल

विद्युत वितरण सर्किल (ई डी सी), नगांव ने केंद्रीय असम विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड के अंतर्गत दो जिलों अर्थात् नगांव तथा मॉरीगांव में विद्युत वितरण किया है । नगांव ज़िले में दो विद्युत वितरण प्रभाग (ईडीसी) हैं जो जिले में विद्युत वितरण के लिए उत्तरदायी हैं । जिले में से 1375 गांवों में से 74% विद्युतीकृत, 13% विद्युत विहीन तथा 13% अविद्युतीकृत हैं (सारणी 3.3) । डिस्कॉम के अनुसार दिसंबर 2006 में जिले के अंतर्गत ए टी एण्ड सी की औसत क्षति 30.76% थी ।

सारणी 3.3 : नगांव ज़िले में विद्युतीकरण की स्थिति (नवंबर 2005 तक)

राजस्व सर्किल	गांवों की संख्या	पहले से विद्युतीकृत गांव		कुल	अविद्युतीकृत गांव
		विद्युतीकृत	विद्युत विहीन		
कालियाबोर	209	154	18	172	37
सामागुडी	138	106	11	117	21
रूपाही	107	77	23	100	7
डींग	100	70	26	96	4
नगांव	158	126	14	140	18
राहा	127	75	37	112	15
कांपूर	135	92	22	114	21
होजाई	184	152	16	168	16
लंका	217	162	19	181	36

योग	1375	1014	186	1200	175
-----	------	------	-----	------	-----

स्रोत : मुख्य महा प्रबंधक (रूरल इलेक्ट्रीफिकेशन) ए एस ई बी 2006

नगांव जिले में भी असम के अन्य सभी जिलों के समान आगत आधारित प्रैचाइज मॉडल को अपनाया जा रहा है । दिशानिर्देश में उल्लेख किया गया है कि तंत्रों के लिए कार्य का क्षेत्र (क) फीडरों सहित उप प्रभाग से अथवा (ख) तथा वितरण ट्रंसफार्मरों से परे होगा । हालांकि, वर्तमान में केवल वितरण ट्रंसफार्मरों (डीटी) को प्रैचाइजिंग के लिए यूनिट के रूप में माना गया है । योजना के तहत, वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) के छोर पर, एल टी (लो टेंशन) लाईन पर, एक तीन फेस का स्टेटिक मीटर लगाया गया है (आकृति 3.4) । अकेले डी टी के द्वारा पूरे गांव को कवर किया गया है अथवा गांव को कुछ वितरण ट्रंसफार्मरों (डी टी) द्वारा कवर किया गया है । योजना केवल ग्रामीण उपभोक्ताओं के लिए है तथा योजना में अर्हता ते लिए एक क्षेत्र विशेष में न्यूनतम संबद्ध भार का 80% घरेलू भार होना चाहिए । अधिकतम 250 के वी ए के वितरण ट्रंसफार्मरों (डी टी) को प्रैचाइजियों के सुपुर्द कर दिया गया है । प्रैचाइजियों को एस पी एस एस एजेंट कहा जाता है तथा उन्हें उपभोक्ताओं (घरेलू तथा व्यावसायिक) को बिल देने, राजस्व उगाही तथा एल टी लाईन के हल्के मरम्मत कार्य को निष्पादित करने का अधिकार दिया गया है ।

नगांव के विद्युत वितरण सर्किल (ई डी सी) का उप महाप्रबंधक (डी जी एम) प्रैचाइज तंत्र के लिए नोडल अधिकारी है तथा वह जिले में प्रैचाइज तंत्र के समस्त कार्यों के लिए उत्तरदायी है । वर्तमान में कुल 40 प्रैचाइजी जिले में सक्रिय हैं तथा 16 के वी ए से 250 के वी ए के बीच रेंज की क्षमता वाले 113 वितरण ट्रंसफार्मरों (डी टी) की व्यवस्था संभाल रहे हैं (संलग्नक-1 देखें)



आकृति 3.4 : एस पी एस एस तंत्र के अंतर्गत ट्रंसफार्मर पर संस्थापित विद्युत मीटर

3.2.1 चयन प्रक्रिया

राज्य में प्रैचाइजी व्यक्तिगत उद्यमी, उपभोक्ता संघ गैर सरकारी संगठन, सहकारी समितियां अथवा पंचायत संस्थान हो सकते हैं । राज्य में एस पी पी एस योजना के तहत उत्साहित उद्यमियों, समितियों, उपभोक्ता संघों आदि को प्रैचाइजी बनने के लिए राज्य के दैनिक समाचार पत्रों में दोनों भाषाओं अंग्रेजी (द असम ट्रिब्यून) तथा असमी (दैनिक अग्रदूत) में विज्ञापन प्रकाशित किया गया । विज्ञापन सार्वजनिक जानकारी के लिए प्रकाशित हुआ था तथा सभी संपर्ककर्ता प्रैचाइजियों ने ऊर्जा तथा संसाधन संस्थान (टी ई आर आई) के दल को बताया कि समाचार-पत्र में विज्ञापन देखने के बाद उन्होंने डिस्कॉम से संपर्क किया । हालांकि, प्रैचाइजी तथा डिस्कॉम ने टी ई आर आई दल को उक्त विज्ञापन की प्रति उपलब्ध नहीं कराई । विज्ञापन में यह उल्लेख किया गया कि इच्छुक व्यक्ति आवेदन के लिए संबंधित डिस्कॉम से संपर्क कर सकते हैं । प्रैचाइज चयन के लिए इसमें न तो कोई प्रतियोगिता बोली (बिडिंग) थी और न ही कोई कठोर चयन अपनाया गया । यद्यपि, चयन किए जाने से पूर्व प्रैचाइज तंत्र में आवेदक की रुचि का पता लगाने के लिए साक्षात्कार आयोजित किए गए । चूंकि, प्रैचाइज तंत्र के लिए आवेदन करने वाले लोगों की संख्या कम थी, इसलिए प्रैचाइजियों को पहले आओ पहले पाओ के आधार पर चुन लिया गया । नगांव जिले में आर्थिक तथा सामाजिक व्यवस्था के संदर्भ में व्यक्ति विशेष, फर्म तथा गैर सरकारी संगठन, जो वर्तमान में एस पी एस एस एजेंट के रूप में कार्यरत हों, प्रैचाइजी के कार्य के लिए पूर्णतया उपयुक्त जान पड़े ।

3.2.2 कार्य क्षेत्र

प्रैचाइजियों के लिए कार्य क्षेत्र में सभी परिक्षेत्रों-विद्यमान तथा प्रत्याशित, का विवरण तैयार करना, उपभोक्ता के बारे में आंकड़े रखने के लिए बुनियादी सुविधाएं रखना, नियामक आयोग द्वारा अनुमोदित टैरिफ के अनुसार उपभोक्ताओं के विद्युत बिल तैयार तथा वितरित करना और उपभोक्ताओं से राजस्व उगाही करना शामिल है। प्रैचाइजी को विद्युत प्रचुर मात्रा में वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) के छोर पर एल टी लाईन पर प्राप्त होती है तथा प्रैचाइजी, निर्धारित ऊर्जा शुल्क तथा स्थायी शुल्क के आधार पर डिस्कॉम को मासिक भुगतान करते हैं। कार्य क्षेत्र में नये कनेक्शनों को सरल बनाना, डिस्कॉम के आरूप के अनुसार उपभोक्ता खाते का रखरखाव करना, डिस्कॉम को मासिक खाता पत्रक की एक प्रति प्रस्तुत करना, फ्यूज ऑफ कालों की सुनवाई करना, जरूरत होने पर कनेक्शन काटना तथा पुनः कनेक्शन लगाना तथा डिस्कॉम को सूचित करना तथा उनके संचालन क्षेत्र में बिजली के अनधिकृत उपयोग को रोकना भी शामिल है।

डिस्कॉम के कार्य क्षेत्र में प्रैचाइजी के क्षेत्र में विद्युत उपलब्ध कराना, प्रमुख एल टी लाईन का रखरखाव करना, वितरण ट्रंसफार्मरों/उप स्टेशनों का रखरखाव करना, प्रैचाइज्ड क्षेत्र में प्राथमिकता आधार पर नए सेवा कनेक्शन उपलब्ध कराना, प्रैचाइजी आगत प्वाइंट पर विद्युत आपूर्ति करना तथा मीटर संस्थापित करना, भुगतान के लिए प्रैचाइजी को मासिक रूप से बिल देना तथा क्षेत्र में सभी उपभोक्ताओं को प्रैचाइजी के उत्तरदायित्वों से अवगत कराना भी शामिल है।

असम में एसपीपीएस योजना के मुख्य प्वाइंट

ऊर्जा शुल्क	=	रुपये 2.55/- कि. वाट की दर से
निर्धारित शुल्क	=	रुपये 30.00/- संबद्ध भार कि.वा. की दर से

3.2.3 एजेंटों को लाभ

· अनुज्ञेय एल टी लाईन क्षति	=	10%
· अनुमत कमीशन/लाभ	=	15%
· एल टी लाईन रखरखाव लागत भत्ता	=	2%
· नियत तिथि तक पूरा भुगतान करने पर 3% की छूट		
· एजेंट के द्वारा संसाधित प्रत्येक नये उपभोक्ता पर रुपये 100/- का नकद प्रोत्साहन		

3.2.4 जुर्माना

- नियत तिथि तक भुगतान न किए जाने पर 3% की छूट नहीं मिलेगी।
- नियत तिथि तक बिलों का भुगतान न करने पर 1.5% की दर से अधिभार वसूली होगी।

3.2.5 केंद्रीय असम विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड (सी ए ई डी सी एल) के प्रमुख उत्तरदायित्व

- प्रत्येक वितरण ट्रंसफार्मर (डीटी) के लिए करार करना जिसमें डी टी नंबर, रेटिंग, डी टी स्थान तथा फीडर का नाम स्पष्ट रूप से इंगित करना।
- निर्धारित तिथि पर मीटर पठन दर्ज करना तथा प्रत्येक महीने की 10 तारीख तक एस पी पी एस एजेंट को डी टी वार बिल पहुंचाना।
- प्रत्येक माह एस पी एस एस एजेंट के खाते तथा उसके द्वारा तैयार बिल की जांच करना।
- 2 महीनों की अनुमानित खपत के आधार पर प्रत्येक डी टी की।
- लोड प्रतिभूति का मूल्यांकन करना।
- चालू संबद्ध भार के आधार पर प्रत्येक तीन माह में प्रतिभूति जमा लोड का पुनर्विलोकन करना।
- टैरिफ के संशोधन की स्थिति में लोड प्रतिभूति को संशोधित करना।

- . बकाया बिलों के संचयन से बचने के लिए एस पी पी एस एजेंट के निष्पादन को मानीटर करना ।
- . चूककर्ता उपभोक्ताओं के कनेक्शन काटने में एस पी पी एस एजेंट की सहायता करना ।
- . एजेंट को सुपुर्द करने से पूर्व एस पी पी एस एजेंट को उपभोक्ताओं से बकाया बिलों की उगाही के लिए प्रेरित करना ।
- . ए ई आर सी टैरिफ आदेश के अनुसार डिस्कॉम द्वारा रखी गयी प्रतिभूति के समक्ष एस पी पी एस एजेंट को प्रति वर्ष 5% की दर से ब्याज देना ।
- . एजेंट के अंतर्गत उपभोक्ताओं का आकस्मिक सर्वेक्षण करना ताकि एजेंट द्वारा दिए गए किसी अनधिकृत कनेक्शन की जांच हो सके ।

3.2.6 प्रैचाइजी के प्रमुख उत्तरदायित्व

- . मीटर तथा मीटर के उपकरणों को सुरक्षित रखने का उत्तरदायित्व ।
- . एल टी वितरण नेटवर्कों का रखरखाव करना ।
- . अनधिकृत सेवा कनेक्शन/कुंडी को हटाना ।
- . संबंधित उप-प्रभाग के अनुमोदन से चूककर्ता उपभोक्ताओं के कनेक्शन काटना ।
- . नियमित रूप से प्रत्येक उपभोक्ता के मीटर पढन करना ।
- . ए ई आर सी द्वारा अनुमोदित टैरिफ के अनुसार बिल तैयार करना तथा बांटना ।
- . प्रत्येक माह संबंधित एस डी ई को खाते की प्रमाणित प्रति प्रस्तुत करना ।
- . एस डी ई/एस एम आर/डी ए ओ को जांच के लिए आवधिक रूप से खाता प्रस्तुत करना ।
- . प्रत्याशित नए उपभोक्ता के बारे में जानकारी प्राप्त करने में डिस्कॉम की सहायता करना तथा तत्पश्चात नकद प्रोत्साहन लेने के लिए कनेक्शन जारी करना ।
- . छूट प्राप्त करने हेतु उप-प्रभाग द्वारा प्रेषित बिल का नियमित रूप से नियत तिथि तक भुगतान करना ।
- . एजेंट के क्षेत्राधिकार के अंतर्गत डी टी, मीटर उपकरण, एच टी तथा एल टी नेटवर्क में हुई किसी खराबी/क्षति के संबंध में तुरंत संबंधित उप-प्रभाग को रिपोर्ट करना ।

3.2.7 प्रैचाइजी को कमीशन तथा प्रोत्साहन

प्रैचाइजी को डी टी मीटर की बिल राशि का 15% लाभ/कमीशन के रूप में रखने तथा एल टी नेटवर्क का रखरखाव करने के लिए डी टी मीटर बिल राशि का 2% प्राप्त करने की अनुमति है । प्रैचाइजी डिस्कॉम देय निवल राशि के 3% की छूट भी प्राप्त कर सकता है बशर्ते कि मासिक बिल का भुगतान देय तिथि तक किया जाए । विलंबित भुगतान के लिए डिस्कॉम को निवल देय राशि का 1.5% अधिभार प्रति माह देना होगा तथा भुगतान न किए जाने पर डिस्कॉम 7 दिनों के नोटिस पर संविदा को समाप्त कर देगा । प्रैचाइजी द्वारा अपने संविदात्मक दायित्व को पूरा न कर सकने की स्थिति में, डिस्कॉम प्रति-क्रय का आश्रय ले सकता है तथा करार को दो महीने के नोटिस पर दोनों में से किसी के भी द्वारा, समाप्त कर दिया जाएगा ।

प्रैचाइजी का कमीशन नीचे दर्शाये गए विवरणानुसार अनुमानित किया गया है:

घरेलू उपभोक्ताओं का कुल योजित भार (कि.वा.)	:	ए
प्रैचाइज क्षेत्र को आपूर्तित कुल ऊर्जा (कि.वा)	:	एक्स
वितरण क्षति 10% घटाएं (कि.वा.)	:	0.1 एक्स
विक्रय हेतु उपलब्ध ऊर्जा (कि.वा)	:	0.9 एक्स
प्रैचाइजी द्वारा गैर-घरेलू उपभोक्ताओं के लिए बिल में ऊर्जा (कि.वा.)	:	वाई
घरेलू उपभोक्ताओं द्वारा खपत ऊर्जा (कि.वा)	:	जैड=0.9 एक्स- वाई)
घरेलू उपभोग के लिए ऊर्जा बिल राशि (रूपये)	:	एफसीडी।ए+जैड। ई सी डी=बी
अन्य श्रेणियों के उपयोग के लिए दिया गया ऊर्जा बिल (रूपये)	:	सी
प्रैचाइजी को डिस्कॉम द्वारा दिए गए बिल की कुल राशि	:	डी=बी+सी
डिस्कॉम को प्रैचाइजी द्वारा देय विद्युत शुल्क (रूपये)	:	0.05(एक्स-वाई) = एफ
डिस्कॉम को प्रैचाइजी द्वारा देय विद्युत शुल्क(रूपये)	:	डी का 15%= 0.15 डी
प्रैचाइजी को स्वीकृत रखरखाव लागत (रूपये)	:	डी का 2%=0.02 डी
विद्युत शुल्क तथा मीटर किराया छोड़कर डिस्कॉम को देय धनराशि (रूपये)	:	0.83 डी=ई
प्रैचाइजी द्वारा डिस्कॉम को देय निवल राशि(रूपये)	:	ई+एफ+जी

एफसीडी - घरेलू श्रेणी के लिए निर्धारित शुल्क	:	रूपये 30/कि.वा.
ईसीडी - घरेलू श्रेणी के लिए ऊर्जा शुल्क	:	रूपये 2.55/कि.वा
जी - प्रत्येक घरेलू उपभोक्ता से वसूल मीटर किराये की कुल राशि	:	

टिप्पणी: भुगतान की देय तिथि के अंतर्गत पूरा भुगतान करने के लिए ई (निवल राशि डिस्कॉम को देय) पर 3% की छूट स्वीकार्य है ।

डी टी पर मीटर पठन के आधार पर तैयार नहीं किए गए बिल 2% रखरखाव लागत भत्ता तथा समय पर भुगतान की 3% छूट के पात्र नहीं है ।

3.3 विद्यमान मॉडल में अनुभव

3.3.1 उपभोक्ता प्रतिक्रिया

लक्ष्य किए गए गांवों में एफजीडी (विशिष्ट उद्देश्य वाली समूह चर्चा) के दौरान सर्वेक्षण किए गए कुल उपभोक्ताओं में से, अधिकांश ने कहा कि उन्हें असम में एसपीपीएस व्यवस्था के संबंध में जानकारी है लेकिन उन्होंने प्रैचाइजी तंत्र के बारे में नहीं सुना है प्रत्यर्थियों ने ऊर्जा संसाधन संस्थान (टी ई आर आई) के दल को सूचित किया कि 'एजेंट' मीटर पठन, बिल वितरण छोटी एल टी लाईन रखरखाव में व्यस्त हैं तथा वर्तमान में उपभोक्ता अपने बिलों की अदायगी एजेंट के कार्यालय में कर रहे हैं । यद्यपि विभिन्न श्रेणी के उपभोक्ताओं का प्रैचाइजी की भूमिका के संबंध में विभिन्न मत था तथा प्रैचाइजी से उनकी प्रत्याशाओं में भी भिन्नता थी, लेकिन ऐसा कोई नहीं था जो तंत्र से नाखुश हो तथा सभी तंत्र को बरकरार रखना चाहते थे । उनसे पूछने पर कि गांव में प्रैचाइज तंत्र के शुरू होने से पूर्व डिस्कॉम द्वारा कोई बैठक आयोजित की गई तो केवल 14.29% लोगों ने सकारात्मक उत्तर दिया तथा बताया कि नये तंत्र तथा एजेंटों की भूमिका के संबंध में कुछ गांवों में जागरूकता शिविर आयोजित किए गए । सर्वेक्षण

के दौरान यह भी पाया गया कि क्षेत्र के लगभग 98% घरों में मीटर लगे हुए हैं तथा उनमें से ज्यादातर मीटर इलेक्ट्रॉनिक हैं। उपभोक्ताओं ने पॉवर-शेडिंग की पुरानी समस्या के संबंध में शिकायत की तथा बताया कि उन्हें प्रतिदिन 12 से 15 घंटे तक ही सप्लाई प्राप्त होती है।

3.3.2 राजस्व पर प्रभाव

राज्य में घरेलू तथा व्यावसायिक उपभोक्ताओं के लिए मासिक बिल चक्र प्रक्रिया अपनायी गयी है। डिस्कॉम द्वारा उपलब्ध कराये गये आंकड़ों से ज्ञात हुआ कि प्रैचाइजियों के संचालन क्षेत्रों में मासिक औसतन राजस्व उगाही (ए आर आर) में वृद्धि हुई है, हालांकि राजस्व वसूली में और अधिक बढ़ोतरी किए जाने की अभी गुंजाईश है। प्रैचाइजियों के संस्थापन से पूर्व प्रति माह का औसत राजस्व रूपये 4,99,388 था जो दिसंबर 2006 में प्रैचाइजियों द्वारा नियंत्रित किए जा रहे 113 डी टी के लिए बढ़कर रूपये 9,76,142 हो गया, जिसमें लगभग 95% वृद्धि को आंका गया (संलग्न 1 देखें)। दिसंबर 2006 के लिए डिस्कॉम द्वारा दी गई रिपोर्ट के अनुसार जिले में औसत बिलिंग कुशलता (नेटवर्क में दी गई ऊर्जा से बिल में दर्शाई गई ऊर्जा का अनुपात) 42.27% से 76.67% हो गई, जबकि सर्वेक्षित क्षेत्र में औसतन बिलिंग कुशलता 81.83% पायी गयी। एस पी एस एस तंत्र के अंतर्गत बिलिंग का प्रतिशत (उपभोक्ताओं की कुल संख्या से बिल भेजे गए उपभोक्ताओं की संख्या का अनुपात) तकरीबन शतप्रतिशत था, जबकि जिले का औसतन प्रतिशत (प्रैचाइज्ड तथा गैर-प्रैचाइज्ड दोनों क्षेत्रों पर विचार करते हुए) लगभग 96% था। इसके अलावा, प्रैचाइज तंत्र के शुरू होने के उपरांत प्रैचाइज्ड क्षेत्रों में चालू बिल तथा बकाया बिल की वसूली में भी बढ़ोतरी हुई है। एस पी पी एस योजना ने डिस्कॉम द्वारा वहन की जा रही उपरिलागत, जैसे ग्रामीण क्षेत्रों में दौरा करने के लिए वाहन तथा इंधन की लागत, कनेक्शन काटने/पुनः कनेक्शन देने का शुल्क, लाईन रखरखाव लागत, चोरी-रोधी अभियान आदि, में भी कमी आई है जिससे डिस्कॉम की समग्र राजस्व बढ़ोतरी में सहायता मिली।

राजस्व में बढ़ोतरी के पीछे प्रेरक घटकों में उपभोक्ताओं की सुविधा के लिए प्रैचाइज के कार्यालय में बिलों को जमा करना, गांवों में प्रैचाइजी द्वारा उपभोक्ता शिविरों का आयोजन करना तथा बकाया राशि की वसूली हेतु प्रैचाइजी द्वारा व्यापक अभियान चलाना है। कई बार तो प्रैचाइज का स्टाफ भी राजस्व वसूली के लिए उपभोक्ताओं के घर दौरा करता है। प्रैचाइजी ने रुचि दिखाई। जिले में सभी उपभोक्ताओं पर विचार करते हुए खराब मीटर का प्रतिशत लगभग 5.53% है, जबकि प्रैचाइज्ड क्षेत्र में यह 2.58% है। इसके अतिरिक्त सर्वेक्षण के दौरान यह पाया गया कि प्रैचाइजी ने अपने क्षेत्र में अधिकांश इलेक्ट्रो-मेकेनिकल मीटरों के स्थान पर इलेक्ट्रॉनिक मीटरों को लगा दिया था।

डिस्कॉम द्वारा उपलब्ध कराई गई आधार सामग्री के अनुसार ग्रामीण, शहरी, व्यावसायिक तथा औद्योगिक श्रेणी के उपभोक्ताओं सहित नगांव जिले में सभी उपभोक्ताओं के लिए आपूर्ति की गई विद्युत हेतु औसत राजस्व उगाही (ए आर आर) रूपये 2.6 प्रति कि.वा. है। सर्वेक्षण से ज्ञात हुआ कि प्रैचाइज्ड क्षेत्र में औसत राजस्व उगाही रूपये 2.4 प्रति कि.वा. है जिसमें केवल ग्रामीण उपभोक्ताओं पर विचार किया गया है। चूंकि प्रैचाइजी व्यवस्था शुरू होने से पूर्व, डिस्कॉम ग्रामीण उपभोक्ताओं से संबंधित औसतन राजस्व उगाही (ए आर आर) के आंकड़े उपलब्ध नहीं करा सकते थे, इसलिए इसका अनुमान नहीं लगाया जा सका। हालांकि, ऊपर बताए गए दो औसत राजस्व उगाही (ए आर आर) मूल्यों के बीच का मामूली अंतर यह दर्शाता है कि डिस्कॉम पूरे जिले में शहरी तथा औद्योगिक उपभोक्ताओं सहित सभी उपभोक्ताओं की तुलना में प्रैचाइज्ड क्षेत्र के ग्रामीण उपभोक्ताओं को प्रति कि.वा. के लिए विद्युत की बिक्री लगभग समान रूप से कर रहा था।

3.3.3 उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि

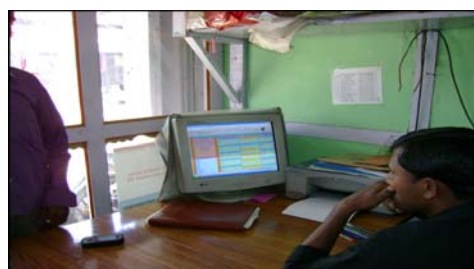
प्रैचाइजियों के क्षेत्रों में अनधिकृत कनेक्शनों की जांच करने में तथा उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि करने में प्रैचाइज्ड तंत्र बहुत सफल रहा है। सर्वेक्षण से पता चला कि प्रैचाइज्ड क्षेत्र के लगभग 87% उपभोक्ता घरेलू श्रेणी के अंतर्गत आते हैं। सर्वेक्षण से पाया कि कुछ गांवों में अनधिकृत कनेक्शनों की रेंज कुल उपभोक्ताओं (अधिकृत तथा अनधिकृत)के मुकाबले 10% से 30% थी। प्रैचाइजी अनधिकृत कनेक्शनों को कम करने में तथा निरंतर अभिप्रेरण द्वारा उनको नियमित कनेक्शन में परिवर्तित करने में सक्षम रहे। हालांकि, यह पता चला कि प्रायः कुछ आवासी तारों पर कुंडी डालते हैं किंतु ऐसे लोगों की

संख्या कुल उपभोक्ताओं की संख्या के 1 से 2% तक सीमित रही। डिस्कॉम से प्राप्त आंकड़े यह इंगित करते हैं कि जिले में एस पी एस एस योजना के अंतर्गत प्रैचाइज तंत्र के शुरू होने के उपरांत जनवरी 2007 तक उपभोक्ताओं की संख्या में लगभग 16% बढ़ोतरी हुई है।

सर्वेक्षण के दौरान, पाया गया कि प्रैचाइजी गांववालों को कनेक्शन नियमित कराने के लिए प्रेरित कर रहे हैं तथा सभी श्रेणी (ए पी एल, बी पी एल, एस सी इत्यादि) के उपभोक्ताओं को प्रस्ताव दे रहे हैं। कनेक्शन के नियमितीकरण तथा एजेंटों के ऑपरेशन में जो मुख्य परेशानी है वह डिस्कॉम के कनिष्ठ स्तर के स्टाफ की ओर से दिखाई देती है क्योंकि वे बहुत से मामलों में एजेंटों को पूरा सहयोग नहीं दे रहे हैं।

3.3.4 सामाजिक-आर्थिक विकास पर प्रभाव

प्रैचाइज तंत्र से जिले में स्थानीय रोजगार तथा व्यवसाय के अवसर भी बढ़े हैं। सभी प्रैचाइजियों ने अपने कार्यालय को ब्लॉक मुख्यालय/शहरी स्थान के आस-पास अथवा संचालन क्षेत्र वाले गांवों में स्थापित किया है (आकृति 3.5)। साथ ही, कुछ प्रैचाइजियों (सर्वेक्षण किए गए 13 प्रैचाइजियों में से 4) ने अपने कारोबार के प्रबंधन तथा नियंत्रण को सुकर बनाने के लिए अपने कार्यालयों में कंप्यूटर लगाए हैं। ये प्रैचाइजी सभी बिल तथा आधार सामग्री के प्रबंधन संबंधी कार्य कंप्यूटरों पर करते हैं। लगभग सभी प्रैचाइजी मीटर पठन, बिल वसूली, विद्युत चोरी की जांच, फ्यूज ऑफ कॉल तथा एल टी लाईन रखरखाव के लिए स्थानीय युवकों को भर्ती कर रहे हैं। प्रैचाइजी से जुड़े गांव के युवकों को पहचान-पत्र भी दिए गए हैं जिससे गांव के युवकों के बीच उनका सम्मान बढ़ा है। इसके अलावा, जैसा कि करार में निर्दिष्ट है, आई टी आई से प्रशिक्षित लोगों को प्रैचाइजी की नफ़री में रखा जाए तथा प्रैचाइजी ने तकनीकी कार्य के लिए बहुत से आई टी आई प्रशिक्षित युवकों को आमेलित किया है। सर्वेक्षण में शामिल किए गए सभी प्रैचाइजियों ने मीटर पठन तथा बिल वितरण के लिए कर्मचारियों को तथा लेखा-जोखे का हिसाब रखने के लिए लेखा स्टाफ को नियुक्त किया है। यह देखा गया कि प्रैचाइजियों ने लाईन रखरखाव कार्य सहित विभिन्न कार्यों के लिए 3 से 12 लोगों को नियुक्त किया हुआ है। प्रत्येक प्रैचाइजी की औसत स्टाफ संख्या 4 है जबकि प्रत्येक वितरण ट्रांसफार्मर (डी टी) पर स्टाफ सं. 1 से 2 व्यक्ति देखी गयी।



2

आकृति 3.5 : नगांव जिले में प्रैचाइजी कार्यालय

सर्वेक्षण किए गए सभी प्रैचाइजी के लिए प्रैचाइज उद्यम एक मुख्य आधार बन चुका है, तथापि उनके अन्य व्यवसाय भी हैं। चूंकि प्रैचाइजी का कार्यभार संभालने के लिए पर्याप्त समय देना अपेक्षित है, इसलिए सर्वेक्षण की गई युनिटें अपनी अन्य व्यापारिक गतिविधियों पर ध्यान देने में असमर्थ हैं तथा वे इस उद्यम को सफल करने के लिए अधिकाधिक समय दे रही हैं।

एस पी पी एस योजना के अंतर्गत प्रैचाइजी से लिया गया परिवर्ती ऊर्जा शुल्क रुपये 2.55 है जबकि प्रैचाइजी उपभोक्ताओं से नियामक आयोग द्वारा निर्धारित टैरिफ़ के अनुसार शुल्क वसूलते हैं। गांव तथा उपभोक्ता की श्रेणी के आधार पर उपभोक्ता मासिक बिल रुपये 50 से रुपये 400 के बीच रहता है। तदनुसार, प्रैचाइजी की राजस्व वसूली प्रति डी टी रुपये 2000 से अधिकतम रुपये 60,000/- की रेंज तक है। सर्वेक्षित प्रैचाइजियों के कमीशन की औसत आय प्रति डी टी रुपये 2600/- थी तथा लगभग 5 से 10 डी टी को संचालित कर रहा प्रैचाइजी लगभग रुपये 10,000 से रुपये 26000 अर्जित कर रहा था। केवल अपवादात्मक मामलों में एक 250 के. वी. ए. डी. टी. के लिए अधिकतम कमीशन रुपये 10,000/- तथा 16 के. वी. ए. डी. टी. के लिए न्यूनतम कमीशन रुपये 1000/- है।

प्रत्येक प्रैचाइजी की वितरण तथा राजस्व उगाही में अंतर्निहित लागत भिन्न है। नगर के नजदीक प्रैचाइज क्षेत्र की लागत कम है जबकि दुर्गम क्षेत्र में लागत अधिक है। दुर्गम क्षेत्रों में रखरखाव लागत इसलिए अधिक है क्योंकि प्रैचाइजी को तार के संपर्क में आने वाले पेड़ों तथा पत्तियों को कतरना तथा सुधार कार्य बारंबार करना पड़ता है। साथ ही, वितरण लाईन तथा वितरण ट्रंसफार्मर बहुत पुराने हैं जिसमें बार-बार खराबी हो जाती है। उपभोक्ताओं को गुणवत्ता सेवा सुनिश्चित करने के लिए प्रैचाइजी का रखरखाव तथा सुधार कार्य करना अपेक्षित है जिसके लिए सभी प्रैचाइजियों को 2 से 5 तकनीकी स्टाफ रखना होगा। सर्वेक्षण से पता चला कि प्रैचाइजी को कमरे के भाड़े, स्टाफ के वेतन तथा लाईन रखरखाव पर प्रतिमाह रुपये 1000 से रुपये 1200 तक का खर्च वहन करते हैं।

3.3.5 उपभोक्ता की शिकायतों में कमी होना

प्रैचाइजी संस्थापन से पूर्व शिकायत निवारक तंत्र संतोषजनक नहीं था तथा डिस्कॉम और उपभोक्ताओं के बीच संवाद नहीं था, जिसका मुख्य परिणाम उपभोक्ताओं के बिल न भरने की इच्छा के रूप में हुआ तथा गांव से राजस्व न मिलने पर डिस्कॉम मरम्मत कार्य को निष्पादित नहीं कर रहा था। सर्वेक्षण से पता चला कि एस पी एस तंत्र के अंतर्गत उपभोक्ता समाधान में पर्याप्त सुधार हुआ है क्योंकि इससे पहले उपभोक्ताओं को डिस्कॉम से बिल समय पर लेने में काफी मशक्कत करनी पड़ती थी। प्रैचाइजियों की संस्थापना पश्चात् उपभोक्ता बिल का भुगतान गांवों के बिल वसूली शिविरों अथवा एजेंट के कार्यालय में भी कर सकते थे।

उपभोक्ताओं को बेहतर सेवा भी प्राप्त होने लगी, क्योंकि एस पी एस तंत्र के अंतर्गत क्षेत्रों में एजेंट फ्यूज ऑफ कॉल तथा सेवा मरम्मत संबंधी शिकायतों की तुलना सुनिश्चित की जाती है। लगभग 90% उपभोक्ताओं ने बताया कि लाईन रखरखाव तथा फ्यूज ऑफ कॉल मरम्मत में सुधार हुआ है तथा प्रैचाइज के काम शुरू करने के उपरांत वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) के बारंबार खराब होने में भी कमी आई है। इसके अतिरिक्त मीटर पठन, मरम्मत तथा बिल वसूली का कार्य एक ही व्यक्ति करता है, जिसके फलस्वरूप वह, विशिष्ट कार्य में लिप्त अन्य व्यक्तियों की अपेक्षा, उपभोक्ताओं की इच्छाओं को अधिक जानता है। प्रैचाइजियों ने अपने कार्य क्षेत्रों में हेल्पलाइन सेवा भी शुरू कर दी है तथा सभी प्रमुख कर्मचारियों को मोबाइल टेलिफोन दे दिए हैं ताकि उपभोक्ता की शिकायत का निवारण कुशलता से हो सके।

3.4 परिसीमाएं

3.4.1 हितधारकों की क्षमता में विस्तार

सर्वेक्षण किए गए लगभग 80% प्रैचाइजियों ने बताया कि करार पर हस्ताक्षर के समय डिस्कॉम द्वारा बिलिंग रखरखाव तथा राजस्व वसूली के संबंध में कोई औपचारिक प्रशिक्षण नहीं दिया गया। उप प्रभाग कार्यालय के बिल क्लर्क ने अनौपचारिक रूप से प्रैचाइजी को बिलिंग परिकलन तथा उसके विभिन्न स्लैबों के बारे में बताया था तथा प्रैचाइजियों ने जो कुछ सीखा तो वो अपने अनुभवों से सीखा है। इसके अलावा, सर्वेक्षण के दौरान यह भी देखने में आया कि जिन प्रैचाइजियों को विद्युत व्यवसाय संबंधी कोई पूर्व अनुभव नहीं था अथवा जो तकनीकी क्षति आदि के संबंध में नहीं जानते थे, वे उन प्रैचाइजी, जिनको विद्युत ठेकेदार के रूप में अनुभव था, की अपेक्षा इस व्यवसाय में मुश्किल का सामना कर रहे थे। विद्युत वितरण में घाटे की अवधारणा को बहुत से प्रैचाइजियों को उपयुक्त रूप से स्पष्ट नहीं की गयी तथा इन प्रैचाइजियों का ये मानना था कि उन्हें बिल राशि का 15% कमीशन मिलेगा तथा वितरण ट्रंसफार्मर का मीटर पठन उपभोक्ता के मीटर पठन के समान होगा। डिस्कॉम द्वारा वितरण क्षति का 10% प्रोत्साहन दिया जाएगा बशर्ते कि वितरण लाईन को पेड़ों आदि के संपर्क तथा अनधिकृत कुंडी कनैक्शनों से निर्बाधित कर दिया जाए। इस प्रकार इन्होंने तंत्र के विद्युत वितरण, घाटे आदि को जाने बिना उद्यम को अपना लिया।

विद्युत वितरण के विभिन्न तकनीकी पहलुओं पर प्रैचाइजियों की क्षमता विस्तार करने की तत्काल आवश्यकता है। अन्यथा, लंबे समय में योजना असफल हो सकती है अथवा हताहत होने की घटना हो सकती है क्योंकि वर्तमान में प्रैचाइजी लाईन मरम्मत कार्य कर रहे हैं। सर्वेक्षण के दौरान, प्रैचाइजियों ने बताया कि उनके द्वारा ऑपरेशन शुरू करने के उपरांत मीटर पठन, राजस्व वसूली, बहीखाता लेखन तथा तकनीकी पहलुओं के संबंध में डिस्कॉम द्वारा कोई प्रशिक्षण नहीं दिया गया। गोहाटी में प्रैचाइज तंत्र पर एक कार्यशाला आयोजित की गई जिसमें जिले के कुछ प्रैचाइजियों ने भाग लिया। प्रैचाइजियों ने प्रैचाइज तंत्र के तकनीकी, वित्तीय तथा व्यावसायिक पहलुओं पर प्रशिक्षण प्राप्त करने में सक्रिय रुझान दिखाया।

डिस्कॉम के अधिकारियों से संपर्क करने से यह भी ज्ञात हुआ कि प्रैचाइज तंत्र के व्यावसायिक पहलुओं पर कर्मचारियों के क्षमता विस्तार करने की जरूरत है। बहुत से कनिष्ठ अधिकारी, जो प्रैचाइज तंत्र और उसके कार्य से अनभिज्ञ हैं, की राय थी कि 'एजेंट' बिलों के बकाया वसूली में कार्यरत हैं तथा कुछ वर्षों बाद यह योजना बंद हो जाएगी। इसके अतिरिक्त बहुत से निचले स्तर के तकनीकी स्टाफ की यह मिथ्या धारणा भी थी कि उनकी नौकरी दांव पर है तथा यह कदम निजीकरण के लिए उठाया गया है, इसलिए भी वे प्रैचाइजियों को सहयोग नहीं करना चाहते।

3.4.2 वित्तीय निरंतरता

डी टे स्तर पर प्रैचाइजी व्यवस्था लागू करने का निर्धारण डिस्कॉम करता है। यद्यपि यह आगत आधारित प्रैचाइज तंत्र के लिए ठीक है, फिर भी आर्थिक व्यवहार्यता के लिए एक प्रैचाइजी के अंतर्गत वितरण ट्रंसफार्मरों (डी टी) की पर्याप्त संख्या होनी चाहिए। सर्वेक्षण के दौरान, यह देखा गया कि कुछ मामलों में 1 से 3 वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) प्रैचाइज व्यवस्था के तहत आ चुके हैं तथा ऐसी व्यवस्था प्रैचाइजिंग के लिए आर्थिक व्यवहार्य प्रस्ताव प्रतीत नहीं होती, क्योंकि ग्रामीण क्षेत्रों में प्रत्येक वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) के समक्ष उपभोक्ताओं की संख्या सामान्यतः कम है। ऐसे मामलों में प्रैचाइजी को लगभग रूपये 300 से रूपये 1000 तक कमीशन प्राप्त होता है। इसके अतिरिक्त, कुछ मामलों में एक ही प्रैचाइजी को विभिन्न स्थानों पर वितरण ट्रंसफार्मर (डी टी) उपलब्ध कराए गए हैं, जो कि अलग-अलग फीडर में हैं जिससे उनकी उपरिलागत में बढ़ोतरी हुई है। तथापि, प्रैचाइजी द्वारा वहन की गई लागतें, तकनीकी जनशक्ति का रखरखाव करने तथा अन्य उपरिखर्च के अधिक होने के फलस्वरूप है, जो ऐसे मामलों में प्रैचाइजी व्यापार को अव्यवहार्य बनाता है।

3.4.3 तकनीकी

प्रैचाइजियों ने बताया कि एल टी नेटवर्क की क्षति, स्वीकार्य 10% से अधिक है। यद्यपि, प्रैचाइजियों ने कुंडियों को कम करने तथा बिलिंग और वसूली दर में सुधार करने के द्वारा व्यावसायिक क्षति को कम किया है। वितरण ट्रंसफार्मर के छोर पर एल टी लाईन पर लगा एकल प्वाइपट मीटर के पठन तथा सभी उपभोक्ताओं के संचयी मीटर की तुलना से यह पता चलता है कि सर्वेक्षण किए गए प्रैचाइजी की औसत वितरण क्षति 18.32 औ है (सारणी 3.4 तथा संलग्नक 2)। उच्च तकनीकी क्षति के मुख्य कारणों में से एक है, वर्षों के दौरान विद्युत भार का सांयोगिक रूप से बढ़ना तथा डी टी से एल टी लाईन की लंबाई को 3 कि. मी. यहां तक कि 5 से 6 कि. मी. तक बढ़ाना है। इसके अतिरिक्त बहुत से मामलों में वितरण नेटवर्क की रचना बहुत खराब स्थिति में है, जिसकी वजह से भी क्षति में बढ़ोतरी हो रही है (आकृति 3.6)। प्रैचाइजियों ने यह भी बताया कि वितरण ट्रंसफार्मरों पर भार असंतुलित है, जिसके परिणामस्वरूप न्यूट्रल तार में विद्युत प्रवाह हो रहा है, जो वितरण क्षति को बढ़ाने में भी सहायक है।



आकृति 3.6 : वितरण नेटवर्क का एक दृश्य

इसके अलावा, यह भी देखा गया है कि ज़िले में डी टी मीटरों का अभाव है तथा कुछ मामलों में विशेषकर वितरण ट्रंसफार्मरों में ढींग विद्युत उप प्रभाग मीटर संस्थापित नहीं किए गए हैं। प्रैचाइजी, उपभोक्ताओं को स्थिर तथा परिवर्ती ऊर्जा लागत और उपभोक्ताओं द्वारा प्रदत्त मीटर किराए पर 15% कमीशन प्राप्त कर रहे हैं। मीटरों की अनुपलब्धता को ऐसी व्यवस्था के एक कारण के रूप में उद्धृत किया गया है। यह आगत आधारित प्रैचाइजी की पूर्ण अवधारणा को खंडित करता है। ढींग उप प्रभाग में सर्वेक्षण किए गए तीन प्रैचाइजियों ने भी कोई शिकायत नहीं की है, क्योंकि क्षति को कम करना

उनका काम नहीं है तथा उनका कमीशन उपभोक्ताओं को स्थायी एवं परिवर्ती ऊर्जा लागत पर आधारित है ।

सारणी 3.4 : वितरण क्षति का सारांश

क्रमांक	प्रैचाइजी	सर्वेक्षित डी टी की (% में) संख्या	औसत क्षति
1.	भूपेंद्र सिंह, सियालमारी	4	12.05
2.	नरूल आमीन, नगांव	3	20.01
3.	विश्वकर्मा इलैक्ट्रीकल, लंका	2	16.44
4.	समभारत संस्था, लंका	2	27.42
5.	फक्रूल इस्लाम, जुरिया	1	18.13
6.	हबिबुर रहमान, फकूली पाथर	2	20.24

3.5 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण (रि मॉडलिंग)

नगांव जिले में आगत आधारित प्रैचाइजी तंत्र का मूल्यांकन यह इंगित करता है कि राज्य ने राजस्व बढ़ाने तथा घाटा कम करने के लिए एक अच्छे मॉडल का चयन किया है । तथापि, चालू कार्यान्वयन व्यवस्था की कुछ परिसीमाएं हैं। प्रैचाइजी तंत्र की सफलता हेतु उसे सामान्यतः राज्य में और विशेषकर जिले में सबका अर्थात् डिस्कॉम स्टाफ, प्रैचाइजी तथा उपभोक्ताओं का सहयोग अपेक्षित है। राजस्व वसूली में बढ़ोतरी उपभोक्ता शिकायतों में कमी होना तथा प्रैचाइज के सक्रियात्मक क्षेत्र में सामाजिक-आर्थिक गतिशीलता के रूप में कुछ सफलताएं अर्जित की गयी हैं । तथापि, ऐसा प्रतीत होता कि वर्तमान में डिस्कॉम केवल राजस्व बढ़ोतरी के संबंध में चिंतित है। यद्यपि गांव विद्युतीकरण तथा गहनीकरण कार्य को राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत किए जाने की योजना है । जिले का वर्तमान वितरण नेटवर्क बहुत ही खराब स्थिति में है। इस पृष्ठभूमि में, राज्य में योजना को सक्रियतापूर्वक लागू किए जाने की आवश्यकता महसूस हुई। प्रैचाइज तंत्र को मजबूत बनाने के लिए निम्न सिफारिशों का सुझाव दिया जाता है ।

3.5.1 ऑपरेशन का आकार

ऑपरेशन का आकार, किसी भी राज्य में प्रैचाइज तंत्र को सफल बनाने के लिए एक बहुत ही महत्वपूर्ण पैरामीटर है । आर्थिक व्यवहार्यता के लिए सिफारिश की जाती है कि किसी क्षेत्र विशेष में एक ही फीडर के तहत वितरण ट्रांसफार्मरों को समूहबद्ध किया जाए तथा प्रैचाइजी को इस प्रकार सौंपा जाए कि उसके उपभोक्ताओं की संख्या 1000 से कम न हो अथवा एक प्रैचाइज क्षेत्र में राजस्व की मांग 1.0 लाख से कम न हो ।

3.5.2 ऊर्जा मीटरों का संस्थापन

वितरण ट्रांसफार्मर (डीटी) पर संस्थापन के लिए इलैक्ट्रॉनिक ऊर्जा मीटर डिस्कॉम द्वारा उपलब्ध कराए जाएं, ताकि सभी प्रैचाइजी नेटवर्क में प्रेषित बिजली के अनुसार बिल बना सकें ।

3.5.3 सभी हितधारकों की क्षमता में विस्तार करना

सिफारिश की जाती है कि विभिन्न तकनीकी पहलुओं तथा व्यावसायिक वित्तीय, सामाजिक और प्रबंधकीय पक्षों पर प्रैचाइजियों की क्षमता में विस्तार करने की तत्काल आवश्यकता है । अन्यथा लंबे समय में योजना असफल हो सकती है तथा हताहत की घटना भी हो सकती है क्योंकि प्रैचाइज के तकनीशियन लाईन रखरखाव कार्य तथा फ्यूज ऑफ मरम्मतों को निष्पादित कर रहे हैं । प्रैचाइज तंत्र के संबंध में निरंतर उपभोक्ता जागरूकता तथा विभिन्न स्तरों पर डिस्कॉम के अधिकारियों की क्षमता में विस्तार होना चाहिए तथा योजना को सफल बनाने के लिए नियमित आधार पर सभी हितधारकों को शामिल करके एक विचार-विनिमय कार्यक्रम आयोजित करना चाहिए । डिस्कॉम के स्टाफ की क्षमता में विस्तार करना भी महत्वपूर्ण है, क्योंकि उनके निचले स्तर के तकनीकी स्टाफ की यह मिथ्या धारण थी कि उनकी नौकरी दांव पर है तथा प्रैचाइजी तंत्र निजीकरण के लिए उठाया गया एक कदम है, इसलिए वे ब्रेकडाउन कॉल आदि को ठीक करने में प्रैचाइजियों को सहयोग देना नहीं चाहते थे ।

3.5.4 एक सक्षम प्रैचाइज विकास दल तैयार करना

योजना की सफलता के लिए, प्रैचाइजी विकास हेतु एक सक्षम दल की आवश्यकता है। डिस्कॉम को, लक्ष्य निर्धारित करने के साथ एक महाप्रबंधक (प्रैचाइज विकास) के नेतृत्व में, एक सक्षम दल के तैयार करने पर विचार करना चाहिए तथा महाप्रबंधक को अंचल/जिला स्तर पर उप महाप्रबंधक (डी जी एम) द्वारा सहायता दी जाए। एक अंचल तैयार करने के लिए बहुत से ई डी सी को मिलाया जा सकता है तथा सभी हितधारकों की क्षमता विस्तार करने, प्रैचाइज की गतिविधियों के मॉनीटरिंग करने प्रैचाइजी के विरुद्ध उपभोक्ता की शिकायत, यदि कोई हो, का निवारण करने, तथा नये प्रैचाइजियों का चयन एवं मूल्यानिरूपण करने सहित सभी गतिविधियों के लिए उप महाप्रबंधक (डीजीएम) रैंक के अधिकारी को उत्तरदायी बनाया जाए। इसके अतिरिक्त, स्थिरता एक महत्वपूर्ण पैरामीटर है और इसलिए प्रैचाइजी विकास के लिए उत्तरदायी दल को न्यूनतम 2 वर्ष के कार्यकाल के लिए नियुक्त किया जाना चाहिए। बहुत से लाईनमैन प्रैचाइजियों के साथ सहयोग नहीं कर रहे हैं, अतः डिस्कॉम ऐसे लाईनमैन को वर्तमान सक्रियात्मक क्षेत्र से नजदीकी क्षेत्रों में स्थानांतरित करने पर विचार करे। इससे पूरे तंत्र में नवीनता आएगी तथा प्रैचाइजियों को अपने लक्ष्यों के अनुसार कार्य करने का अवसर भी मिलेगा।

3.5.5 प्रतियोगी बोली (बिडिंग)

अछूते क्षेत्रों में नये प्रैचाइजियों के चयन के लिए स्थानीय समाचार-पत्रों में विज्ञापन दिया जाए। प्रतियोगी बोली में ऊर्जा शुल्क/बल्क सप्लाई टैरिफ का निर्धारण करने के लिए वरीयता दी जानी चाहिए। राज्य में अपनाए गए प्रैचाइजी तंत्र के वर्तमान मॉडल के लिए डिस्कॉम आवेदकों को ऊर्जा शुल्क लाईन रखरखाव शुल्क तथा स्वीकार्य न्यूनतम वितरण क्षति की दरों को उद्धृत करने के लिए कह सकता है। उच्च ऊर्जा शुल्क तथा निम्न रखरखाव खर्च उद्धृत करने वाले और उपयुक्त प्रबंधकीय योग्यता एवं अनुभव रखने वाले प्रैचाइजी को संविदा दी जाए। चयन प्रक्रिया के दौरान डिस्कॉम, एल टी नेटवर्क में भारित ऊर्जा की प्रत्येक यूनिट के लिए प्रैचाइजी की आय की तुलना में प्रति उपभोक्ता, उनकी लागत का मूल्यांकन कर सकता है।

3.6 निष्कर्ष

नगांव जिले में कार्यरत प्रैचाइजी राजस्व को बढ़ाने तथा व्यावसायिक क्षति को कम करने के लिए हर प्रकार से प्रयासरत है। व्यापार तथा रोजगार के लिए नये अवसर प्रदान करने, विद्युत संबंधी उपभोक्ता की शिकायतों को कम करने तथा जिले के सामाजिक-आर्थिक विकास में योगदान के लिए तंत्र अग्रणी रहा है। बिलिंग तथा बिल वसूली कुशलता के द्वारा राजस्व सृजन में बढ़ोतरी के फलस्वरूप डिस्कॉम को लाभ हुआ है। राज्य में अपनाए जा रहे आगत आधारित मॉडल को राजस्व निरंतरता तथा सफलता के लिए व्यावसायिक तथा उद्यमी मिश्रित अभिगम के रूप में विकसित किया जा सकता है तथा राज्य में प्रैचाइज तंत्र को निरंतर बनाए रखा जा सकता है।

अध्याय 4 गुलबर्गा (कर्नाटक)

सरकार द्वारा शुरू किए गए ग्रामीण विद्युत सुधार अभियान के भाग के रूप में ग्रामीण क्षेत्रों में विद्युत सेवा तथा राजस्व में सुधार करने के लिए जेस्कॉम (जी ई एस सी ओ एम) ने वर्ष 2004 के शुरू में अपने क्षेत्राधिकार के अंतर्गत प्रैचाइजी तंत्र की शुरुआत की। जेवियर प्रबंधन संस्थान, भुवनेश्वर (एक्स आई एम बी) द्वारा किए गए अध्ययन की सिफारिशों के अनुसरण में प्रैचाइजी तंत्र का आगमन हुआ। इसकी स्थापना का मुख्य कारण यूटिलिटी की सेवाओं से उपभोक्ताओं का असंतुष्ट होना तथा राजस्व वसूली में कमी होना था।

जहां तक जेस्कॉम की प्रशासनिक व्यवस्था का संबंध है, इसके गुलबर्गा तथा बेलारी नामक दो अंचल हैं। बेलारी अंचल के तहत बेलारी, कोप्पल तथा रायचूर नामक तीन जिले हैं तथा बेलारी क्षेत्र में कुल चार विद्युत प्रभाग हैं। ये प्रभाग हैं बेलारी, होस्पेट, कोप्पल तथा रायचूर। गुलबर्गा अंचल में गुलबर्गा तथा बीदर नामक दो जिले हैं। बीदर जिले में, बीदर नामक एक विद्युत प्रभाग है जबकि गुलबर्गा जिले में गुलबर्गा प्रभाग यादगिर तथा I गुलबर्गा प्रभाग-II नामक तीन विद्युत प्रभाग हैं। जेस्कॉम के प्रत्येक उप प्रभाग में लगभग 30 से 35 ग्राम पंचायतें हैं तथा गुलबर्गा जिले में जेस्कॉम के 1344 गांव आते हैं। इसके प्रत्येक प्रभाग में क्रमशः 348,379 तथा 617 गांवों को बांटा गया है।

यूटिलिटी द्वारा नियुक्त की गई संचालन समिति की सिफारिशों के आधार पर एक ग्राम विद्युत प्रतिनिधि (जी वी पी) का चयन किया गया ताकि ग्राम पंचायत के अंतर्गत गांवों में प्रैचाइजी कार्य के लिए ग्राम पंचायत से उम्मीदवारों को छांटा जा सके। जेस्कॉम में प्रैचाइजी का मुख्य कार्य राजस्व संबंधी निम्नलिखित गतिविधियों को कार्यान्वित करना था :-

- जेस्कॉम की ओर से मीटर पठन, बिल वितरण तथा राजस्व वसूली करना।
- शिकायतों को दर्ज करना तथा उनका निवारण करना।
- उपभोक्ताओं की शिकायतों का निपटान करना।
- क्षेत्र संबंध जानकारी से जेस्कॉम को नियमित रूप से अवगत कराना।

जेस्कॉम में परिशोधित प्रस्ताव के लागू हो जाने के कारण जनवरी 2007 के उपरांत विद्यमान ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों (एम एफ एफ) के रूप में नया नाम दे दिया गया। ग्राम विद्युत प्रतिनिधि (जी वी पी) से माइक्रो फीडर प्रैचाइजी (एम एफ एफ) में रूपांतरण करने संबंधी जेस्कॉम के निगमित कार्यालय से जारी किया गया पत्र संलग्नक-1 के रूप में संलग्न है। ये माइक्रो फीडर प्रैचाइजी केवल ग्राम पंचायत के, विशेषकर ग्रामीण क्षेत्रों में संचालन कर रहे हैं।

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना को शुरू हुए लगभग एक वर्ष से अधिक बीत चुका है, किंतु जेस्कॉम के अंतर्गत आने वाले किसी भी आरजीजीवीवाई गांव में कोई कार्य शुरू नहीं किया जा सका है। वास्तव में, जेस्कॉम अंतर्गत प्रैचाइजियों को नियुक्त करना राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का अंश नहीं है क्योंकि विद्यमान माइक्रो फीडर प्रैचाइजी रूरल इलेक्ट्रीफिकेशन कारपोरेशन के दिशा-निर्देशों के अनुसार स्थापित किए गए हैं तथा वर्ष 2004 से कार्यरत हैं। व्यवसाय मॉडल तथा उपभोक्ताओं का अनुबंध, जिले में प्रैचाइजियों तथा यूटिलिटी का काम सौंपने में निम्नलिखित खंड पर विचार-विमर्श किया जाए।

4.1 पृष्ठभूमि

माइक्रो फीडर प्रैचाइजी (एम एफ एफ), जिसको पहले जी वी पी के नाम से जाना जाता था, सन् 2004 से जेस्कॉम के अंतर्गत कार्यान्वित है। यह राजस्व की वसूली पर आधारित है अर्थात् यह एक राजस्व वसूली आधारित प्रैचाइजी है।

फरवरी 2007 के अनुसार, गुलबर्गा जिले में, मई 2004 में नियुक्त किए गए 339 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों में 297 प्रैचाइजी कार्यरत हैं तथा गुलबर्गा सर्किल ने सूचित किया कि इस अध्याय के प्रैचाइजी प्रतिपुष्टि खंड में विवेचित विभिन्न कारणों से, माइक्रो फीडर प्रैचाइजी की संख्या में, उसके

प्रवर्तन होने के बाद से, कोई वृद्धि नहीं हुई है ।

गुलबर्गा सर्किल के प्रत्येक प्रभाग के अंतर्गत ग्रामीण उप प्रभागों का ब्यौरा सारणी 4.1 में दर्शाया गया है ।

सारणी 4.1 : गुलबर्गा सर्किल के उप प्रभागों का ब्यौरा

क्रमांक	प्रभाग	उप प्रभाग
		ग्रामीण शहरी
1.	गुलबर्गा प्रभाग-I	गुलबर्गा ग्रामीण उप प्रभाग, अलंद सिटी 1, सिटी 2 काडागांची तथा अफजलपुर
2.	गुलबर्गा प्रभाग-II	जैवर्गी, शाहबाद, चीतापुर तथा छिचोली
3.	यादगिर	यादगिर, सेदम, शाहपुर तथा शोरपुर
	कुल	12 2

गुलबर्गा जिले के गुलबर्गा सर्किल में प्रैचाइजियों को नियुक्त करना आर जी जी वी वाई योजना का अंश नहीं है । जेस्कॉम के विभिन्न प्रभागों में संचालित प्रैचाइजियों, गांव तथा उप प्रभाग वार एक पूर्ण सूची संलग्न IV-2 में दी गई है । वस्तुतः गुलबर्गा प्रभाग-I में हमने यह पाया कि कुल 92 माइक्रो फीडर प्रैचाइजी में से तीन महिलाएं माइक्रो फीडर प्रैचाइजी संचालित कर रही हैं ।

सारणी 4.2: फरवरी 2007 तक गुलबर्गा जिले में कार्यरत माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों का ब्यौरा

क्रमांक	प्रभाग	आवृत्त ग्राम पंचायत	नियुक्त किए गए ग्राम विद्युत प्रतिनिधि	प्रकार्यात्मक माइक्रो फीडर प्रैचाइजी
1.	गुलबर्गा प्रभाग-I	92	99	92
2.	गुलबर्गा प्रभाग-II	100	100	90
3.	यादगिर	140	140	115
कुल	गुलबर्गा जिला	332	339	297

टी ओ आर अध्ययन के अनुसार, माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों का मूल्यांकन करने के लिए जिले के 12 माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के यादृच्छिक प्रतिरूप (गुलबर्गा प्रभाग-I, गुलबर्गा प्रभाग-II तथा यादगिर प्रभाग से) का चयन किया गया । प्रतिरूपों की विभिन्नताओं का परिग्रहण करने के लिए विभिन्न प्रभागों से माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों का विभाजन किया गया । लगभग 31 गांवों के अंतर्गत ऐसे माइक्रो फीडर प्रैचाइजी कार्यरत हैं तथा इन्हीं गांवों में उपभोक्ता का सर्वेक्षण किया गया था । माइक्रो फीडर प्रैचाइजी, गांवों तथा सर्वेक्षण किए गए उपभोक्ता की सूची इस अध्याय के अंत में सारणी-X में दी गई है ।

21 मार्च 2007 को हुबली में अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक (सी एम डी) के साथ आयोजित हुई एक समापन बैठक के साथ जिले का मूल्यांकन पूर्ण हो गया ।

4.2 आर जी जी वी वाई के अंतर्गत ग्राम विद्युतीकरण की स्थिति

यूटिलिटी अधिकारियों ने सूचित किया कि विद्युत क्षेत्र के विकास के लिए राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना (आरजीजीवीवाई) में 90% केंद्र सरकार से तथा 10% जेस्कॉम से सब्सिडी शामिल है । सब्सिडी बुनियादी सुविधाओं, अर्थात् एच टी/एल टी लाईनें, वितरण ट्रंसफार्मर का संस्थापन तथा ग्रामीण निवासियों के लिए 100% विद्युतीकरण हेतु दी गई है ताकि कोई भी घर अविद्युतीकृत न रह पाये । इसके तहत दो प्रकार के निवासियों को शामिल करने का प्रस्ताव किया गया है, जिनमें गरीबी

रेखा से नीचे तथा गरीबी रेखा से ऊपर के परिवार आते हैं। बी पी एल परिवारों के लिए, कुटीर ज्योति/भाग्य ज्योति योजना के अंतर्गत आंतरिक वायरिंग अंतर्निहित है जिसमें एक लाईट बल्ब का कनेक्शन दिया गया है, जबकि ए पी एल परिवारों के लिए आंतरिक वायरिंग का खर्च आवेदक को वहन करना पड़ता है, हालांकि राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना (आर जी जी वी वाई) का अंतिम उद्देश्य सभी गांवों के आवासों में 100% विद्युत उपलब्ध कराना है। इस योजना में स्कूल, डिस्पेंसरियां तथा स्वास्थ्य सेवाएं जैसी सुविधाएं भी शामिल हैं।

यूटिलिटी अधिकारियों ने गुलबर्गा जिले के लिए राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के संबंध में तैयार की गई कार्य क्षेत्र तथा अनुमानित लागत की जानकारी उपलब्ध करायी (संलग्नक-3 देखें)। जहां तक कंपनियों के लिए निविदाओं का दिया जाना था, इस कार्य के लिए संविदा में कार्यरंभ को तथा मूल्य निर्धारित किया गया। न्यूनतम भाव-दर (कोटेशन) दर्शाने वाली कंपनी को लघु सूची में रखा गया। संविदा के लिए पत्र दिया जाना शेष है तथा जिसे छंटी गयी कंपनी को यथाशीघ्र दे दिया जाएगा, जिसके बाद गुलबर्गा जिले में राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत कार्यान्वयन शुरू हो जाएगा।

आंकड़ों से ज्ञात हुआ कि गुलबर्गा जिले में 1344 गांव आते हैं तथा 31 मार्च 2005 तक 100% गांवों को विद्युतीकृत कर दिया गया। वास्तव में 2774 ग्रामीण आवासों में से लगभग 1683 (61%) आवास विद्युतीकृत हैं तथा मार्च 2005 तक लगभग 68% आवास विद्युतीकृत थे। घरेलू, व्यावसायिक, कृषि, लघु उद्योग, स्ट्रीटलाईट तथा वाटरवर्क्स सहित उपभोक्ता की प्रत्येक श्रेणी हेतु, राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के तहत अगले दो वर्षों में कार्यान्वयन हेतु जेस्कॉम द्वारा प्रस्ताव तैयार किया गया है।

गुलबर्गा जिले में जेस्कॉम के अंतर्गत आने वाले 1344 गांवों में से, किसी को भी अभी तक आर जी जी वी वाई योजना के अंतर्गत शामिल नहीं किया गया है। हालांकि, इस जिले में आर जी जी वी वाई योजना के निष्पादन का अनुमोदन मिल चुका है, लेकिन जेस्कॉम के निगमित कार्यालय से अनुमोदन पत्र प्राप्त न होने के कारण ठेकेदार द्वारा कार्य शुरू नहीं किया गया। तथापि, यूटिलिटी ने सूचित किया कि भविष्य में आर जी जी वी वाई कार्य के लिए विद्यमान प्रैचाइजियों का उपयोग नहीं किया जाएगा।

सारणी 4.3 के आंकड़े दर्शाते हैं कि यादगिर में अधिकतम बी जे/के जे (भाग्य ज्योति/कुटीर ज्योति) तथा अन्य घरेलू उपभोक्ता हैं। यद्यपि, गुलबर्गा जिले के गुलबर्गा प्रभाग-I में आई पी सैट अधिकतम हैं।

सारणी 4.3 : गुलबर्गा जिले में जेस्कॉम द्वारा सेवित उपभोक्ताओं का ब्यौरा

क्रमांक	टैरिफ	उपभोक्ताओं की संख्या				दिसंबर 2006 के लिए एम यू में खपत			
		गुलबर्गा-I	गुलबर्गा-II	यादगिर	योग	गुलबर्गा-I	गुलबर्गा-II	यादगिर	योग
1.	एल टी-1 (बी जे/के जी)	45539	44425	55601	145565	0.779	0.798	1	2.597
2.	एल टी-2 (घरेलू)	74422	75749	89873	240044	1.68	1.66	2.59	5.93
3.	एल टी-3 (व्यावसायिक)	8054	8573	12861	29488	0.25	0.33	0.542	11.22
4.	एल टी-4 (आई पी सैट)	28417	6603	12932	47952	11.66	5.46	8.4	25.52
5.	एल टी-5 (उद्योग)	2934	3342	3793	10069	1.27	1.3	0.887	3.457
6.	जलापूर्ति (डब्ल्यूएस)	1378	1145	1848	4671	0.64	1.5	1.568	3.708

7.	स्ट्रीट लाईटिंग (एस एल)								
8.	एल टी-7 (अस्थायी कनेक्शन)	148	15	283	446	0.02	0.04	0.24	0.084
9.	एच टी	44	13	24	81	0.83	7.23	5.246	13.306
	योग	160936	140165	177215	478316	17.14 9	18.318	20.157	55.724

टिप्पणी: किसी भी माइक्रो फीडर प्रैचाइजी द्वारा ग्रामीण फीडर में कोई एच टी उद्योग शामिल नहीं किया गया ।

संलग्नक-4 जेस्कॉम की प्रत्येक उपभोक्ता श्रेणी के लिए गुलबगा जिले में पिछले 5 वर्षों के दौरान योजित भार तथा उपयोग की वृद्धि को दर्शाता है । यहां, व्यावसायिक उपभोक्ताओं में 7% वृद्धि घरेलू उपभोक्ताओं में 3% वृद्धि तथा कृषि एवं औद्योगिक उपभोक्ताओं की संख्या में 4% वृद्धि हुई तथा इसके अनुसरण में एस एल, डब्ल्यू एस और अस्थायी कनेक्शनों सहित अन्य श्रेणियों में 6% वृद्धि हुई ।

गुलबर्गा जिले में विद्युत आपूर्ति मांग तथा अन्य ऊर्जा संबंधी ब्यौरे सारणी 4.4 में दर्शाए गए हैं ।

सारणी 4.4: जेस्कॉम में गुलबर्गा जिले के लिए विद्युत की आपूर्ति तथा मांग की प्रमात्रा का ब्यौरा

प्रभाग का नाम	एम यू में ऊर्जा आपूर्ति	ऊर्जा की मांग	एम यू में ऊर्जा का विक्रय			मांग अंतराल हेतु आपूर्ति	एम यू में अलेखाकृत ऊर्जा	टी एवं डी क्षतियां	मीटर से बिक्री का %	बिना मीटर के बिक्री का %
			मीटर से	बिना मीटर के	योग					
गुलबर्गा-I	428.1 7	550	198.31	131.23	329.5	121.83	98.63	23.04	46.32	30.65
गुलबर्गा-II	217.0 7	280	82.57	71.41	155	62.93	62.08	28.60	38.04	32.90
यादगिर	253.4 5	324.41	57.47	95.39	152.9	70.96	102.12	40.05	22.68	37.64
कुल योग	898.6 9	1154.41	338.35	298.03	6374	255.72	261.3	29.08	37.65	33.16

4.3 व्यवसाय माडल

4.3.1 चयन प्रक्रिया

इस राजस्व प्रैचाइजी-वसूली आधारित मॉडल (आर ई सी के दिशानिर्देशों के अनुसार) की चयन प्रक्रिया, प्रैचाइजी पद के लिए स्थानीय समाचार पत्रों में प्रकाशित विज्ञापन के प्रत्युत्तर में यूटिलिटी द्वारा प्राप्त आवेदनों पर आधारित है । इस कार्य के लिए प्रत्येक गांव से लगभग 4 से 5 उम्मीदवारों ने आवेदन किया । प्रैचाइजी के लिए पात्रता मानदंडों में शामिल है कि व्यक्ति पंचायत का सदस्य हो, उसकी आयु 18 से 40 वर्ष के बीच होनी चाहिए तथा उच्चतम शैक्षिक योग्यता वाले उम्मीदवारों को वरीयता देने के साथ, न्यूनतम योग्यता मैट्रिक पास मांगी गई ।

विनिर्दिष्ट रूप से चयन प्रणाली में, जिले के अंतर्गत सभी ग्राम पंचायतों के उम्मीदवारों से प्राप्त आवेदनों की लघु सूची तैयार करने पर साक्षात्कार किया जाता है । प्रैचाइजी का अंतिम रूप से चयन एक चयन समिति द्वारा किया जाता है, जिसमें संबंधित ओ एण्ड एम सर्किल का अधीक्षण इंजीनियर (एस ई) इस समिति का अध्यक्ष होता है तथा संबंधित प्रभाग का कार्यपालक इंजीनियर, उप प्रभागीय अधिकारी तथा लेखा अधिकारी इसके सदस्य होते हैं, किंतु ऐसे उम्मीदवारों के अनुपलब्ध होने पर कम योग्यता धारक लोगों को भी प्रैचाइजी कार्य के लिए चुना जाता है । गुलबर्गा जिले में प्रैचाइजी कार्य में लिप्त तकनीकी

योग्यता धारक लोगों की संख्या 50% से कम है तथा अधिकांश मैट्रिक पास हैं ।

4.3.2 करारनामा

ग्राम विद्युत प्रतिनिधि/माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में चुने गए व्यक्ति के साथ जेस्कॉम का एक वर्ष के लिए एक अनुबंध किया जाता है जिसे समझौता ज्ञापन (संलग्नक-5 देखें) कहते हैं । माइक्रो फीडर प्रैचाइजी तथा यूटिलिटी के बीच 12 महीनों की अवधि के लिए पहले अनुबंध पर हस्ताक्षर 2004 में किए गए थे । इसे 2005 में पुनः नवीकृत किया गया । इस करारनामों में शामिल विषय थे :-

- . कार्य का क्षेत्र
- . प्रतिपूर्ति दर
- . अन्य निबंधन एवं शर्तें ।

चुना गया प्रैचाइजी यूटिलिटी को, प्रतिभूति जमा के रूप में नकद अथवा बैंक गारंटी देगा । प्रैचाइजी द्वारा दी गई प्रतिभूति जमा की दो किस्म हैं । सामान्य श्रेणी से संबंधित प्रैचाइजी को बैंक गारंटी अथवा नकद रूप से रुपये 50,000/- जमा करने होंगे, जबकि अनुसूचित जनजाति/अनुसूचित जाति अथवा आरक्षित श्रेणी से संबंधित प्रैचाइजी को इसके लिए केवल रुपये 25000/- देने होंगे । आरईसी तथा एमओपी के दिशानिर्देशों के अनुसार आवेदक प्रतिभूति जमा के रूप में एक महीने की मांग को जमा करने में सक्षम नहीं हैं ।

4.3.3 प्रैचाइजी के उत्तरदायित्व प्रोत्साहन तथा दंड

यूटिलिटी ने बताया कि यद्यपि ग्राम विद्युत प्रतिनिधि को अब माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में परिवर्तन किया जा चुका है लेकिन माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के नये नामकरण को छोड़कर उसके कार्य तथा उत्तरदायित्वों में कोई परिवर्तन नहीं किया गया है । माइक्रो फीडर प्रैचाइजी का मुख्य कार्य उनके क्षेत्राधिकार के अंतर्गत सभी श्रेणी के उपभोक्ताओं के लिए मासिक आधार पर मीटर पठन करना बिलों को तैयार एवं वितरण करना तथा राजस्व वसूली करना है । बिलिंग तथा राजस्व वसूली प्रैचाइजी मासिक रूप से करते हैं तथा वे छोटी/बड़ी तकनीकी मरम्मतों, नये कनेक्शनों को लगाने अथवा मामूली मरम्मतों से संबंधी उपभोक्ता की शिकायतों के निवारण के प्रति उत्तरदायी नहीं हैं । हालांकि, हमने यह देखा है कि मीटर को हटाने/पुनः लगाने के कुछ मामलों में प्रैचाइजी जेस्कॉम के लाईनमैन की सहायता करते हैं ।

केपीटीसीएल द्वारा व्यवस्थित दिशा-निर्देश प्रैचाइजियों के पारिश्रमिक को नियंत्रित करते हैं तथा ये दिशा-निर्देश आरंभ से ही बदलते रहे हैं तथा अब इसमें निम्नलिखित विवरण को शामिल किया गया है :-

- . पिछले छह माह के दौरान बिलिंग एवं अर्जित वसूली पर आधारित बेस लाईन वसूली लक्ष्य को निर्धारित किया जाए ।
- . अधिकतम रुपये 4000/- के आधार पर वसूली की गयी धनराशि की 8% प्रोत्साहन फीस देय है बशर्ते कि ग्राम विद्युत प्रतिनिधि ने मासिक बेसलाईन वसूली लक्ष्य प्राप्त कर लिया हो ।
- . बेस लाईन से अधिक तथा ऊपर वसूली करने पर वसूली के 8% की धनराशि ग्राम विद्युत प्रतिनिधि को देय है ।
- . बेस लाईन लक्ष्य से प्रत्येक 10000/- रुपये की कम वसूली के लिए देय प्रोत्साहन फीस की 2% राशि दंड के रूप में अधिरोपित होगी ।

गुलबर्गा जिले में, प्रैचाइजी विफलता दर 2% है तथा माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों में ड्रॉपआउट का मुख्य कारण इस कार्य के लिए उनको दिया गया असंतोषजनक पारिश्रमिक बताया गया । 42 माइक्रो फीडर प्रैचाइजी, जिन्होंने प्रैचाइजी के रूप में कार्य बंद कर दिया है, में से तीन को अयोग्य कर दिया गया अथवा धन का दुरुपयोग करने के कारण जेस्कॉम ने उनके करार को समाप्त कर दिया था, जबकि अन्य सभी ने अच्छी नौकरी की आशा तथा अन्य स्थानों पर अधिक पारिश्रमिक मिलने के कारण कार्य को त्याग दिया ।

इस तंत्र में कुछ परिसीमाएं देखने में आयी ।

- . स्टाफ की कमी के कारण शिकायत निवारण तंत्र असंतोषजनक

उपभोक्ताओं का देय राशि का भुगतान करने से मना करना एवं इसके लिए जागरूक न होना ।
 यूटिलिटी तथा उपभोक्ताओं के बीच संवादहीनता ।
 ग्रामीण उपभोक्ताओं का यह मानना कि उन्हें शहरी उपभोक्ताओं के समान नहीं आंका गया ।

4.4 यूटिलिटी को समस्याएँ

जेस्कॉम में प्रैचाइजी संचालनों के संबंध में यूटिलिटी अधिकारियों द्वारा कुछ समस्याएं बताई गई ।

4.4.1 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों पर यूटिलिटी का नियंत्रण कम होना

यूटिलिटी द्वारा प्रस्तुत मुख्य समस्याओं में से एक यह है कि माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों का उनके अधीन न होने के कारण, उनका एम एफ एफ पर नियंत्रण बहुत कम है । हालांकि, उन्होंने बताया कि तीन प्रभागों के अधिकांश माइक्रो फीडर प्रैचाइजी उचित प्रकार से कार्य कर रहे हैं तथा यहां कुछ मामले ही ऐसे हैं जिनमें माइक्रो फीडर प्रैचाइजी की सेवा समाप्त कर दी गई हो ।

4.4.2 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों के कार्य निष्पादन का मूल्यांकन तथा मॉनीटरिंग

यूटिलिटियों की एक समस्या यह है कि यहां प्रैचाइजियों का मूल्यांकन करने के लिए कोई तंत्र नहीं है, जिसके फलस्वरूप माइक्रो फीडर प्रैचाइजी उचित प्रकार से कार्य कर नहीं सकते हैं । यूटिलिटी ने यह भी उल्लेख किया कि माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के कार्य निष्पादन को मॉनीटर करना मुश्किल है । वस्तुतः यह सुझाव भी दिया गया कि इसके लिए पृथक एजेंसी को कार्यभार सौंपा जाए ।

4.4.3 व्यक्ति बनाम एजेंसी

माइक्रो फीडर प्रैचाइजी मीटर पठन आदि सहायता के लिए लोगों को नियुक्त नहीं कर सकते हैं, जैसा कि कर्नाटक के अन्य क्षेत्रों में आगत आधारित प्रैचाइजी मॉडल के मामले में है । यूटिलिटी की राय में एक अकेले व्यक्ति की अपेक्षा एक समूह का कार्य अच्छा है तथा एक समूह ज्यादा प्रभावकारी हो सकता है । यह सुझाव दिया गया कि स्वयं सहायता समूहों (एस एच जी) को भी माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के लिए कार्ययोग्य मॉडलों के रूप में लिए जाने पर विचार किया जाए ताकि सदस्यों के बीच उत्तरदायित्वों की सहभागिता हो सके ।

4.5 उपभोक्ता सर्वेक्षण

प्रारंभिक सर्वेक्षण के एक अंश के रूप में 31 गांवों के एक यादृच्छिक नमूने का चयन किया गया ताकि माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों द्वारा संचालित गांवों के उपभोक्ताओं से फीडबैक प्राप्त की जा सके । सभी 31 गांव गुलबर्गा सर्किल के अंतर्गत आते हैं । इनमें 16 गांव गुलबर्गा -I प्रभाग से, 11 गांव गुलबर्गा -II प्रभाग से तथा 5 गांव यादगिर उप प्रभाग से हैं । गुलबर्गा-I प्रभाग के गुलबर्गा ग्रामीण उप प्रभाग के 16 गांवों, गुलबर्गा-II प्रभाग के जेवार्गी उप प्रभाग के 10 गांवों तथा यादगिर प्रभाग के शाहपुर उप प्रभाग के 5 गांवों का सर्वेक्षण किया गया । सर्वेक्षित गांवों की सूची इस अध्याय के अंत में सारणी-X में दी गई है । इन 31 गांवों से कुल 119 उपभोक्ताओं का सर्वेक्षण किया गया । सर्वेक्षित कुल उपभोक्ता के 50% गुलबर्गा-I प्रभाग से थे जबकि 30% गुलबर्गा -II प्रभाग से तथा 20% यादगिर प्रभाग से थे । इन गांवों को चयन करने का मानदंड विभिन्न पैरामीटरों का एक मिश्रण है । इसमें आर जी जी वी वाई अथवा गैर आर जी जी वी वाई गांवों का वितरण शामिल है, चूंकि इस जिले के किसी गांव को राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना में अभी शामिल नहीं किया गया है, इसलिए सर्वेक्षण हेतु सभी गैर आर जी जी वी वाई गांवों को चुना गया ।

गांव का चयन करने के अन्य पैरामीटरों में, गांव में विद्युतीकरण का वर्ष, जिले के अंतर्गत गांव की भौगोलिक स्थिति तथा अंत में यूटिलिटी से प्राप्त फीडबैक को शामिल किया गया ।

सर्वेक्षण के लिए इन गांवों से विभिन्न टैरिफ श्रेणियों के उपभोक्ताओं को चुना गया। सर्वेक्षित टैरिफ श्रेणियों के वितरण से पता चला कि 68% कृषि, 6% व्यावसायिक तथा 26% घरेलू उपभोक्ता हैं।

कुल 12 माइक्रो फीडर प्रैंचाइजियों (प्रत्येक प्रभाग से चार) का साक्षात्कार किया गया। साक्षात्कार किए गए 12 माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी में से 11 ने जून 2004 से कार्य शुरू कर दिया जबकि एक माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी ने दिसंबर 2006 में कार्याारम्भ किया।



आकृति 4.1 : गुलबर्गा जिले में सर्वेक्षण कार्य प्रगति पर

4.5.1 जागरूकता

गुलबर्गा जिले में सर्वेक्षण किए गए सभी गांव लगभग 25-30 वर्षों से विद्युतीकृत हैं। लगभग सभी गांवों के अधिकांश आवास भाग्यज्योति योजना के अंतर्गत विद्युतीकृत थे तथा कुछ आवासों (मुख्यतः नई कालोनियों) को अभी तक यूटिलिटी द्वारा नियमित कनेक्शन नहीं दिए गए थे।

31 गांवों में सर्वेक्षण किए गए 119 उपभोक्ताओं में से लगभग 50% उनके क्षेत्र में प्रैंचाइजी की कार्य प्रणाली से परिचित हैं। जो योजना से परिचित हैं उन्होंने इन माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी को, बिलिंग तथा वसूली के लिए यूटिलिटी द्वारा नियुक्त किए गए, स्थानीय एजेंटों के रूप में देखा था। अधिकांश लोग, जो योजना से परिचित नहीं थे, ने इन ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को यूटिलिटी के एक अंश के रूप में देखा था।

4.5.2 सामान्य विचार-विमर्श

उपभोक्ताओं के साथ हुई बातचीत से पता चला कि इस क्षेत्र में विद्युत स्थिति ज्यादा खराब नहीं है। वे न्यूनतम 15 घंटों के लिए एक फेस की विद्युत आपूर्ति प्राप्त कर रहे हैं। आवासियों का साक्षात्कार करने से ज्ञात हुआ कि घरेलू प्रयोजन के लिए औसतन विद्युत आपूर्ति लगभग 15 घंटे है जबकि कृषि प्रयोजन के लिए औसतन विद्युत आपूर्ति मात्र 4 घंटे थी। उदाहरण के लिए कुछ क्षेत्रों में और पंचायत के गांवों ने बताया कि रात में 3 फेस की आपूर्ति होती है तथा उसे कृषि के लिए प्रयुक्त नहीं किया जा सकता। सर्वेक्षण किए गए 74% उपभोक्ताओं ने बताया कि उन्हें जरूरत के समय बिजली मिल रही है अथवा दूसरे अर्थ में कृषि के मौसम जैसे निर्णायक समय में विद्युत आपूर्ति के संबंध में उन्हें कोई समस्या नहीं है। पूरे क्षेत्र में कृषि मुख्य गतिविधि है। गुलबर्गा-I तथा II प्रभाग के अधिकतर गांव अपनी कृषि भूमि पर सिंचाई करने के लिए विद्युत पर निर्भर हैं। यादगिर प्रभाग में सर्वेक्षण किए गए अधिकतर गांव अपनी कृषि के लिए विद्युत आपूर्ति पर निर्भर नहीं हैं क्योंकि उनकी सिंचाई की आवश्यकता की पूर्ति नहरों से हो जाती है तथा ज्यादातर किसानों के पास पंप सेट भी नहीं है। यहां के किसान सीधे नहरों से या उठान तरीके से सिंचाई करते हैं। ये निचले इलाके, जिनमें धान की खेती होती है।

सर्वेक्षण किए गए 65% उपभोक्ताओं ने वोल्टेज की समस्या के संबंध में बताया तथा यह ट्रंसफार्मर की समस्याओं, ढीले कनेक्शनों की वजह से है तथा गुलबर्गा-I प्रभाग के कुछ गांवों से यह शिकायत मिली की क्षेत्र में आटा मिलों द्वारा विद्युत की अधिक खपत के कारण आवासीय उद्देश्य के लिए विद्युत आपूर्ति प्रभावित होती है। सर्वेक्षण किए गए अधिकांश उपभोक्ताओं ने बताया कि उनके संबंधित गांवों के लाईनमैन तुंत शिकायतों की (1-2 दिन में) सुनवाई करते हैं, वस्तुतः इन मुलाकातियों में 26% उनकी

विद्युत शिकायतों के निवारण के लिए माइक्रो फीडर प्रैचाइजी की जरूरत महसूस नहीं करते हैं तथा गांवों के कुछ लाईनमैनों को छोड़कर अधिकांश लाईनमैन के साथ उनकी पहुंच है।

4.5.3 विद्युत क्षेत्र से संबंधित समस्याएं

सर्वेक्षण से पता चला कि सर्किल के अधिकतर गांव सूखाग्रस्त हैं। किसानों के अनुसार ग्रामीण क्षेत्रों में 12 घंटे तक 3 फेस की विद्युत आपूर्ति होनी चाहिए ताकि किसान अपने खेतों में सिंचाई कर सकें, विशेषकर गुलबर्ग-I तथा गुलबर्ग-II के दो प्रभागों में जहां के किसान सिंचाई के लिए विद्युत पर निर्भर हैं। हालांकि, 3 फेस की औसत विद्युत आपूर्ति मात्र 5 घंटे होती है। कृषि श्रेणी के उपभोक्ताओं के लिए गुणता विद्युत आपूर्ति मुख्यतः जरूरी है। ट्रंसफार्मरों से संबंधित समस्याएं, जोकि, विशेषकर गुलबर्ग-I तथा गुलबर्ग-II के गांवों में विद्युत आपूर्ति, को बाधित करने में प्रमुख है, सभी उपभोक्ताओं के लिए गंभीर विषय है।

सर्वेक्षण किए गए सभी गांवों में मीटर पठन का कार्य ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों की कार्य-प्रणाली शुरू होने के बाद से प्रत्येक माह नियमित रूप से किया जा रहा है। इससे पूर्व उपभोक्ताओं को औसतन तीन महीनों में बिल मिलता था। लगभग शत-प्रतिशत उपभोक्ताओं ने बताया कि अब बिल मासिक रूप से प्राप्त हो रहे हैं। इन उपभोक्ताओं का औसतन मासिक बिल 100/- रुपये है। भुगतान भी मुख्यतः मासिक रूप से किया जा रहा है। यथार्थ में लोग माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों से बहुत खुश हैं, क्योंकि वे उपयुक्त तारीख को उपभोक्ताओं घर-घर जाकर भुगतान वसूलते हैं जिससे उन पर कई महीनों का बकाया भी इकट्ठा नहीं होता है। माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों की कार्य प्रणाली शुरू होने से पूर्व उपभोक्ताओं को तीन माह में एक बार बिल प्राप्त होता था तथा बिल में राशि इतनी अधिक होती थी कि उपभोक्ताओं को उनको भुगतान करने में दिक्कत होती थी। आवासी, जो कि प्रारंभ में भुगतान करने के अनिच्छुक थे, को माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने मासिक रूप से भुगतान करने को प्रेरित किया।

हालांकि, सर्वेक्षण के दौरान यह देखा गया कि भाग्यज्योति योजनाओं अंतर्गत अधिकतर आवासी कोई भुगतान नहीं कर रहे थे, क्योंकि वे यह मानते हैं कि यह सब्सिडीय रूप में है अथवा प्रत्याशा कर रहे थे कि सब्सिडी सरकार से मिलेगी।



आकृति 4.2: गुलबर्गा जिले में विद्यमान विद्युत क्षेत्र अवसंरचना की स्थिति

4.6 विद्यमान मॉडल में अनुभव

यूटिलिटी तथा उपभोक्ताओं के अलावा गुलबर्गा जिले में हमारी कार्य प्रणाली के अध्ययन के रूप में प्रैचाइजियों का भी साक्षात्कार किया गया ताकि तंत्र के संबंध में उनके अभिमत प्राप्त हो सकें। कुल संचालित 297 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों में से 12 प्रैचाइजियों के यादृच्छिक नमूनों का सर्वेक्षण किया गया।

4.6.1 योजना से लाभ

एक माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी ग्रामीण उपभोक्ताओं के लिए ग्राहक सेवा के रूप में कार्य करना है तथा संभवतः उपभोक्ताओं की सेवा करके राजस्व उगाही में सुधार करना है। प्रारंभिक सर्वेक्षण से माइक्रो फीडर प्रैंचाइजियों के कुछ लाभ उजागर हुए।

4.6.1.1 राजस्व वसूली में बढ़ोतरी

समग्र रूप से, यहां राजस्व वसूली में बढ़ोतरी हुई है, जो कि बेस वसूली के संदर्भ में लगभग 94-95% है।

सारणी 4.5: जेस्कॉम में बिलिंग कुशलता में सुधार का ब्यौरा

क्रमांक	प्रभाग का नाम	बिलिंग कुशलता (प्रैंचाइजी से पूर्व, मई 2004)	बिलिंग कुशलता (प्रैंचाइजी के उपरांत, दिसंबर 2006)
1.	गुलबर्गा –I	83%	98%
2.	गुलबर्गा-II	83%	95%
3.	यादगिर	88%	94%

उपरोक्त सारणी 4.5 प्रैंचाइजी की कार्य प्रणाली शुरू होने के पूर्व/उपरांत, दोनों मदों में तीन प्रभागों की बिलिंग कुशलता को दर्शाती है। यह देखा जा सकता है कि बिलिंग कुशलता तीनों प्रभागों में बढ़ी है।

माइक्रो फीडर प्रैंचाइजियों ने साक्षात्कार के दौरान बताया कि उनकी कार्य प्रणाली शुरू होने के उपरांत राजस्व उगाही में 20 से 50% की वृद्धि हुई है।

4.6.1.2 बिलिंग तथा बिल वसूली कुशलता में बढ़ोतरी

सर्वेक्षण किए गए सभी माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी मासिक रूप से बिल प्रस्तुत करते हैं तथा राजस्व वसूली करते हैं। इस प्रकार सभी माइक्रो फीडर प्रैंचाइजियों ने बताया कि उनकी तैनाती के उपरांत बिलिंग तथा बिल वसूली में सुधार हुआ है। सभी 31 गांवों में, सर्वेक्षण किए गए उपभोक्ताओं ने कहा कि अब बिलिंग तथा बिल वसूली मासिक रूप से की जा रही है। इससे पहले बिल 2 से 5 महीने में जारी किए जाते थे तथा लोग भी एक साथ बड़ी धनराशि का भुगतान करने में हिचकिचाते थे तथा बकाया लगातार बढ़ता रहता था।

4.6.1.3 ग्रामीण युवकों को रोजगार के अवसर

माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी योजना से ग्रामीण क्षेत्र के शिक्षित युवकों को रोजगार के अवसर मिले हैं। सर्वेक्षण किए गए सभी गांव मुख्यतः कृषि पर निर्भर हैं तथा क्षेत्र में तकनीकी रूप से योग्यता प्राप्त युवकों के लिए कोई रोजगार के अवसर नहीं है। सर्वेक्षित माइक्रो फीडर प्रैंचाइजियों ने बताया कि उन्होंने इसे आय अर्जन के स्रोत के रूप में ग्रहण किया है न कि नौकरी की प्रकृति से प्रेरित होकर। अधिकांश माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी ये मानते हैं कि, यद्यपि इस गतिविधि से प्राप्त आय कम है, लेकिन उन्हें यह कार्य पसंद है तथा उनके गांव में रहते हुए यह एक अच्छा रोजगार है। माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी अपने कार्य के प्रतिरूप से संतुष्ट हैं। हालांकि, बहुत से प्रैंचाइजीयो को आशा है कि उन्हें यूटिलिटी में आमेलित कर लिया जाएगा तथा वे संभवतः जेस्कॉम के नियमित कर्मचारी बन जाएंगे। इसका एकमात्र कारण यह भी है कि, गतिविधि से कम आय के बावजूद, उन्हें रोजगार के अन्य अवसर नहीं है। हालांकि प्रैंचाइजी अपने कार्य की प्रकृति से संतुष्ट हैं तथा चूंकि इसमें केवल एक ही व्यक्ति को नियुक्त किया गया है, इसलिए इस व्यवस्था का गांवों के समग्र सामाजिक-आर्थिक विकास में कोई योगदान नहीं है। अधिकांश प्रैंचाइजियों ने बताया कि इस कारोबार को ग्रहण करने का कारण यही है कि इससे उन्हें यूटिलिटी से नियमित नौकरी मिली है तथा भविष्य में नियमित रूप से वेतन प्राप्त होने की आशा है।

4.6.1.4 यूटिलिटी तथा उपभोक्ता के बीच संपर्क

प्रैंचाइजी के कार्य में केवल राजस्व वसूली, मीटर पठन, प्रिटिंग, वितरण तथा बिलिंग शामिल है। माइक्रो फीडर प्रैंचाइजी मामूली तथा प्रमुख मरम्मतों के प्रति जवाबदेय नहीं हैं। हालांकि वे यूटिलिटी अथवा लाईनमैन को खराबी की रिपोर्ट देकर उपभोक्ताओं की शिकायतों का निवारण कर देते हैं। कुछ गांव के

लोगों के लाईनमैनो के साथ सीधा संपर्क है तथा बहुत से ऐसे गांव हैं जहां लोगों के पास ऐसी व्यवस्था नहीं है, इसलिए वे अपनी शिकायतों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों के पास दर्ज कराना सुविधाजनक मानते हैं। सर्वेक्षण किए गए कुछ माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने बताया कि वे मामूली दोषों को ठीक करने के लिए प्रशिक्षण चाहते हैं। इससे न केवल उपभोक्ताओं का उनमें विश्वास बढ़ेगा अपितु राजस्व वसूली का कार्य भी अच्छा हो सकेगा।

4.6.1.5 उपभोक्ताओं की संख्या में बढ़ोतरी

अध्ययन से पता चला कि पिछले 3 वर्षों के दौरान यहां घरेलू तथा सिंचाई पंपसेटों के कनेक्शन में बढ़ोतरी हुई है। माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों के सर्वेक्षण से पता चला है कि उपभोक्ताओं की संख्या में 10 से 20 प्रतिशत वृद्धि हुई है। हालांकि, अधिकांश माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों की यह राय थी कि उनकी कार्य प्रणाली शुरू होने के उपरांत काउंटर वसूली करने से राजस्व वसूली में बहुत वृद्धि हुई है। उपभोक्ताओं को नियमित रूप से मासिक बिल प्राप्त होने के साथ उपभोक्ता सीधे यूटिलिटी में आकर भुगतान करने लगे हैं। ऐसा अधिकतर उन गांवों में संभव है जिनके नजदीक बिल वसूली काउंटर हैं न कि दूरवर्ती गांवों में।

4.6.1.6 घर-घर जाकर राजस्व वसूली

माइक्रो फीडर प्रैचाइजी योजना का सबसे बड़ा लाभ, उनके घर-घर जाकर बिलों की उगाही करने से हुआ। इससे उपभोक्ताओं को न केवल समय की बचत हुई बल्कि वसूली काउंटर केंद्रों पर जाने का परिवहन खर्च भी बचा। सर्वेक्षण किए गए सभी उपभोक्ताओं से पता चला कि एम एफ एफ प्रोजेक्ट उनके लिए बहुत सुविधाजनक है।



आकृति 4.3 : जेस्कॉम में बिलिंग तथा मुद्रण कार्य करते माइक्रो फीडर प्रैचाइजी

4.6.2 विफलताएं तथा परिसीमाएं

एम एफ एफ परियोजना से हुए बहुत से लाभों का ऊपर उल्लेख किया गया है, हालांकि, हितधारकों द्वारा बतायी गई समस्याओं को भी नोट किया जाए।

4.6.2.1 अपर्याप्त पारिश्रमिक

सर्वेक्षित सभी माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने मुख्य समस्या, पारिश्रमिक का कम मिलना बताया। उनकी औसत आमदनी लगभग 1500/- रुपये बतायी गयी। इन प्रैचाइजियों के अंतर्गत औसतन पाँच गांव आते हैं। सर्वेक्षित इन सभी माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने शिकायत की वे मीटर पठन, बिल वितरण तथा बिल मुद्रण की ड्यूटियां निष्पादित कर रहे हैं, लेकिन उन्हें काउंटर वसूलियों, जिसे उनकी वसूलियों में दर्शाया नहीं गया है, का कोई लाभ नहीं मिला है। उनकी आमदनी उनके द्वारा प्राप्त लक्ष्य के आधार पर है जबकि सीधे काउंटरों पर वसूली के कारण वे अपने लक्ष्य को प्राप्त कर पाने में असमर्थ हैं।

4.6.2.2 उगाही लक्ष्य

माइक्रो फीडर प्रैचाइजी प्रत्येक तिमाही में आधार रेखा लक्ष्यों को पूर करते हैं, और यदि उपलब्धि इससे अधिक होती है तो अगली तिमाही के लिए उनके लक्ष्य में वृद्धि कर दी जाती है। हालांकि कुछ मामलों में वे मौसमी कारणों से लक्ष्यों को प्राप्त नहीं कर पाते तथा उन्हें जुर्माना देना पड़ता है। बहुत से प्रैचाइजियों ने यह शिकायत की उन्हें पारिश्रमिक उनके कार्य के आधार पर नहीं दिया जाता।

4.6.2.3 यूटिलिटी द्वारा भुगतान में विलंब

अधिकांश माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने शिकायत की कि उन्हें भुगतान मासिक आधार पर नहीं किया जा रहा है। अधिकतर मामलों में भुगतान 3 महीनों के बाद होता है। कुछ प्रैचाइजियों का परिवहन पर अधिकतम रूपये 1200/- तक खर्च होता है तथा भुगतान में विलंब होने का अर्थ है माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों का गंभीर आर्थिक समस्या से गुजरना।

4.6.2.4 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों को प्रशिक्षण का अभाव

सर्वेक्षित सभी 12 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने बताया कि उन्हें केवल कार्य प्रणाली शुरू करने के समय एक प्रशिक्षण दिया गया था। इस प्रशिक्षण कार्यक्रम में मीटर पठन, यूनितों के लिए बिलिंग, बिल वसूली, उपभोक्ताओं के साथ वैयक्तिक संपर्क तथा बिल वसूली के लिए उपभोक्ता को प्रेरित करना शामिल था। हालांकि, प्रैचाइजियों की यह राय थी कि उन्हें मामूली घरेलू मरम्मतों का निपटान करने जैसे प्रशिक्षण दिए जाने की आवश्यकता है।

4.6.2.5 स्थानीय लोगों को नियोजित करने के दोष

यद्यपि एक स्थानीय व्यक्ति को एम एफ एफ के रूप में नियोजित करने से अभिगम्यता में वृद्धि हुई है तथा उसके बहुत से लाभ हैं, किंतु कुछ मामलों में देखा गया है कि जो व्यक्ति स्थानीय लोगों के साथ वर्षों से रह रहा हो, उसका उनको विद्युत बिलों का भुगतान करने के लिए बोलना मुश्किल हो जाता है। कुछ मामलों में सूचना मिली कि, चूंकि एम एफ एफ एक स्थानीय व्यक्ति है, अतः कोई उसकी सुनता ही नहीं।

4.6.2.6 स्पॉट बिलिंग मशीनों की आपूर्ति कम होना

पूरे क्षेत्र में एक हस्त प्रयोगी मशीन को दो माइक्रो फीडर प्रैचाइजी इस्तेमाल करते हैं। अधिकांश प्रैचाइजियों ने बताया कि स्पॉट बिलिंग मशीनों की आपूर्ति एक प्रमुख समस्या है। प्रैचाइजियों ने बताया कि यदि प्रत्येक को एक स्पॉट बिलिंग मशीन दिया जाना सुविधाजनक होगा। कुछ मामलों में माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने बताया कि उन्हें बिल वसूली के लिए आठ गांवों तक में जाना पड़ता है तथा इस प्रकार एक साइली मशीन से काम चलाना मुश्किल हो जाता है।

4.6.2.7 काम न करने वाले एम एफ एफ का मुद्दा

आंकड़ों से ज्ञात हुआ कि 12% माइक्रो फीडर प्रैचाइजी कार्य छोड़ चुके हैं तथा 1% से भी कम का कार्य समाप्त कर दिया गया है। कार्य छोड़कर जाने वाले प्रैचाइजियों का मुख्य कारण उन्हें बेहतर रोजगार के अवसर मिलना था। अधिकांश यूटिलिटियों ने बताया कि उनकी मासिक औसत आय 1500/- रूपये थी। चूंकि परिवहन का खर्च अधिक था तथा कार्य भी थकाऊ था, इसलिए अधिकांश माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों की यह राय थी कि उन्हें कम से कम रूपये 2000/- प्रति माह मिलना चाहिए।

4.6.2.8 वर्षों के दौरान एम एफ एफ रचना में गिरावट

यह नोट करने योग्य है कि जून 2004 में तीन प्रभागों के अंतर्गत 339 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने कार्य शुरू किया, जिसमें से 39 प्रैचाइजियों ने कार्य त्याग दिया तथा तीन के कार्य की समाप्ति कर दी गई। हालांकि, प्रैचाइजियों की संख्या में वृद्धि नहीं हुई। यह इस वजह से हुआ कि लोगों ने निम्नलिखित कारणों से प्रैचाइजी बनने का विरोध किया:-

- अपर्याप्त पारिश्रमिक।
- यूटिलिटी द्वारा उनको पारिश्रमिक का भुगतान करने में विलंब।

परिवहन खर्च ज्यादा होना तथा कुछ मामलों में गांव ऐसे दुर्गम क्षेत्रों में हैं जहां पर सार्वजनिक परिवहन से नहीं पहुंचा जा सकता ।
बैंक जमा अदायगी अथवा बैंक गारंटी देने में परेशानी ।

4.6.2.9 आर जी जी वी वाई योजना के प्रति जागरूकता

गुलबर्गा जिले के लिए राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना का अनुमोदन हो चुका है । योजना में एच टी लाइनों, एल टी लाइनों जैसी बुनियादी सुविधाओं का सृजन तथा ग्रामीण आवासों में शत-प्रतिशत विद्युतीकरण का प्रावधान करना शामिल है । हालांकि, साक्षात्कार किए गए सभी माइक्रो फीडर प्रैचाइजी आर जी जी वी वाई योजना से परिचित नहीं थे ।

4.6.2.10 विद्युत भुगतान में सब्सिडियां अवरोधन के रूप में

कुछ मामलों में, सब्सिडियां भुगतान वसूली में आड़े आ रही हैं । उदाहरणार्थ भाग्यज्योति योजना के मामले में, विद्युत उपयोग करने के लिए कुछ न्यूनतम भुगतान करना होगा । हालांकि, साक्षात्कार किए गए सभी उपभोक्ताओं में से केवल एक उपभोक्ता ही ऐसा मिला जो इस योजना के अंतर्गत रुपये 10/- प्रति माह की दर से भुगतान करता है ।

4.6.2.11 प्रतिभूति जमा/बैंक गारंटी का भुगतान करने में असमर्थता

नियमानुसार माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के लिए सामान्य श्रेणी हेतु रुपये 50,000/- तथा अनुसूचित जाति/जनजाति श्रेणी के लिए रुपये 25,000/- प्रतिभूति जमा अथवा बैंक गारंटी के रूप में भुगतान करना होगा । ज्यादातर मामलों में यह देखा गया कि लोग इस राशि को अदा करने में असमर्थ हैं । साक्षात्कार किए गए सभी 12 माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों ने अपेक्षित धनराशि की बैंक गारंटी दे दी है ।

4.7 तंत्र का पुनः प्रतिरूपण

ग्राम विद्युत प्रतिनिधि की समस्याओं से निपटने के लिए यूटिलिटी की राय के अनुसार जनवरी 2007 से गुलबर्गा जिले में जेस्कॉम द्वारा एम एफ एफ नामक परिशोधित प्रस्ताव शुरू किया गया है ।

प्रस्तावित माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के प्रस्ताव के लिए निम्नवत न्यूनतम शैक्षिक योग्यता अपेक्षित है:-

बिलिंग तथा बिल वसूली की जानकारी सहित एसएसएलसी/ बारहवी/समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण ।
आई टी आई प्रशिक्षित अथवा इंजीनियरिंग में डिप्लोमा धारक उम्मीदवारों को वरियता दी जाएगी

स्थानीय ग्राम पंचायत का सहमति पत्र ।

उम्मीदवार को पूर्ववर्ती वित्तीय वर्ष के 40 एच पी श्रेणी से कम एल टी -1, एल टी-2, एल टी-3 तथा एल टी-5 के 30 दिनों की औसत राजस्व मांग के लिए एक बैंक गारंटी देनी होगी ।

प्रस्तावित एम एफ एफ के कार्यों तथा उत्तरदायित्वों में शामिल हैं:-

मीटर पठन, बिलिंग, बिलों का वितरण तथा राजस्व वसूली करना ।

वसूल की गई धनराशि को बिना किसी बहाने के जेस्कॉम द्वारा अभिहित किए गए कार्यालय में उसी दिन अथवा अगले कार्य दिवस को जमा करना ।

यूटिलिटी को क्षेत्र की जानकारी के संबंध में आवधिक रूप से फीडबैक देना ।

विद्युत बचत तथा सुरक्षात्मक उपायों के संबंध में सभी उपभोक्ताओं को जानकारी देना ।

.ग्रामीण आवासियों को पहचान कर उनको विद्युत आपूर्ति कनेक्शनों को उपलब्ध कराने में सहायता करना ।

नए प्रस्ताव के अनुसार प्रारंभ में संविदा की अवधि एक वर्ष की होगी तथा निष्पादन मूल्यांकन तथा जेस्कॉम के एम डी के निर्णय के आधार पर उपयुक्त समझे जाने पर उसे ऐसी अगली अवधि के लिए बढ़ाया जाएगा । माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों की प्रतिपूर्ति के लिए एक मामूली भिन्न प्रोत्साहन फीस संरचना का पालन किया जाएगा ।

हालांकि, नये प्रस्ताव में सुझाए गए बदलावों के बावजूद यूटिलिटी ने बताया कि जिले में प्रैचाइजी अभियानों में कोई प्रमुख बदलाव नहीं किया गया है । पूर्व में विद्यमान ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों द्वारा किए गए कार्य को एम एफ एफ द्वारा किया जा रहा है तथा जेस्कॉम ने इन माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों को कोई अतिरिक्त कार्य अथवा जिम्मेदारी नहीं दी है । वास्तविक एम एफ एफ प्रस्ताव के कार्यान्वयन न होने का मुख्य कारण तकनीकी जनशक्ति का अभाव होना था तथा प्रतिभूति जमा के समक्ष भुगतान करने में लोगों की असमर्थता का होना है ।

प्रैचाइजी के अभियानों में सहायता देने के लिए यूटिलिटी ने माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों को, क्षेत्र में यूटिलिटी के तकनीकी स्टॉफ की सहायता प्राप्त करने का विकल्प दिया है । यूटिलिटी ने सूचित किया कि ग्राम पंचायतों में उपभोक्ताओं तथा प्रैचाइजी की समस्याओं के संबंध में उप प्रभाग कार्यालय में मासिक बैठकों को आयोजित किया जा रहा है ।

प्रैचाइजियों, यूटिलिटी के अधिकारियों तथा उपभोक्ताओं के साथ विचार-विमर्श करने के उपरांत यह महसूस किया गया कि एम एफ एफ के चयन में पारदर्शिता बरती गई है तथा इस प्रकार एक व्यक्ति विशेष के एम एफ एफ के रूप में कार्य करने से उनका कोई मुख्य सरोकार नहीं है तथा अधिकांश लोग इस तंत्र से संतुष्ट हैं। तथापि, यह सुझाव दिया गया कि विद्युत वितरण क्षेत्र में प्रैचाइजी के रूप में कार्य करने के लिए प्रैचाइजी का न्यूनतम रूप से डिप्लोमा धारक अथवा स्नातक होना चाहिए । व्यक्ति विशेष आर्थिक रूप से सक्षम हो, कार्य में पूर्णतया प्रशिक्षित हो तथा यह भी आवश्यक है कि प्रोत्साहन कार्य निष्पादन के आधार पर निर्धारित किया जाए । अंतिम सुझाव महत्वपूर्ण है कि कई बार यह देखा गया है कि एम एफ एफ द्वारा भरा गया जुर्माना, बिल वसूली में मौसमी परिवर्तनों के कारण प्राप्त किए गए प्रोत्साहन से अधिक हो जाता है ।

4.8 निष्कर्ष

जेस्कॉम में प्रैचाइजी तंत्र तथा आने वाली आर जी जी वी वाई योजना में दिए गए लक्ष्यों में, तथा जिले के क्षेत्र में दौरा करने के समय काफी अंतराल देखा गया । हितधारकों के साथ हमारे संपर्कों के आधार पर विद्यमान एम एफ एफ मॉडल पर निम्नलिखित टिप्पणियां की जा सकती हैं:-

- . इससे राजस्व वसूली में बढ़ोतरी हुई है । बिलों को समय पर बनाया तथा वितरित किया जा रहा है जिसके फलस्वरूप जिले में बिलिंग तथा वसूली कुशलता (दिसंबर 2004 में 87% से दिसंबर 2006 में 94%) में वृद्धि हुई है ।
- . कम शिक्षित कुछ व्यक्तियों को रोजगार मिला है ।
- . एम एफ एफ के कार्य करने वाले व्यक्ति को तकनीकी रूप से सशक्त, सुविज्ञ तथा आर्थिक रूप से समृद्ध होना चाहिए तथा उसके पास इन अभियानों को कार्यान्वित करने के लिए कुछ स्टाफ भी होना चाहिए ।
- . एम एफ एफ कार्य के तकनीकी तथा वित्तीय पहलुओं पर प्रत्येक तिमाही में प्रशिक्षण दिए जाने की आवश्यकता है ।
- . गांवों में विद्यमान एस एच जी की व्यवस्था के उपयोग के विकल्प को एम एफ एफ के रूप में परिवर्तित किया जा सकता है ।
- . प्रैचाइजी का पारिश्रमिक इतना आकर्षक नहीं है जिससे कि इसे धारणीय बनाया जा सके ।
- . प्रैचाइजियों को, फीडर लाईनों के रखरखाव करने तथा दीर्घकालिक एवं अल्पकालिक विद्युत दोषों की मरम्मत करने तथा उनका एक रिकार्ड रखने की जिम्मेदारी दी जानी चाहिए ।

यूटिलिटी ने, ट्रंसफार्मर स्तर से प्रैचाइजी को उप संविदाकारी बनाने का सुझाव दिया । यह भी प्रस्ताव किया जाता है कि प्रैचाइजी को प्रत्येक ट्रंसफार्मर के लिए रुपये 500/- प्रति माह तथा लाईन रखरखाव के लिए प्रत्येक किलोमीटर हेतु रुपये 200/- प्रति माह कमीशन दिया जाना चाहिए ।

अध्याय 5 : निष्कर्ष तथा सिफारिशें

तीन राज्यों के निर्धारित किए गए जिलों में कार्यरत प्रैचाइजी तंत्रों ने, ग्रामीण क्षेत्रों में खराब विद्युत वितरण के निवारण के संबंध में एक प्रयास है । तंत्र ने स्थानीय लोगों को रोजगार तथा व्यापार के अवसर प्रदान किए हैं । इससे उपभोक्ता शिकायतों में कमी आयी है तथा इसने सभी चारों जिले में सामाजिक/आर्थिक विकास में योग दिया है । यूटिलिटी को भी विशेष रूप से उपभोक्ताओं के साथ उनके संपर्क से लाभ हुआ है । जिले की राजस्व उगाही में सुधार हुआ है तथा बिजली चोरी की घटनाओं में कमी आई है, हालांकि राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के दिशानिर्देशों के अनुसार सभी तीनों राज्यों में तंत्र के पुनःप्रतिरूपण करने की आवश्यकता है । प्रस्तावित किया जाता है कि राज्य आगत आधारित प्रैचाइज तंत्र को अपनाएं, जिसके अंतर्गत प्रैचाइजी को बहुमात्रा आपूर्ति टैरिफ पर विद्युत बेची जाती है तथा उसे वितरण करने का पूरा कार्य प्रैचाइजियों को सौंप दिया जाता है । राज्यों में प्रैचाइज तंत्र की सफलता तथा राजस्व निरंतरता के लिए विद्युत वितरण तथा गांवों की कायाकल्प करने के लिए हेतु व्यावसायिक तथा उद्यमशील दृष्टिकोण के समिश्रण से एक मॉडल तैयार करने की आवश्यकता है । इसे सुनिश्चित करने के लिए निम्नलिखित कुछ सिफारिशें की जाती हैं :-

योजना की सफलता के लिए प्रैचाइज विकास हेतु एक मजबूत दल बनाने की आवश्यकता है । यूटिलिटी, निगमित स्तर पर एक महाप्रबंधक (प्रैचाइज विकास) के नेतृत्व में 5-6 सदस्यों का एक सशक्त दल तैयार करें । किसी राज्य विशेष की आवश्यकता के आधार पर, अंचल/जिला स्तर पर महाप्रबंधक के सहायतार्थ एक उपमहाप्रबंधक भी होना चाहिए । इस दल के लिए लक्ष्य निर्धारित किए जाएं तथा उन्हें प्राप्त करने की अवधि तय की जाए । कार्यरत/भावी प्रैचाइजियों की सुरक्षा तथा स्थिरता को सुनिश्चित करने के लिए दल को, न्यूनतम 2 वर्षों की एक अवधि हेतु नियुक्त किया जाए ।

सक्षमता तथा पारदर्शिता सुनिश्चित करने के लिए चयन प्रक्रिया, तंत्र की सफलता की कुंजी है । इस प्रक्रिया में आवेदक की तकनीकी तथा आर्थिक समर्थता, सक्रिय रूचि तथा दीर्घकालिक कारोबारी लक्ष्य, अच्छी अभिवृत्ति, सीखने की योग्यता तथा व्यवसाय की कुशाग्रता पर विचार करने की आवश्यकता है । विद्युत अथवा सार्वजनिक यूटिलिटी क्षेत्र में कार्य करने का पूर्व अनुभव एक अतिरिक्त लाभ होगा ।

प्रैचाइजी तथा प्रैचाइजर के बीच हस्ताक्षरित कारारनामों में स्पष्ट रूप से, कार्य का क्षेत्र तथा दोनों पक्षों के कार्यों तथा उत्तरदायित्वों को परिभाषित किया जाए । प्रैचाइजियों के समक्ष प्रैचाइजर के प्रारंभिक दायित्व तथा कारारनामों में प्रैचाइजर के अग्रगामी दायित्व का एक प्रावधान किया जाना चाहिए । सामान्यतः विरोध के क्षेत्रों में प्रैचाइजर द्वारा विदित अन्यथा-कथन, मौखिक सहमतियां जो औपचारिक कारारनामों में लिखित रूप से नहीं हैं जैसे असमान व्यवहार, ऐच्छिकता, दिशा-निर्देशों का अननुपालन तथा प्रैचाइजर से पर्याप्त समर्थन न मिलना आदि शामिल है । एक अपरिभाषित साझेदारी प्रैचाइजी तथा प्रैचाइजर दोनों के लिए घाटे का कारण बन सकती है ।

प्रैचाइज संविदा में प्रैचाइजी को, ऑपरेशन शुरू करने के लिए कारारनामों पर हस्ताक्षर करने की तारीख से एक परिभाषित समय की रूपरेखा का स्पष्ट रूप से उल्लेख किया जाए । अवधि का उपयोग प्रैचाइजी द्वारा, प्रैचाइज अवसंरचनाओं का संकलन तथा सर्वेक्षण करने के लिए किया जा सकता है । इस अवधि के दौरान प्रैचाइजर भी, उनकी ओर से सभी सूचनाओं (जैसे उपभोक्ता सूची, उपभोक्तावार विद्युत भार का संक्षिप्त विवरण, चूककर्ता उपभोक्ता इत्यादि) का विवरण समेकित करके उसे प्रैचाइजियों को उपलब्ध कराए ।

अंतर्राष्ट्रीय रूप से, प्रतिरूपी प्रैचाइज संविदा की अवधि 3 से 6 वर्षों की होती है । ग्रामीण विद्युत वितरण क्षेत्र में प्रैचाइज संविदा न्यूनतम 3 वर्षों के लिए होनी चाहिए, जिसके अनुबंध में निर्मित उद्यम को छोड़ने के लिए क्षतिपूर्ति तंत्र तथा दोनों पक्षों को संविदा से बाहर आने की शर्तें शामिल हो ।

विभिन्न तकनीकी पहलुओं तथा व्यावसायिक, सामाजिक तथा प्रबंधकीय पहलुओं पर प्रैचाइजियों की क्षमता में विस्तार करने की आवश्यकता है । अन्यथा, लंबे समय में योजना विफल हो सकती है तथा हताहत होने की घटना भी हो सकती हैं, क्योंकि प्रैचाइजी तकनीशियन वर्तमान में कुछ लाईन रखरखाव तथा फ्यूज ऑफ मरम्मतों का कार्य भी निष्पादित कर रहे हैं । यहां लगातार उपभोक्ता जागरूकता तथा विभिन्न स्तरों पर यूटिलिटी कर्मचारियों की क्षमता में विस्तार भी होना चाहिए तथा नियमित रूप से सभी हितधारकों से संबद्ध शिकायत निवारण और अनुभव आदाना प्रदान करने के लिए विचार-विमर्श मंच आयोजित होने चाहिए ।

संलग्नक

संलग्नक

संलग्नक I.1

विचारार्थ विषय

1. क्या प्रैंचाइजी, आरईसी द्वारा जारी प्रैंचाइजी दिशा-निर्देशों के अनुसार, काम कर रहा है ।
2. क्या प्रैंचाइजी, दिनांक 18 मार्च 2005 के कार्यालय ज्ञापन में दी गई राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना दिशा-निर्देशों के अनुरूप काम कर रहा है ।
3. वसूली तंत्र, वसूल राजस्व तथा प्रैंचाइजी के प्रोत्साहन ।
4. वैयक्तिक, एन जी ओ, एस एच जी, सहकारी समिति, पंचायत में से कौन सा प्रैंचाइजी-विशेषकर आर्थिक तथा राजनीतिक व्यवस्था के लिए उपयुक्त है ।
5. क्या प्रैंचाइजी एक संगठित समूह अथवा एक गैर संगठित समूह है ।
6. प्रैंचाइजी तंत्र की अनुदेश प्रणाली-आगत आधारित अथवा संग्रहण आधारित है ।
7. प्रैंचाइजी के नियुक्ति की प्रणाली, राज्य यूटिलिटी के साथ प्रलेखीकरण तथा प्रैंचाइजी के लिए तैयार किया गया महौल ।
8. प्रैंचाइजी के चयन के लिए क्रियाविधि, प्रतिभूति जमा मार्जिन तथा अन्य संबंधित मामले तथा प्रैंचाइजी के चयन प्रक्रिया की पारदर्शिता पर टिप्पणी ।
9. नियुक्त किए गए प्रैंचाइजी कार्यरत हैं अथवा नहीं ।

10. प्रैचाइजी तंत्र में अनुभव, विफलताएँ, यदि कोई हो तो, अनुभवों के आधार पर पुनःप्रतिरूपण करना ।
11. प्रैचाइजियों के सम्मुख समस्याएँ – तकनीकी अथवा वित्तीय समस्याओं का किस प्रकार निवारण किया जा सकता है ।
12. प्रैचाइजी के संस्थापन के परिणामस्वरूप राजस्व वसूली पर प्रभाव ।
13. प्रैचाइजी के लिए अपेक्षित प्रशिक्षण ।
14. प्रैचाइजी, उपभोक्ताओं की शिकायतों ही नहीं बल्कि विद्युत आपूर्ति के घंटों के संबंध में मामूली मरम्मतों विषयक, शिकायतों का निवारण किस प्रकार करेंगे ।
15. क्या प्रैचाइजी सभी श्रेणियों को मांग पर कनेक्शन उपलब्ध करवा रहे हैं । विशेषकर क्या इसमें कोई विलंब हुआ है अथवा बी पी एल तथा अन्य आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों को आवास कनेक्शन उपलब्ध कराने में भेदभाव किया गया है ।
16. प्रैचाइजी तंत्र शुरू करने में स्थानीय रोजगार जैसे सामाजिक-आर्थिक विकास के क्षेत्र पर क्या प्रभाव पड़े हैं ।

कार्य क्षेत्र

मूल्यांकन में निम्नलिखित बातें शामिल होगी:-

1. जिले तथा गांवों में तैनात किए गए प्रैचाइजियों की संख्या – आर जी जी वी वाई अथवा गैर आर जी जी वी वाई गांव ।
2. प्रैचाइजी की किस्म – वैयक्तिक, एन जी ओ, स्व: सहायता समूह सहकारी समिति, पंचायत ।
3. आर ई सी के दिशा-निर्देशों के अनुसार प्रैचाइजी का मॉडल कौन सा है, अर्थात् आगत आधारित अथवा संग्रहण आधारित ।
4. प्रैचाइजी के संस्थापन से पूर्व तथा संस्थापन के उपरांत राजस्व वसूली ।
5. यदि आगत आधारित है तो प्रैचाइजी के संस्थापन से क्षतियां तथा प्रैचाइजी के संस्थापन के उपरांत राजस्व वसूली ।
6. (क) मामूली तकनीकी मरम्मत; (ख) बिलिंग; (ग) लेखाकरण; तथा (घ) अन्य संबंधित मामलों में प्रैचाइजी का विद्यमान कौशल तथा प्रैचाइजी की शैक्षिक पृष्ठभूमि ।
7. प्रैचाइजी की चयन प्रक्रिया क्या थी ।
8. प्रैचाइजी की आर्थिक समर्थता ।
9. प्रैचाइजी के लिए विपुल विद्युत आपूर्ति टैरिफ तथा प्रैचाइजी का खुदरा टैरिफ ।
10. गारंटी के भुगतान की राशि तथा कितने महीनों के लिए गारंटी ली गई तथा भुगतान न किए जाने पर क्या मॉडल पर कोई जुर्माना किया गया है ।
11. प्रैचाइजी द्वारा आवृत्त किए गए उपभोक्ताओं की संख्या वर्गीकरण सहित तथा क्या प्रैचाइजिंग के उपरांत उपभोक्ताओं की संख्या में वृद्धि हुई है ।
12. प्रैचाइजी का बिल-चक्र ।
13. प्रैचाइजी की बिल वसूली कुशलता तथा प्रैचाइजियों को प्रोत्साहन संरचना ।
14. क्या प्रैचाइजी बिलिंग, मीटर पठन के लिए आधुनिक प्रौद्योगिकी वाले उपकरणों का उपयोग कर रहे हैं ।
15. क्या प्रैचाइजी अन्य मामूली मरम्मतों, फ्यूज-कॉलों आदि में शामिल हैं तथा इससे क्या प्रभाव पड़ा है ।
16. प्रैचाइजी तथा एस ई बी/डिस्कॉम के बीच संबंध ।
17. क्या एस ई आर सी द्वारा निर्धारित विपुल आपूर्ति टैरिफ, यदि ऐसा हो तो, प्रैचाइजी के लिए व्यावसायिक रूप से व्यवहार्य है तथा जहां एस ई आर सी ने इसे निर्धारित नहीं किया है, वहां डिस्कॉम/एस ई बी ने विपुल आपूर्ति टैरिफ निर्धारित किया है तो, सेवा प्रदान करने में प्रैचाइजी के अपने खर्चों पर विचार करते हुए, क्या यह व्यवहार्य है ।
18. क्या राज्य आगत आधारित प्रैचाइजी की ओर बढ़ रहा है अथवा नहीं, जहां पर यह नहीं है, वहां क्या प्रैचाइजी ऐसा महसूस करते हैं कि ऑपरेशनों को अच्छा तथा और अधिक व्यवहार्य बनाने के लिए, वर्तमान तंत्र की तुलना में यह एक अधिक सक्षम तंत्र होगा ।

मूल्यांकन न्यूनतम 30 गांवों को शामिल करते हुए यादृच्छिक प्रतिरूपण आधार पर किया जाए तथा इन जिलों में प्रैचाइजी को निम्न प्रकार से दर्शाया गया है:-

एजेसी	राज्य	जिला	प्रैचाइजियों के अंतर्गत गांवों की संख्या
टी ई आर आई	उत्तर प्रदेश	बुलंद शहर	369
टी ई आर आई	उत्तरांचल	पौड़ी गढ़वाल (एस एच जी)	-
	कर्नाटक	उत्तर कन्नड (हुबली) (आगत आधारित)	884
		बीजापुर (बीजापुर) (जी वी पी)	572

मूल्यांकन क्षेत्र सर्वेक्षण के आधार पर किया जाए, उपभोक्ताओं तथा प्रैचाइजी के साथ साक्षात्कार फोटोग्राफ सहित, रिपोर्ट के साथ फाईल किए जाएं ।

संलग्नक II.1

भारतीय गैर न्यायिक

एक सौ रुपये
रु. 100

Rs. 100
ONE HUNDRED RUPEES

भारत INDIA

INDIA NON JUDICIAL

मध्य प्रदेश पूर्व क्षेत्र विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड
ब्लॉक नं.-7, तृतीय तल, शक्तिभवन, जबलपुर

मसौदा प्रैचाइजी करारनामा प्रपत्र

यह करारनामा आज दिनांक 27 दिसंबर 2006 को प्रथम पक्षकार के रूप में मध्य प्रदेश पूर्व क्षेत्र विद्युत वितरण कंपनी लिमिटेड, जिसका पंजीकृत कार्यालय जबलपुर में है, (यहां इसे कंपनी के रूप में संदर्भित किया गया है, जिसकी अभिव्यक्ति, जब तक उसके संदर्भ अथवा अर्थ के प्रतिकूल न हो, उसके उत्तराधिकारियों को अंतर्भूत तथा समनुदेशित करेगी)

तथा

द्वितीय पक्षकार के रूप में चंद्रभान सिंह/हरनारायण सिंह, जिनका पंजीकृत कार्यालय चाँदी चोपड़ा

में है (यहां इसे प्रैंचाइजी के रूप में संदर्भित किया गया है, जिसकी अभिव्यक्ति, जब तक उसके संदर्भ तथा अर्थ के प्रतिकूल न हो, उसके उत्तराधिकारियों को अंतर्भूत तथा समनुदेशित करेगी) ।

जबकि प्रथम पक्ष इस तथ्य से सहमत है कि द्वितीय पक्ष कंपनी से विद्युत खरीद कर उसे, प्रथम पक्ष के क्षेत्राधिकार के अंतर्गत, गांव चाँदी चोपड़ा तहसील जबेरा, जिला दमोह (म.प्र.) के उपभोक्ताओं को बेचेगा तथा,

जबकि द्वितीय पक्ष प्रथम पक्ष के उक्त समानुपात से सहमत है ।

इसलिए, अब, पूर्ववर्ती परिक्षेत्र को ध्यान में रखते हुए तथा इसमें घोषित किए गए पारस्परिक अनुबंधों तथा शर्तों पर विचार करते हुए दोनों पक्ष एतद्द्वारा निम्नानुसार सहमत हैं:-

आपूर्ति की शर्तें

1. प्रैंचाइजी का उत्तरदायित्व
 - (क) मीटर पठन, बिल वितरण, राजस्व वसूली करना तथा नये कनैक्शनों को लगाने की जिम्मेवारी प्रैंचाइजी की होगी ।
 - (ख) प्रैंचाइजी उपरोक्त कार्य के निष्पादन हेतु पर्याप्त रूप से तकनीकी स्टाफ की नियुक्ति करेगा
 - (ग) प्रैंचाइजी विद्युत अधिनियम 2003 में दिए गए उपबंधों, नियमों तथा विनियमों का पालन करेगा ।
2. कंपनी(म प्र पू क्षे वि क लि) का उत्तरदायित्व
 - (क) कंपनी वितरण ट्रंसफार्मरों के रखरखाव को संपन्न करेगी ।
 - (ख) कंपनी अपने खर्च पर वितरण ट्रंसफार्मरों का संस्थापन तथा कमीशन करेगी ।
 - (ग) कंपनी दोष मरम्मत सहित लाईनों के रखरखाव का कार्य अपने खर्च पर करेगी ।
 - (घ) प्रैंचाइजी के क्षेत्र में संस्थापित कुल वितरण ट्रंसफार्मरों में 12% खराब ट्रंसफार्मरों को कंपनी अपने खर्च पर बदलेगी । इस परिसीमा से ज्यादा खराब हुए ट्रंसफार्मरों को कंपनी प्रैंचाइजी के खर्च पर बदलेगी ।
 - (च) क्षेत्र की सुपुर्दगी से पूर्व, कंपनी उपयुक्त डी ओ फोस्सी, एल टी कट-आऊट तथा उपलब्ध कराई अर्थिंग को सुनिश्चित करने के लिए वितरण ट्रंसफार्मरों के रखरखाव का कार्य करेगी । कंपनी यह भी सुनिश्चित करेगी कि वितरण ट्रंसफार्मरों पर विद्युत भार, रबी मौसम में अस्थायी कृषि पंप कनैक्शनों पर दिए गए विद्युत भार सहित, अधिकृत भार के 80% से अधिक नहीं होना चाहिए ।
3. आपूर्ति स्थल
 - (क) प्रैंचाइजी को विद्यमान – वितरण ट्रंसफार्मरों (सूची के अनुसार) के द्वारा विद्युत आपूर्ति की जाएगी । मीटरों को प्रत्येक ट्रंसफार्मर के एल टी की तरफ संस्थापित किया जाएगा ताकि प्रैंचाइजी को आपूर्ति की गई यूनिटों को मापा जा सके ।
4. वितरण ट्रंसफार्मर के मीटरों का पठन
 - (क) सर्वप्रथम डी टी आर मीटरों का पठन, प्रैंचाइजी को क्षेत्र का कार्यभार सौंपने के दिन, किया जाएगा । मीटर पठन संयुक्त रूप से, कंपनी के प्रतिनिधि तथा प्रैंचाइजी द्वारा लिखित रूप में विधिवत प्राधिकृत किए गए कर्मियों के द्वारा किया जाएगा ।

- (ख) तदोपरांत, मीटर पठन महीने के पहले दिन कंपनी के प्रतिनिधि तथा प्रैचाइजी द्वारा लिखित रूप से विधिवत प्राधिकृत व्यक्ति द्वारा, संयुक्त रूप किया जाएगा ।
5. विद्यमान अवसंरचना का विस्तार (क) विद्यमान अवसंरचना के विस्तार करने का निर्णय पूर्णतया कंपनी के विवेक पर होगा । जब कभी यह आवश्यक हो जाता है तो एच टी /एल टी लाईनों का विस्तार कंपनी अपने खर्च पर करेगी ।
6. टैरिफ (क) प्रैचाइजी को रुपये 1.00 प्रति यूनिट की दर से बेस लाईन टैरिफ में आपूर्ति की गई सभी यूनिटों के लिए बिल (कर तथा उपकर को छोड़कर) दिया जाएगा । प्रैचाइजी को बिल की राशि का भुगतान, बिल जारी होने की तिथि से, सात दिनों के अंतर्गत करना होगा ।
- (ख) उपरोक्त उल्लेखित बेस दर के अलावा कर तथा उपकर की राशि, जो प्रैचाइज्ड क्षेत्र में उपभोक्ताओं को बिल में दी गई है, का भुगतान भी प्रैचाइजी को करना होगा । बिल क्षेत्र के कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) द्वारा जारी किया जाएगा तथा जिसका भुगतान बिल निर्गम तिथि से सात दिनों के अंतर्गत करना होगा ।
- (ग) संबंधित प्रभाग का प्रभारी, कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) क्षेत्र की परिस्थिति के अनुसार बेस टैरिफ को अर्थात् प्रैचाइज के अवार्ड से पूर्व आगत की प्रत्येक यूनिट की उगाही दर, (20% तक कम/ज्यादा) घटा/बढ़ा सकता है ।
7. प्रैचाइजी की स्थिति (क) ग्राम पंचायत/एन जी ओ/स्व: सहायता समूह ने जिस प्रैचाइजी को चुना है, वह कंपनी का प्रैचाइजी होगा । उन्हें प्रैचाइज्ड क्षेत्र के अंतर्गत कंपनी के उपभोक्ताओं को विद्युत आपूर्ति तथा उपरोक्त मद सं.1 में उल्लेखित अन्य कार्यों हेतु प्राधिकृत किया जाएगा ।
8. ऊर्जा मीटर (क) कंपनी, प्रैचाइजी के अनुरोध पर सभी विद्यमान अथवा भावी उपभोक्ताओं को ऊर्जा मीटर उपलब्ध कराएगी ।
- (ख) बंद अथवा खराब मीटरों को कंपनी अपने खर्च पर बदलेगी । हालांकि, जले हुए अथवा क्षतिग्रस्त मीटरों को आपूर्ति संहिता 2004 के अनुसार बदला जाएगा ।
9. फ्यूज ऑफ कॉलें (क) फ्यूज ऑफ कॉलों पर कार्रवाई न प्रैचाइजी के स्टाफ द्वारा की जाएगी ।
10. राजस्व वसूली (क) कंपनी प्रैचाइजी द्वारा प्रस्तुत किए गए

- मीटर पठन के आधार पर, उपभोक्ताओं को विद्युत बिल जारी करेगी ।
- (ख) प्रैचाइजी बिल में दर्शायी गई राशि अथवा टैरिफ से अधिक की मांग नहीं कर सकते ।
- (ग) उपभोक्ता से प्राप्त राजस्व को प्रैचाइजी अपने पास रखेंगे ।
11. उपभोक्ता शिकायतों
- (क) प्रैचाइजी उपभोक्ताओं की शिकायत का निवारण तत्परता से करेंगे । उपभोक्ताओं की शिकायतों के निवारण से संबंधी किसी मामले में कंपनी स्टाफ की सहायता चाहने पर, वह उपलब्ध करायी जाएगी ।
- (ख) विद्युत उपभोक्ताओं के लिए अधिनियम के तहत स्थापित निवारण मंच, प्रैचाइजी के क्षेत्र में निर्बाधित रूप से कार्य करता रहेगा । प्रैचाइजी, मंच को सभी प्रकार की सहायता प्रस्तुत करेगा ।
12. प्रैचाइजी द्वारा स्टाफ का नियोजन
- (क) इस कार्य के लिए प्रैचाइजी द्वारा नियोजित व्यक्ति/स्टॉफ किसी भी समय, किसी प्रकार के नियोजन के लिए कोई दावा नहीं करेंगे ।
- (ख) प्रैचाइजी को कुछ लाईन स्टाफ, जिन्हें लाईनों पर कार्य करने का अनुभव हो, नियुक्त करेगा । उनके पास ओवरहेड लाइसेंस भी होना चाहिए ।
13. विद्युत आपूर्ति का डिस्कनेक्शन
- (क) प्रैचाइजी द्वारा देय तिथि तक वियोजन बिल का भुगतान न किए जाने पर/आंशिक भुगतान करने पर कंपनी 15 दिनों का नोटिस देते हुए विद्युत आपूर्ति को वियोजित कर देगी । विद्युत बिलों के भुगतान में चूक करना जारी रहने पर कंपनी 30 दिनों का नोटिस देते हुए प्रैचाइजी के अनुबंध को समाप्त कर देगी ।
- (ख) प्रैचाइजी द्वारा लगातार बिलों का भुगतान न करने की स्थिति में, कंपनी बिजली के बकाया बिलों को प्रतिभूति जमा की राशि से समायोजित कर लेगी तथा ऐसी स्थिति में प्रैचाइजी को कंपनी द्वारा मांगी गई राशि की नई प्रतिभूति जमा को मांग-पत्र के 15 दिनों के अंतर्गत जमा करना होगा ।
14. प्रतिभूति जमा
- (क) प्रैचाइजी को, मूल्यांकित खपत के आधार पर दो महीनों के औसत के बराबर की धनराशि की प्रतिभूति जमा करना अपेक्षित है ।
15. करारनामा
- (क) प्रैचाइजी द्वारा एक करारनामा पर हस्ताक्षर करना अपेक्षित है ।

- (ख) करारनामे पर कंपनी की ओर से क्षेत्र के कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) तथा प्रैंचाइजी द्वारा अधिकृत किए गए प्रतिनिधि द्वारा हस्ताक्षर किए जाएंगे। अधिकृत करने की कार्रवाई को ग्राम पंचायत/एन जी ओ/स्व सहायता समूह के संकल्प द्वारा विधिवत रूप से समर्थित किया जाए ।
- (ग) करारनामे को तीन महीने के नोटिस पर प्रैंचाइजी अथवा कंपनी द्वारा समाप्त किया जा सकेगा ।
16. पूर्व बकायों की वसूली (क) प्रैंचाइज्ड क्षेत्र में कंपनी द्वारा पुराने बकायों, प्रैंचाइज के शुरू होने से पूर्व, को वसूल करने की कार्रवाई को किसी भी प्रकार से प्रैंचाइजी अथवा उसके प्रतिनिधि अथवा उसके कर्मचारी द्वारा रोका नहीं जाएगा । कंपनी के स्टाफ द्वारा ऐसे उपभोक्ताओं की काटी गई बिजली आपूर्ति को, क्षेत्र के कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) की लिखित अनुमति के बिना पुनः जोड़ा नहीं जाएगा ।
- (ख) प्रैंचाइजी द्वारा ऐसे पुराने बकायों की उगाही करने के मामले में प्रैंचाइजी वसूल की गई राशि के 25% प्रोत्साहन प्राप्त करने के हकदार होंगे । उगाही गई राशि को कंपनी में जमा करने पर ही प्रोत्साहन राशि दी जाएगी ।
17. अधिभार (क) अधिभार का परिकलन लागू टैरिफ के अनुसार किया जाएगा ।
18. नये सेवा/अस्थायी कनैक्शन उपलब्ध कराना (क) नये कनैक्शन के लिए औपचारिकताएं, जैसा कि आपूर्ति संहिता 2004 में दी गई हैं, प्रैंचाइजी द्वारा की जाएगी ।
- (ख) स्वीकृत तथा लगाये गये नये कनैक्शनों के अभिलेख का रखरखाव प्रैंचाइजी करेगा । उसे निर्धारित प्रपत्र (आर-3) में नये उपभोक्ता का ब्यौरा क्षेत्र के कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) को भेजना होगा ।
19. कृषि उपभोक्ताओं को सब्सिडी (क) कृषि कनैक्शनों के संबंध में मध्य प्रदेश सरकार से प्राप्त सब्सिडी को कंपनी अपने पास रखेगी ।
20. बकायों की वसूली हेतु डी आर ए (क) प्रत्येक कनैक्शन धारक कंपनी का उपभोक्ता रहेगा । उपभोक्ताओं पर बकायों के प्रोदभवन होने की स्थिति में प्रैंचाइजी, कंपनी को, डी आर ए के तहत वसूली करने के लिए कार्रवाई करने का अनुरोध कर सकता है ।
21. संविदा अवधि (क) प्रारंभ में संविदा को अवधि, मार्च में समाप्त दो (2) वित्तीय वर्षों के लिए होगी ।

- (ख) संविदा की अवधि को प्रैंचाइज़ी के कार्य निष्पादन के आधार पर पुनः एक (1) वित्तीय वर्ष के लिए बढ़ाया जाएगा। हालांकि, ऐसी विस्तारित अवधि में विपुल विद्युत आपूर्ति की दर पुनः निर्धारित की जाएगी।
22. विवादों का समाधान (क) संविदा अवधि के दौरान उत्पन्न सभी विवादों का निपटान परस्पर विचार-विमर्श के द्वारा किया जाएगा। हालांकि, कंपनी के कार्यपालक इंजीनियर (ओ एंड एम) का निर्णय अंतिम होगा तथा प्रैंचाइज़ी को उसे मानना होगा।

गवाह के हस्ताक्षर

प्रैंचाइज़ी के हस्ताक्षर

1. नाम
पता

नाम
पता

2. नाम
पता

गवाह के हस्ताक्षर
नाम

कंपनी के प्रतिनिधि के हस्ताक्षर
नाम

मोहर

मोहर कार्यपालक इंजीनियर
म प्र पू क्षे वि वि कं लि.
दमोह (एस)

संलग्नक

सारणी I दमोह जिले में ग्रामीण क्षेत्र प्रैचाइजी विकास की प्रगति

संलग्नक-II-2

क्रमांक	गांव का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	प्रभाग का नाम	सकिल का नाम	डीटीआर	उपभोक्ता की संख्या								प्रैचाइजी को जारी करने से पूर्व राजस्व उगाही प्रति यूनिट	प्रैचाइजी को प्रति यूनिट जारी दर	प्रैचाइजी का नाम	प्रैचाइजी को सांपने की तिथि	अभ्युक्ति	
						डी एल एफ	सी एल एफ	एफ/ एम	डब्ल्यू/ डब्ल्यू	कृषि पंप	स्ट्री. लाईट	एस एल पी	अन्य						योग
1.	पीपारिया	हटनी पीपारिया	दमोह दक्षिण	दमोह	1 X 63	16	1							17	रा.0.15 प्र.यू.	रु. 1.00 प्र. यू. + कर एवं उपकर	श्री रितेश साह, बड़ा पुल दमोह	26.7.06	दिनांक 18.11.06 को बंद किया गया
2.	बिसना खेड़ी	बिसना खेड़ी	दमोह दक्षिण	दमोह	1 X 100	51		3	1	1	11	13	25	104	रा. 0.21 प्र.यू.	रु. 1.00 प्र. यू. + कर एवं उपकर	श्री राजेश सिंह बिसना खेड़ी	26.7.06	
3.	कनिया घाट पाटी	बिसना खेड़ी	दमोह दक्षिण	दमोह	1 X 100	23				1	24	9	15	72	रा. 0.23 प्र.यू.	रु. 1.00 प्र. यू. + कर एवं उपकर	श्री मेघराज सिंह	09.11.06	
4.	रोद	रोद	दमोह दक्षिण	दमोह	1 X 100	53	4	2		1	6	9	44	110	रा. 0.25 प्र.यू.	रु. 1.00 प्र. यू. + कर एवं उपकर	श्री सत्येन्द्र सिंह	18.10.06	
5.	चोपड़ा	चोपड़ा	दमोह दक्षिण	दमोह	1 X 100	41	1			1	9			52	रा. 0.25 प्र.यू.	रु. 1.00 प्र. यू. + कर एवं उपकर	श्री चंद्र भान सिंह	27.12.06	

संलग्नक-III-1												
एकल प्वाइंट विद्युत आपूर्ति योजना (दिसंबर 2006 के अनुसार)												
सं.	उप प्रभाग	एजेंसी का नाम	क्रमांक	गांव	स्टाफ की सं.	डी क्षमता (केबीए)	डी टी सुपुर्तगी का महीना	उपभोक्ता	डी टी (कि. वॉ.) में दर्ज औसत मासिक यूनिट	राजस्व मांग (रुपये/माह)	एस पी एस एस तंत्र के बाद ए आर आर (रुपये/ माह)	एस पी एस एस तंत्र से पूर्व ए आर आर (रुपये/ माह)
1	सामागुड़ी	मो. ए बी सिद्धीकी	1	हातीपुखुरी	4	100	सितंबर 05	45	3253	6558	5455.99	4467
			2	ताराबाड़ी		100	फरवरी 05	81	3824	9228	8383	5660
			3	गेहुवा चलचली(उत्तर)		63	दिसम्बर 05	23	1067	4178	4098	3903.38
			4	गेहुवा चलचली(पूर्व)		63	दिसम्बर 05	12	338	1121	1121	993
			5	गेहुवा चलचली नामपारा		16	दिसम्बर 05	5	149	560.55	477	108
2	कालियाबोर	दिलीप बोरा	6	बागमारी		63	अगस्त 06	48	3965	9543	9543	8177
			7	गोहन गांव		63	अगस्त 06	12	1621	4154	4154	2124
3	ढींग	नब प्रभात एस एच जी	8	कादामनी	3	100	जनवरी 06	79	2435	10624	10624	2360
			9	बाटामारी		100	जनवरी 06	87	1532	6155	6155	1812
			10	बाटामारी (आर ई)		25	जनवरी 06	16	888	3050	3050	न्यू आर ई
			11	सुनाई बेड़ा		63	जनवरी 06	16	305	997	997	न्यू आर ई
			12	रामपुर सतरा		63	जनवरी 06	31	1204	3819	3819	न्यू आर ई
4		पंचजन्य कल्याण केन्द्र	13	धुपागुड़ी कचरीगांव		63	जनवरी 06	12	492	1548	1546	711
			14	ओनियाती सतरा	4	63	दिसम्बर 05	102	2173	7428	7426	1848
			15	निज़ ढींग		63	दिसम्बर 05	61	1147	3680	3680	619
			16	बारभेटी (ढींग)		63	दिसम्बर 05	94	3312	10849	8000	1351
5		टाटा शक्ति आलम सहायक गुट	17	सोनारीगांव		63	दिसम्बर 05	136	3422	12171	12171	8245
			18	मुकुन्द भाटी	4	63	जनवरी 06	52	1353	4189	3230	1141
			19	जहाजन फुरकानी अटी		63	जनवरी 06	49	1928	8044	8044	1138
6		नजरूल इस्लाम खान	20	चेनीमारी बील		63	जनवरी 06	10	1269	3749	3749	782
			21	गोरिया कवलमारी		63	नवंबर 06	40				
7	काठीटोली	धुवज्योती समाज	22	कचुआ विनिमाली	4	250	जनवरी 05	93	11901	24787	21156	10968.61
			23	गोरजोपाम		250	जुलाई 05	79	5132	11042	9421	19610.17
8		कमायुगी	24	कठकाटिया	4	63	मई 05	83	3888	8551	7409	8080.99
			25	कुहीमारी		63	सितंबर 05	59	1365	5836	3849	2088

9		मोहम्मद सलाम	26	रंगालो गांव	4	25	नवंबर 05	18	326	2990	2550	1047.58
			27	हियाग्रंट		25	दिसंबर 05	14	426	1959	1559	694.17
			28	सगुनबाही		63	दिसंबर 05	13	425	2829	2611	774.83
10		मो. महिबुर रहमान	29	पुब-जमुना	2	63	नवंबर 05	30	2686	8419	5903	2095
11		मिलीजुली आत्म सहायक	30	कांधुलीमारी	3	25	नवंबर 05	26	512	2757	2525	1215
12		मो. निजामुद्दीन	31	दखिन चंगमाजी	2	63	नवंबर 06	11	331	1708	1350	256.5
			32	चंगमाजी		25	नवंबर 06	15	588	2311	1978	2608.67
13		एथोनी बगरा	33	हियाबस्ती	2	25	फरवरी 06	17	334	801	482	149.17
14		राजीब कुर्मी	34	काफ्रीटोली	2	16	जुलाई 06	11	403	925	824	354.17
15		बिलाल अहमद	35	पाटीदया	2	63	मार्च 06	26	414	2497	2129	2812.5
16		विमल दास	36	रंगलूमुख	2	100	जनवरी 06	57	3698	8086	6908	5021
17		नसीरुद्दीन लस्कर	37	सिमलाई पाथर	2	100	मई 06	33	1316	4076	3512	367.5
18		गौभीर बोरा	38	बकुला गुड़ी	2	250	जून 06	165	11901	24787	21156	10968.61
19		अब्दुल गोनी	39	रोवरपर	2	63	जुलाई 06	48	2055	6803	5002	4001
20		स्वपन कुमार दास	40	घरघडियाल	2	100	जुलाई 06	82	3432	12919	9002	634.38
21	लंका	मो. नूरअहमद	41	नखुती	3	63	जनवरी 05	56	1500	20000	17000	5000
			42	नखुती-1		25	जनवरी 05	11	500	8000	6800	2000
22		रॉय इलेक्ट्रीकल	43	बोरदोलोग	12	63	जून 05	73	4000	12000	10200	5000
			44	लालुगडुबी		63	जुलाई 05	74	2500	1200	10200	5000
			45	फर्मापुर		100	जून 05	37	1500	10000	8500	3000
			46	खड़ीखाना		63	दिसंबर 05	55	4500	15000	12750	5000
23		उत्तम मजूमदार	47	खड़ीखाना बिलगाव	4	63	जुलाई 05	9	300	1000	850	
			48	खड़ीखाना गांव		63	जुलाई 05	11	400	1200	1020	
24		रेनो एस एच जी	49	1 नं. ब्लॉक - 6 नं. ब्लॉक	3	63	दिसम्बर 05	28	500	1200	1020	
25		समभारत 'ओ'	50	1 नं. रामनगर	12	63	जुलाई 05	27	1000	4000	3400	1000
		जनहित हंगती	51	पाडुबस्ती		63	मई 05	41	1500	8000	5100	2000
		संस्था	52	जयसागर		25	अप्रैल 06	27	1000	4000	3400	1000
			53	जयसागर		16	जुलाई 06	14	1500	6000	5100	1500
			54	खिग खिरिंग		100	दिसंबर 05	69	6000	8000	6800	3000

			55	अजरबाड़ी (रास्सिया आर/एम)		25	अप्रैल 05	40	1500	4000	3400	1500
			56	अजरबाड़ी (पॉल आर/एम)		63	जुलाई 06	27	1000	4000	3400	2000
			57	अजरबाड़ी (नाथ आर/एम)		63	दिसंबर 05	108	5000	15000	12750	5000
			58	अजरबाड़ी		16	मई 06	37	1500	5700	4845	2500
			59	कंडूरा		16	दिसंबर 06	41	1500	5500	4675	2000
			60	दाखिन कंडूरा		25	दिसंबर 05	20	600	2300	1955	500
26		बिश्वाकर्मा	61	लखीपुर	6	100	अक्तूबर 05	59	4000	15000	12750	5000
			62	भालुकमारी		250	जून 06	165	7000	25000	21250	5000
			63	पमगांव		63	नवंबर 05	67	1900	7000	5950	2000
			64	जोरा पुखुड़ी		63	फरवरी 06	111	4500	22000	18700	5000
			65	काकी मार्केटिंग		63	दिसंबर 05	149	9000	35000	29750	10000
27	एन ई एस डी-II	नूरुल आमोन	66	हटीपारा केडुटॉल	15	100	मई 05	81	3768	10348	10348	2643.35
			67	धेपाजन नजदीक स्कूल		100	मई 05	82	5058	17244.8	17244.8	12645
			68	धेपाजन मुस्लिम गांव		100	सितंबर 05	77	5796	10598	10598	8859
			69	बेगनाटी हेरागांव		100	अक्तूबर 05	111	6580	19739	19739	4932.15
			70	मोरीकोलांग बकुलतल		100	जून 05	86	6568	20457	20457	6831.6
			71	कुटैयानी		100	दिसंबर 05	87	3852	11706	11706	9068.95
			72	च्यू माराम्याल		100	दिसंबर 05	91	2594	10722	10722	8256.25
			73	तेलीपदटी		500	दिसंबर 05	541	18087	68866.66	68866.66	56258.6
28		उदोय इलेक्ट्रीकल	74	अनिल पुर	3	100	फरवरी 05	175	30000	73249.3	73249.3	12192.4
29		मंसूर अहमद	75	भुटाई अटी	5	250	फरवरी 05	224	26000	62000	62000	9648
30		अनुपम हजारीका एण्ड लखीराम देका	76	बोरा गांव	5	63	दिसंबर 05	45	2575	7021.05	7021.05	6980.25
			77	कचामारी		100	नवंबर 05	69	7000	15000	15000	5738
			78	बहुआ बेटी		63	दिसंबर 05	44	1285	4948.82	4948.82	3761.25
			79	सिमोलुगुड़ी (असोमिया गांव)		63	दिसंबर 05	35	1327	4555.42	455.42	3648.25
			80	बामुन गांव		63	दिसंबर 05	14	780	2340.21	2340.21	2806.35
31		मो. समसुद्दीन	81	नरामारी	2	63	जुलाई 05	46	5913	5500	5500	2405.8
32		अब्दुल सलाम	82	भकटगांव	3	100	जुलाई 05	72	7574	1708.7	1708.7	10113.05
33		मो. हबीबुर रहमान	83	सिगारी पी एच ई	10	63	दिसंबर 05	27	1467	4886.82	4886.82	3015.25
			84	माहगुड़ी नं.-1		25	दिसंबर 05	34	1395	3714.29	3714.29	2900.25

			85	अलीतानगनी ओल्ड		63	दिसंबर 05	63	1295	4404.41	4404.41	2658.65
			86	उडमारी		63	दिसंबर 05	56	4319	12933.35	12933.35	6754
			87	फकाली पाथर		63	दिसंबर 05	32	1853	5092.25	5092.25	2967
			88	सिंगारी बाजार		63	मार्च 06	44	2146	6755.08	6755.08	4630.15
			89	जामुगुडी		63	मार्च 06	25	1024	3622.24	3622.24	2748.55
			90	फकली (सिमोलुगुडी)		63	मार्च 06	19	1120	3363.16	3363.16	2469.35
			91	गंधुआ पाथर		25	मार्च 06	16	810	2360.88	2360.88	1826.65
			92	दिघाली अली		25	मार्च 06	36	1575	4651.78	4671.76	3396.25
34		मो. अबुल बसर	93	माहगुडी नं.-2	2	25	दिसंबर 06	21	857	2150.8	2150.08	1646.15
35		मो. हरमुज अली	94	कालियादिग काचरीगांव	5	25	दिसंबर 05	12	433	1189.3	1189.3	890.25
			95	कालियादिग काचरीगांव		63	दिसंबर 05	25	2441	7212.02	7212.02	5426.65
			96	पुब कालियादिग		16	दिसंबर 05	18	321	824.1	824.1	526.35
			97	पुब कालियादिग		63	दिसंबर 05	25	1420	4341.19	4341.09	2155
			98	कालियादिग		63	दिसंबर 05	27	742	20624.28	20624.28	15260.37
36		नबोदय एस एच जी	99	हेरापट्टी	7	100	दिसंबर 05	20	957	2635.95	2635.95	1926.65
			100	कटमारी ग्रांट		25	दिसंबर 05	18	1025	3093	3093	2165.36
			101	काटीमारी पाथर		63	दिसंबर 05	60	720	2504.1	2504.1	1526.35
			102	तकौबाड़ी		63	दिसंबर 05	61	2033	5605	5605	4626.75
			103	सोलमारी दखिन लॉगांव		63	दिसंबर 05	60	891	3489.68	3489.68	2348.95
37		मो. सफीकुल इस्लाम	104	बेलताली	3	100	दिसंबर 05	60	3754	15012.64	15012.64	6595
		कुषक कल्याण एस एच जी	105	लॉगांव दखिन		25	मार्च 06	60	1246	3535.4	3535.4	2723.45
			106	रौवमारी		63	मार्च 06	29	2000	6234.52	6234.52	5654.63
38		फकूल इस्लाम	107	जुरिया पी एच ई	3	250	अप्रैल 06	147	2340	5253.97	5253.97	4837.26
39		भूपेन्द्र सिंह	108	जलाह तंगामी	5	100	जून 06	60	3321	11505	11505	10325.65
			109	डाकरघाट/बामुगांव		63	जून 06	63	1498	5578	5578	4968.66
			110	सियालमारी		25	जून 06	72	2277	7981.35	7981.35	6521.26
			111	डाकरघाट		63	जून 06	34	4498	13161	13161	12864.25
40		बुबूल सैकिया	112	तेलिया बेबेजिया (तेलियागांव)	4	63	अप्रैल 06	73	1804	4545.93	4545.93	4130.95

			113	तेलिया बेबेज़िया (बामुनगांव)		100	अप्रैल 06	109	3345	9861.4	9861.4	8926.25
--	--	--	-----	------------------------------	--	-----	-----------	-----	------	--------	--------	---------

सर्वेक्षण किए गए प्रैचाइजी के डी टी आर वितरण क्षति का सार

प्रैचाइजी	गांव डी टी क्षमता	उपभोक्ता (सं.)	दर्ज यूनिट (के डब्ल्यू एच)		अंतर (के डब्ल्यू एच)	क्षति (%)	
			उपभोक्ता मीटर	डीटी मीटर			
श्री भूपेन्द्र सिंह	सियालमारी 63 के वी ए	66	2465	3130	665	21.25	
			2902	3474	572	16.46	
			3061	3534	473	13.38	
	जारानी 63 के वी ए	32	870	1074	204	18.99	
			864	1112	248	22.30	
			1832	2014	182	9.04	
	बामुनगांव 63 के वी ए	55	1651	2194	543	24.74	
			2031	2130	99	4.647	
			4270	4467	197	4.41	
	जलाह तंगानी 100 के वी ए	105	3934	4392	458	10.42	
4190			4212	22	0.52		
6281			7794	1513	19.41		
मो. हबीबुर रहमान	उडमारी 63 के वी ए	65	4500	7100	2600	36.61	
			2711	3105	394	12.68	
			4102	4674	572	12.23	
मो. फकरूल इस्लाम	जुरिया पीएचई 250 के वी ए	136	15597	18480	2883	15.60	
			18273	23040	4767	20.69	
			14413	17600	3187	18.10	
मो. नूरुल आमीन	देपांजन 100 के वी ए	लागू नहीं	7866	9188	1322	14.38	
			लागू नहीं	6401	8124	1723	21.21
			लागू नहीं	5853	7744	1891	24.42
समभारत 'ओ' जनहित हंगती संस्था	रामनगर 63 के वी ए	31	859	1200	341	28.42	
			31	973	1080	107	9.907
			32	866	900	34	3.78
	कंडुरा 25 के वी ए	42	1252	1600	348	21.75	
			42	1213	2641	1428	54.07
बिश्वकर्मा इलैक्ट्रीकल्स	रानीपुकुरी 63 के वी ए	155	7978.7	8400	421.3	5.01	
			160	9721	11850	2129	17.96
			165	10402	12780	2378	18.61
	लखीपुर 100 के वी ए	69	3922	4720	798	16.91	
			69	3754	4880	1126	23.07
		69	5073	6120	1047	17.11	

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

दूरभाष : 08472)256581
फैक्स : (08472) 256842

निगमित कार्यालय
मेन रोड, गुलबर्गा

सं. जेस्कॉम/एम आई आई आर डी/जीवीपी-एमएफएफ दिनांक: 16.03.2006

सेवा में,

कार्यपालक इंजीनियर(विद्युत)
ओ एव एम प्रभाग जेस्कॉम,
गुलबर्ग-I, गुलबर्ग-II, यादगिर, बीडार, रायचूर, कोप्पल, बेल्लारी व होस्पेट ।

महोदय,

विषय: ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में परिवर्तन करने विषयक ।

- संदर्भ: 1. बगलौर में दिनांक 22.02.2006 को मुख्य सचिव द्वारा आयोजित आर जी जी वी वाई के कार्यान्वयन की समीक्षा बैठक का कार्यवृत्त ।
2. अध्यक्ष, एस्कॉम्स के दिनांक 03.03.2006 के अर्द्धशासकीय पत्र सं. के पी टी सी/बी 36/1102-एफ आई बी एफ/जी-2005

|||||

आगत आधारित प्रैचाइजिंग को शामिल करने तथा राजस्व में सुधार के उद्देश्यों को प्राप्त करने, विद्युत वितरण नेटवर्क के रखरखाव तथा वसूली का सूत्रपात करने के लिए ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों में परिवर्तित करने के एक मॉडल की संक्रियात्मक रूपरेखा संलग्न है । यह इस क्षेत्र में उपभोक्ताओं को विद्युत आपूर्ति से संबंधित विस्तृत प्रकार्यों को निष्पादित करने तथा वाणिज्यिक क्षति को कम करने के प्रयासों को केंद्रित करने में हमारी कंपनी के लिए उपयोगी रहेगा ।

कंपनी के पूरी क्षेत्राधिकार में जेस्कॉम के पास 999 ग्राम विद्युत प्रतिनिधि हैं । फरवरी 2006 के अनुसार ओ एवं एम प्रभाग द्वारा उपलब्ध कराई गई सूचना के अनुसार वर्तमान में 939 ग्राम विद्युत प्रतिनिधि (जीवीपी) कार्यरत हैं तथा उनमें से 226 ग्राम विद्युत प्रतिनिधि तकनीकी रूप से योग्यता प्राप्त हैं, जो कि वर्तमान में कंपनी में कार्यरत हैं ।

विद्यमान योग्यता प्राप्त ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों (जिनके पास तकनीकी योग्यता, अर्थात् विद्युत में आई टी आई, विद्युत में डिप्लोमा कोर्स तथा बी ई इलैक्ट्रीकल्स योग्यता, है) को, उनके संबंधित ग्राम पंचायत क्षेत्र में, जो पूर्व में 1.4.2006 से जेस्कॉम के अधिसूचित क्षेत्र के अंतर्गत दिए गए हैं, मीटर पठन, बिलिंग, बिल वितरण, राजस्व वसूली और बिजली की मामूली शिकायतों को दूर करने संबंधी कार्यभार सौंपने के द्वारा माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में परिवर्तित करने की कार्यवाही प्रारंभ की जाए ।

बिलिंग लक्ष्य, राजस्व वसूली लक्ष्य तथा पारिश्रमिक प्रतिरूप वही रहेंगे जो कि विद्यमान ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों (जी वी पी) के लिए निर्धारित हैं तथा व्यवहार में हैं ।

रूपांतरित किए गए माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों के साथ नया अनुबंध करने के लिए समझौता ज्ञापन का एक प्रतिरूप इसके साथ संलग्न है ।

ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को दिनांक 31.3.2006 तक माइक्रो फीडर प्रैचाइजी में परिवर्तित करने के लिए आवश्यक कार्रवाई करें तथा इसकी जानकारी इस कार्यालय को दी जाए ताकि इस मॉडल को कार्यरूप दिया जा सके ।

भवदीय,

हस्ता/- 16/3/2006
प्रबंध निदेशक
जेस्कॉम, गुलबर्गा

प्रतिनिधि:-

1. मुख्य परियोजना प्रबंधक, आइ ई सी, बंगलौर ।
2. मुख्य इंजीनियर (विद्युत), निगमित योजना, जेस्कॉम, गुलबर्गा ।
3. मुख्य इंजीनियर (विद्युत), ओ एवं एम अंचल, गुलबर्गा एवं बेल्लारी ।
4. लेखा नियंत्रक, निगमित कार्यालय, बेल्लारी, गुलबर्गा, अंचल तथा आंतरिक लेखा-परीक्षा, गुलबर्गा ।
5. अधीक्षण इंजीनियर (विद्युत), ओ एवं एम सर्किल, जेस्कॉम, गुलबर्गा ।
6. जेस्कॉम गुलबर्गा के सभी ए ई ई- को इस संबंध में आवश्यक कार्रवाई हेतु ।
7. अध्यक्ष के निजी सचिव, एस्कॉम एवं एम डी, के पी टी सी एल, कावेरी भवन, बंगलौर को सूचनार्थ प्रेषित ।
8. प्रबंध निदेशक जेस्कॉम गुलबर्गा के निजी सचिव को प्रबंध निदेशक के सूचनार्थ प्रेषित ।
9. निदेशक तकनीकी जेस्कॉम, गुलबर्गा के निजी सचिव को निदेशक तकनीकी के सूचनार्थ प्रेषित ।
10. वित्त सलाहकार, जेस्कॉम, गुलबर्गा के निजी सचिव को वित्त सलाहकार के सूचनार्थ प्रेषित ।
11. माइक्रो फीडर प्रैचाइजी ।

संलग्नक - IV-

2

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना (गुलबर्गा ग्रामीण उप प्रभाग) के तहत प्रभाग-वार गांवों, प्रैचाइजी का ब्योरा दर्शाती विवरणी

क्रमांक	एम एफ एफ की सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांव का नाम	आर जी जी वी वाई योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव

1	1	उमादेवी	औरद बी.	औरद बी	आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल
2				अलागुड	
3				बन्नूर	
4				अपलोन	
5	2	राचप्पा	भोपाल तेगानूर	भोपाल तेगानूर	
6				मालागती	
7				वैकटबेन्नूर	
8				इटगा (ए)	
9	3	दयानंद	भीमाली	भीमाली	
10				केरेभोसगा	
11				जेसाराबाद	
12	4	शैलेन्द्र	बाबालाड(आई के)	बाबालाड (ए के)	
13				कस्सूनमड्डी	
14				कन्नूर	
15				भूसांगी	
16	5	शिवानंद	धोंगरगांव	धोंगरगांव	
17				कानाचङ्गी	
18	6	बासवाराज	फरथाबाद	फरथाबाद	
19				टाड तेगानूर	
20				सरदगी (बी)	
21	7	राज कुमार	फिरोजाबाद	फिरोजाबाद	
22				नाडिसीनूर	
23				नाडविनाहल्ली	
24				सोमनाथ हल्ली	
25				हसनापुर	
26	8	नागराज	हरसूर	हरसूर	
27				हल सुलतानपुर	
28				केरूर	
29				तवरजीरा	
30	9	सिदूराज	होल्कुंडा जी वी पी	दास्तापुर	
31				नावाडगी	
32				होल्कुंडा	
33				काट्टल्ली	
34	10	शरणया एस	कुमसी जी वी पी	कुमसी	
35				येल्वनतागी	
36				गंजलखंड	
37				बेल्लूर	
38	11	संजय कुमार	कल्हनगर्गा	कल्हनगर्गा	
39				अस्तगा	
40				जम्बागा	
41	12	मंजूनाथ	कुसुनूर	कुसुनूर	
42				हगर्गा	

43				आजादपुर	
44				थांडा	
45	13	दशरथ	खंडाल	खंडाल	
46				इटागा (के)	
47				पणेगांव	
48				सिमुर	
49	14	प्रकाश	होन्ना किरंगी	होन्ना किरंगी	
50				ब्लॉवडा	
51				टिलागुल	
52				कुसुनूर	
53	15	सतीश	कवालगा बी	कवालगा	
54				हगर गुंडगी	
55				जोगर	
56				बसनल	
57	16	विजयलक्ष्मी	कादनी	कादली	
58				मिनागी	
59				गरूर बी	
60				गरूर के	
61	17	कुपेन्द्र	कलमूड	कलमूड	
62				अन्तापनल	
63				भूनायर	
64				कावानल्ली	
65				दिन्सी थांडा	
66				भीमानल	
67	18	संजय कुमार	किन्नी सदाक	किन्नी सदाक	
68				गोबर बाडी	
69				नीलकोडी	
70				बहेनल	
71				डोर जम्बगा	
72	19	शेख ज़हूर	कुड़ी कोटा	कुड़ी कोटा	
73				सिरगापुर	
74				याकांची	
75				कादाबुर	
76				टोडकल	
77				अंकालगा	
78				सिरडोन	
79	20	रवि	मेलकुडा	मेलकुडा बी	
80				मेलकुडा के	
81				हंसी हडगिल	
82				मालिनी	
83				कडानल	
84				मचनल	

आर जी जी वाई
के अंतर्गत
शामिल

85	21	देविन्द्र	मरगुट्टी	जीवांगी	आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल	
86				बेलूर		
87						मरगुट्टी+थांडा
88						गोगी के
89						मरमंची + थांडा
90						मस्लापुर
91						पटवडा + थांडा
92	22	सावन	महागांव	महागांव		
93				बेल्कोट्टा		
94				एम जी वाडी		
95				महागांव थांडा		
96				महागांव क्रास		
97				चन्द्र नगर		
98	23	विजय कुमार	नंदीकुर	नंदीकुर		
99				सीतानुर		
100				उडानूर		
101				कोटानूर		
102				नगनहल्ली		
103	24	बसवाराज	नगूर	नगूर		
104				टडकल + थांडा		
105				हरकांची		
106	25	जगदीश	ओकाली	ओकाली		
107				वारनल + थांडा		
108				राजनल + थांडा		
109				भगवान थाना		
110				नव निहाल		
111	26	जय प्रकाश	पट्टन	पट्टन		
112				येलावंतगी		
113				हटगुंडा		
114	27	अनिल	श्रीनिवास सरदागी	श्रीनिवास सरदागी		
115				ख्वाजा कोटानूर		
116				थांडास		
117	28	श्री रेवन सिद्धपा (जीवीपी असक्रिय)	सन्नूर	सन्नूर		
118				जपूर		
119				कल बेन्नूर		
120				बोली वाड		
121				पाला		
122				कलनूर		
123	29	महादेव जे.	शरना सिरासगी	शरना सिरासगी		
124				हडगिल हारुती		
125				कोल्लूर		
126	30	बालाजी	सोन्ट	पुरू नायक थांडा		
127					हरजी नायक थांडा	

128				अगसल थांडा	
129				जोधू नायक थांडा	
130				सरपास किन्नी	
131	31	बसवाराज	ताज सुल्तानपुर	ताज सुल्तानपुर	
132				सैयद चिचोली	
71	21	मल्लिकार्जुन	नंदूर	नंदूर बी	
72				नंदूर के	
72				धर्मपुर	
73				केसरतगी	

संलग्नक – IV-

2

राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना (कडगांची) के तहत प्रभाग वार गांवों, प्रैचाईजी का ब्योरा दर्शाती विवरणी

क्रमांक	एम एफ एफ की सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांव का नाम	आर जी जी वी वाई योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1	1	सुधाकर	संतनूर	संतनूर	
2				अलूर बी	
3				वैजापुर	
4	2	दातात्रेय	काडागांची	काडागांची	
5				धर्माह वाडी	
6				बसवांत बाडी	
7	3	अमृत	कोडल हंगर्गा	कोडल हंगर्गा टांडा	
8				दन्नूर	
9				नीलूर	
10	4	सिद्धारोद	हल्ली सालागर	हल्ली सालागर	

11				बालानी	आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल
12				एली नवादगी	
13				होन्नाल्ली	
14				होसाल्ली (मांदेपुर)	
15	5	रमेश	दत्तरगांव	दत्तरगांव एवं टांडा	
16				लाडा चिचौली एवं टांडा	
17	6	लक्ष्मीकांत	गोला बी	गोला बी	
18				रिक्कीनलूर	
19				केरी अंबालगा	
20	7	चंद्रू	पदासवालगी	नरोना एवं टांडा	
21				केल्लूर	
22	8	मालप्पा	बोधन	बोधन एवं वाडी	
23				गुज बाबलाड	
24				बिलागुंडा	
25	9	रविन्द्र	कमला नगर	कमला नगर	
26				काराहरी	
27				बेत जीवागी	
28				वागाधरी	
29				सावलगी के	
30	10	भोगन्द्राप्पा	चिचनसूर	चिचनसुर	
31				मल्लाप्पन बाडी	
32				कोटार्की	
33				संगोली	
34				सोडन बाडी	
35	11	सुंदर	श्रीचंद	श्रीचंद	
36	12	उदय कुमार	वी के सल्गार	वी के सल्गार एवं थांडा	
37				मैडय्या	
38	13	मारुति	अंबालगा	अंबालगा	
39				कल कुटगा	
40				कुड मुड	
41	14	सूर्यकांत	लद मुगली	लद मुगली एवं थांडा	
42				लैगटी	
43	15	शामप्पा	निमबागी	निमबागी	
44				बोमन हल्ली	
45	16	सिदराम	डांगापुर	डांगापुर	
46				बट्टर्गा	
47				हिट्टल सिरूर	
48				कुडकी	
49	17	शारबासप्पा	मडियाल	मडियाल एवं थांडा	
50	18	बसवाराज	येलसंगी	येलसंगी	
51				बेन्नी सिरूर	

संलग्नक - IV-2

राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना (अलंद) के तहत प्रभाग कर गांवों, ग्रैचार्जि का ब्योरा दर्शाती विवरणी

क्रमांक	एम एफ एफ की सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांव का नाम	आर जी जी वी बाई योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1	1	परमेश्वर	आलंगा	आलंगा	आर जी जी वी बाई के अंतर्गत शामिल
2				टडोल्ला	
3				सिरुर जी	
4				जबगा के	
5				गादिलगांव	
6	2	नागराज	खजूरी	खांडल थांडा	
7				बबलेश्वर	
8	3	राजेन्द्र	रुद्रवाडी	रुद्रवाडी	
9				जंबगा आर	
10				बंगगा	
11				कोटन हिप्पार्गा	
12	4	वेकटेश	होडलूर	होडलूर	
13				जबलगा जे	
14				दूगांव	
15				अन्नूर	
16				नंदागुर	
17	5	सोमनाथ	हिरोली	हिरोली	
18				कोन्नल्लो	
19				भीमपुर	
20	6	बसवाराज	निरगुदी	निरगुदी	
21				मनलागी	
22				तीर्त	
23	7	चंद्रू	पदसावलगी	पदसावलगी	

24				चिचोली बी एंड के	
25				हेबल्ली	
26	8	शरणबासप्पा	सरसांबा	सरसांबा	
27				नगलीगांव	
28				सक्करगी	
29	9	मल्लीनाथ	सवलेश्वर	सवलेश्वर	
30				किन्नी अब्बास	
31				अदेवाद	
32	10	शिवपुत्र	जिदगा	जिदगा	
33				जंबगा जे	
34				खानपुर	
35				शाकपुर	
36				जिरोली थांडा	
37				काटल्ली थांडा	
38				खटराबाद	
39	11	शिवनगौड	दगां सिरूर	दगां सिरूर	
40				मोगा बी एंड के	
41				कोटनूर	
42				अल्लापुर	
43				निगदल्ली	
44	12	मालय्या	मदन हिप्पागां	मदन हिप्पागां	
45	13	लक्ष्मीपुत्र	निबल	निबल	
46				चलगेरी	
47				खेड उमगां	
48	14	विरेन्द्र पाटिल	होडलगी	होडलगी	
49				जल्की बी	
50				मडगुन्की	
51	15	राजेन्द्र	भुन्नूर	भुन्नूर	
52				जवाली (डी)	
53				देवांतगी	
54	16	चंद्रकांत	कावल्गा	राजवाल	
55				कावल्गा	
56				इकाल्की	
57				जल्की (के)	
58	17	कारज	कोरल्ली	कोरल्ली एंड हेबीटेशनस	
59	18	पूमिमा	टाडाकल	टाडाकल	
60				हल टाडाकल	
61				सुकवादी	
62				वल्वन वादी	
63				कनमुस	
64	19	अमृत	मुन्नोल्ली	मुन्नोल्ली	
65				किन्नी संगवी	
66				देगांव	
67	20	राजेन्द्र	किन्नी सुल्तान	किन्नी सुल्तान	आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल
68				चिताली	
69				सालेगांव	
70				टेलकुनी	
71	21		बेलाग्गी	बेलाग्गी	
72				सनगुन्दा	
73				बालखेड	

संलग्नक - IV-2

राजीव गांधी विद्युतीकरण योजना (अफजलपुर) के अंतर्गत प्रभाग-वार गांवों, प्रैचार्ज जी वार ब्योरा को दर्शाती विवरणी

क्रमांक	एम एफ एफ की संख्या	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांवों के नाम	आर जी जी वी वाई योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1	1	परमेश्वर	करजागी	करजागी	आर जी जी वी वाई के अंतर्गत शामिल
2				हुडगिनूर थांडा	
3	2	शिवानंद	मन्नूर	मन्नूर	
4				होसूर	
5				हुचु वाडी	
6				शेषगिरीवाडी	
7				राम नगर	
8				देवाप्पा नगर	
9				शिवबाल नगर	
10	3	लक्ष्मर	गौड़ बी	गौड़ बी	
11				गौड़ के	
12				दिकसांगा	
13				शिरवाल	
14				बालुन्दगी	
15				सोना	
16	4	चंदप्पा	अलागी बी	अलागी के	
17				बोसागा	
18				दुदागी	
19				मंसलपुर	
20				दिग्गी	
21				बंकलगा	
22	5	वसंत	उडचन	उडचन	
23				हिरायल	
24				शोबूर	
25				उडचन हट्टी	
26	6	शिवक्षरणाप्पा	बडल	बडल थांडा	
27				अर्जुनगी	
28				अर्जुनगी थांडा	
29	7	मल्लेशी	मशाल	मशाल	
30				लिगोली	
31				जिवागी के	
32				हैदरा थांडा	
33				लिगोली थांडा	
34				मशाल थांडा	
35				अलागी थांडा	
36	8	गुरुपद	बल्लूरगी	बल्लूरगी	
37				मदगी	
38				टेल्लोनी	
39				जीवागी बी	
40				हिनायक थांडा	
41				प्लासिंग थांडा	

42	9	शिवशरण	रेवूर बी	रेवूर बी	आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल
43				रेवूर के	
44				सिदनूर	
45				कुलाली	
46				कुलाली स्टेशन	
47	10		अटनूर	औरद के	
48				भोगनल्ली	
49				अटनूर	
50				11	
51	मतोली				
52	हलियाल				
53	हलियाल थांडा				
54	मल्लाबाद				
55	12	लक्ष्मीकांत	कोगनूर	कोगनूर	
56				गोडगाँव	
57				अंकलगा	
58	13	इअरन्ना	गुडुर	गुडुर	
59				नीलूर	
60				स्टेशन गंगापुर	
61				गुडुर थांडा	
62				नीलूर थांडा	
63	14	मालन्ना	बैरामदगी	बैरामदगी	
64				दिकसांगा बी	
65				मद्रा बी	
66				मद्रा X	
67				वाडाल्ली	
68				मद्रा थांडा	
69				वाडाल्ली थांडा	
70				15	
71	बडनल्ली				
72	दन्नूर				
73	इंगली बी				
74	चिगैरा				
75	चौडापुर थांडा				
76	16	मदेप्पा	बन्देरवाद	बन्देरवाद	
77				तेगाली	
78				हुयिनहल्ली	
79	17		बिडनूर	बिडनूर	
80				गोबूर के	
81				औशगल्ली	
82				हवनूर	
83				हवनूर	
84	18	गुंडैया	गोबूर बी	गोबूर बी	
85				गोबूर वाडी थांडा	
86				गोबूर थांडा	
87	19	महादेव	गंगापुर	देवल गंगापुर	
88				चिकोनल्ली	
89				बटगैरा	
90	20	मल्लिकार्जुन	हसरगुन्दगी	हसरगुन्दगी	
91				सिरसागी	
92				टक्काली	
93				उमगा	
94				सगनूर	
95				किरसावलगी	
96				केकर सावालगी	
97				चिनमल्ली	
98	21	सिदराम	अनूर	अनूर	
99				गोलनूर	
100				गुडडेवाडी	
101				बिलवाड के	
102				बिलवाड बी	
103	कोलनूर				
104				टेल्लूर	
105	22	महार्थ	कल्लूर	कल्लूर	
106				घट्टरगा	
107				अवाल्गा	
108				इनचगैरा	
109				केशापुर	
110				बनहट्टी	
111				शिपूर	
112				इंगल्ली के	

					आर जी जी वाई के अंतर्गत शामिल
--	--	--	--	--	-------------------------------

संलग्नक – IV-2

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत प्रभाग वार गांवों, प्रैचाइज वार ब्योरे को दर्शाती विवरणी
प्रभाग का नाम : ओ एवं एम प्रभाग – II, जेस्कॉम, गुलबर्गा

क्र. सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांव का नाम	आर जी जी वी वाई योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1.	श्री नगेन्द्र	मालागट्टी	शंकरवाडी	
2	श्री विजय कुमार	टोनसानल्ली	तारानल्ली, गोला (के)	
3	श्री प्रकाश	होनागुंटा	वादरावाडी, खादीहल्ली	
4	श्री संजीव कुमार	मथुरा	देवंटेगनूर, मथुरा, अल्लदिहल्ल	
5	श्री श्री वसंत कुमार	पेतसिरूर	मुगुलनगांव, बालूनायकथांडा, बेन्नूर, महानगरथांडा, काटमदेवराहल्ली	
6	श्री मारेप्पा	सन्नाट्टी	बुलिंदगेरा, बन्नाती, रामपुरहल्ली, मारातगी, कंगनहल्ली	
7	श्री मरेन्ना	कमरवाडी	सुलाहल्ली, अल्लूर, चौकीथांडा	
8	श्री रमेश	हलाकट्टा	बलवाडगी	
9	श्री नागराज	रवूर	लक्ष्मीपुरवाडी	
10		भंकूर	भंकूरवाडा, मुटगा, टारिथांडा	रिक्त
11		इंगलागी	कुन्नूर	रिक्त
12		नलवार	नलवार स्टेशन, कुबरहल्ली	रिक्त
13		कडबूर	मलाग, कुडाकुंडा, दूननूर, सुगुर, चंनूर	रिक्त
14		कोल्लूर	टाराकासापेत, शम्परहल्ली	रिक्त

संलग्नक – IV-2

प्रभाग का नाम : ओ एवं एम प्रभाग-II, जेस्कॉम, गुलबर्गा

क्र.सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांवों के नाम	आर जी जी वी योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1	श्री अहमद पटेल	हसरगुंदगी	गुडाम्पल्ली, मारपल्ली, बेकुनायकटांडा, गोउंडानायक टांडा, रामेशेट्टीनायकटांडा	
2	श्री अनिल कुमार	छिम्मनछोड	नारनाल, नागारल, रोहिलाथांडा, चौकीथांडा	
3	श्री क्षांतावीरैया	अनवर	आइफोसल्ली, मारकाम्पल्ली, गंगवपल्ली, रामतीर्थ, गदागापल्ली, परदहनपोटकापल्ली	
4	श्रीमती अन्नपूर्णा	मिर्यान	ब्रमपल्ली, सोमानियादल्ली, कृष्णापुर, कल्लूर रोड	
5	श्री नीलकांतप्पा	सलेबीमल्ली	तुमकुंटा, टिकारमटपल्ली, येमपल्ली, जंगलाबेनटांडा	
6	श्री सेयद नज़ीर	पोलाकापल्ली	काकवाई	
7	श्री अशोक	शादीपुर	शिवनायकटांडा, छपिया, जवाहर नगटांडा, बेककूनायकटांडा, छियुदनायकटांडा, जिल्वान एवं हमचिकलिंगदल्ली	
8	श्रीमती ज्योति	एनोल्ली	चौडाम्पल्ली, भोगनिगादल्ली	
9	श्री विष्णुवर्धन	काराछखेड	जिलाकापल्ली, गरकपल्ली, चार्टसाला, भोरकापल्ली, गवापुर	
10	श्री अल्लाहबक्श	कनकपुर	गरमपल्ली, दोटेकोल्ला, कोडुम्पुर, ताजलापुर	
11	श्री कृष्ण	कोचावरम	कोचावरम, लक्ष्मसफ़र, मक्दमपुर, शिवरामपुर, शिरेडुडीपल्ली	
12	मोहम्मद मुजफ़्फर	डेगलमाडी	नियाहोसल्ली, पंचपल्ली	
13	श्री शंकर	नगाईडाली	टुमकुंटा, केसरमपल्ली, तिरुमालापुर, कोल्लूर, पट्टीपुर	
14	श्री महेन्द्रनाथ	चिमेदलाई	दस्तापुर, गौरन्नाहल्ली	
15	श्री शिवराज	सलेगरबसंतपुर	बेकीपल्ली, पट्टीटांडा, संजनकोल्लाटांडा, गडीटांडा, सलगर(पी)	
16	श्री जगन्नाथ	निडगुंदा	वेंकापुर, जत्तूर, वेंकटपुरथांडा	
17	श्री गुंडप्पा	कोडली	कुडली टांडा, सिरटांडा, अल्लापुर, सुटन	
	श्री जगन्नाथ	चंदनकेरा	कोटक, रानापुर, कलडोड्डी, सिरसाम्बोल्ली	
19	श्री वीरेश	चैगता	पंगारा, अगताक्रीमू टांडा, मल्लीकोडा, कोनीटांडा, मडगोल टांडा, हौन गौडा टांडा, दत्तत्रेहगोउंगी	
20	श्री राजेंद्रा	आइनापुर	खानपुर, धमरुनायकटांडा, भूय्यासकरुनायकटांडा	
21	श्री चंद्रकांत	रुम्मनगुड	रामचन्द्रानायकटांडा, देवीनायक	
22	श्री मल्लिकार्जुन	केरोल्ली	बंतनहल्ली, कूहनाम्पल्ली, पेवेचम्पल्ली, हरछावर्न, कोनकपुर, लिंगानगर टांडा, पिड्डाटांडा, मोतीमुकटांडा, बेनकानल्ली	
23	श्री सुभाष	होडाबिरनली	कोडल्ली, कोरवी, कून्पनूर	

24	श्री उदयकुमार	गढीकेश्वर	रायकोड, भूटपुर, चितापल्ली	
25	श्री रमालू	वैकटपुर	गंगापुर, धर्मसागर, ओटीगेटा	
26	श्री रेवनसिंहप्या	रतकल	कंछनल, हुआल्सगुड, मुकरंबा	
27	श्री	हलचेरा	टेगलटिप्पी, होसल्ली, नरादगी, वाजर गांव	रिक्त
28	श्री	शिरोल्ली	रुडनूर, हुविनल्ली, हल्कोडा, पोटंगल	रिक्त
29	श्री	गाडीलिंगदल्ली	चेन्नूर, पट्टनायक थांडा	रिक्त
30	श्री	पास्तापुर	गांजागेरा, यलकपल्ली, हुविनाभावी, रूस्तमपुर, टाडापल्ली	रिक्त
31	श्री	मोघा	मोघा	रिक्त
32	श्री	सुलेपीठ	याकापुर	रिक्त

IV-2

प्रभाग का नाम : ओ एवं एम प्रभाग-II, जेस्कॉम, गुलबर्गा

क्र.सं.	एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	गांवों के नाम	आर जी जी वी योजना के अंतर्गत शामिल/शामिल नहीं गांव
1	श्रीमती भ्रमरमला	अंडोला	जयनापुर	
2	श्री राघवेन्द्र	हारवल	जानेवर, कलंगर्गा	
3	श्री ए वी पाटिल	गुडुर एस ए	चन्नूर, काट्टीसांगवी, बूटनाल	
4	श्री बसवाराज एस सी	नरीबोल	येगाऊंटा, राजवाल, मादरी	
5	श्री सयाबन्ना मारेप्पा	गान्वर	माराटगी (एल ए), मुदुबाल (के), मुदुबाल (बी)	
6	श्री अब्दुल रहमान	बिराल (बी)	बिराल (के), मल्ला (बी), मल्ला (के), होनल्ली, होटीनामाडु, रामपुर	
7	श्री दत्तात्रेय	कोलकुर	राडुडेबादगी, गाउनल्ली	
8	श्री वीरन्ना एस के	कूडी	मंड्रावल, कोन्हीपर्गा, कोबल होडनूर, बनामगी, रसानगी	
9	श्री मालप्पा बी एस	मंडेबल	कुरनल्ली	
10	श्री अन्नाराया बी पी	अंकालगा	हुनचावल, गुगांटगा, हर्नाल (के), होल्लूर, नारायनापुर	
11	श्री मालप्पा जे. चक्रा	कल्लूर (के)	कल्लूर (बी), कुडालगल, येकांची, मधुर	
12	श्री रमेश एस दयावप्पा	इटगा	सिडनार, ओसागा (के), भोया (बी)	
13	श्री मालप्पा	हिप्पागा एस एन	कोबासिरासगी	
14	श्री सिद्धू	सोन्ना	मुदकोल, कासरगोद	
15	श्री विजयचन्द्र	बिलवाड़	मरादगी (एस एन), निरादगी, कोन्नोरटांडा, येमखांडी, खाजापुर, पाडापल्ली	
16	श्री एस बी पाडाशेट्टी	येल्वर	चिगारल्ली, सिगारटल्ली, सामोनाथ हल्ली, कोडची, लखनापुर	
17	श्री विश्वासनाथ सी एस	आइजेरी	गोम्हीहल	
18	श्री शांताप्पा एल आर	बलबत्ती	मल्लाबाद, अंबरखेड, शिवापुर, कचूर	
19	श्री साहेबगौडा एस पी	येल्लुड	मंगलौर, हानासाजी, हंगार्गा (बी)	
20	श्री एस एस होसागौडा	कुरलगेरा	बिरलहिल्सा, अल्लापुर, नागरहल्ली	
21	श्री बी जी होडकर	अलूर	कासटगी, कर्कीहल्ली, वारावी, गोब्बरवाडगी, जवाला	
22	श्री एन एस मादरी	मागनगेरा	आइनापुर, कदमेश्वर, कोडगोली	
23	श्री	काडाकोल	मांटसेवानागी, याटना, शाकापुर, तेलगीवाड, जंबेरल, हंचानल (एस यू)	रिक्त
24	श्री एन सी नंदयाल	मल्ली	काचापुर	
25	श्री निगप्पा	येडरामी	अकनदल्ली	
26	श्री प्रेमानगौडा	कुकानूर	हरनल(बी), सैदापुर, होस्टारी, बेन्नूर	
27	श्री मल्लिकार्जुन	वाडागेरा	सोमबाद, डुम्माद्री, हंगार्गा (के)	
28	श्री एम आर कलगी	अरालागुंडगी	हलगट्टर्गा, मुरागानूर, कोसिरासगी	

29	श्री नागन्ना	केल्लूर	औरद, शाकापुर, हलबेडला
30	श्री नीलप्पा सिद्धप्पा	जेराटगी	बेसानगी, रंगनागी, बाढीहल, येतनूर
31	श्री गिरेप्पागोडा के. पोलिस पाटिल	हनूर	रेवानूर, मावानूर, हंचानल (एसए), नीलखेड, शाकीनल
32	श्री सिद्रामप्पा	बालुंदगी	बेलूर, मय्यूर, नेरालगी, बिल्लाड, गुडुर एस एन, कुकानूर
33	श्री बालचंद्रा	नीलोगी	कुकानूर

संलग्नक – IV-2

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

राजीव गांधी ग्रामीण विद्युतीकरण योजना के अंतर्गत फ्रैचाइजी-वार, प्रभाग वार गांवों का ब्यौरा दर्शाती विवरणी

क्रमांक	जी वी पी/एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	ग्राम पंचायत के अंतर्गत गांव का नाम	गांवों की संख्या	बी आर संख्या एवं तिथि
1	2	3	4	5	6

यादगिर-उप प्रभाग					
1	खांडप्पा	बांधल्ली	बांधल्ली		1985/10-11-04
			येङ्ङल्ली		
			चमनल्ली	3	
2	विजय कुमार	अल्लीपुर	अल्लीपुर		1985/10-11-04
			होरुंचा		
			कंचागरल्ली	3	
3	बांगरप्पा	अरेकेरा (बी)	अरेकेरा (बी)		1985/10-11-04
			बसवन्तपुर		
			कान्हल्ली		
			वाडनल्ली	5	
4	बानय्या	अनापुर	नसलवे		1985/10-11-04
			-	2	
5	रिक्त	यलासत्ती	यलासत्ती		1985/10-11-04
			वाडावट्टी		
			तोरनटप्पा		
			करनागी		
			टोटलूर		
			नंदीपल्ली		
			रचनल्ली	7	
6	नागराज	बलीचक्र	बलीचक्र		1985/10-11-04
			नागलापुर		
			नागरबंद	3	
7	उमरसाब	अजालापुर	अजालापुर		1985/10-11-04
			चेलचेरा		
			बडेपल्ली		
8	सिद्धलिगरेड्डी पोलिस पाटिल	बेलागुंदी	बेलागुंदी		1985/10-11-04
			गोंडाङगी		
			सांगावार		
			अन्नूर (बी)		
			अन्नूर (के)		
			भीमानाल्ली		
			कांडापुर		
रामपुर	8				
9	राजकुमार	चिन्नाकर	धरमपु		1985/10-11-04
			धरमपु टांडा		
			गटमितपल्ली		
			गुंजानूर	4	
10	गोवरहानरेड्डी	चापेट्ला	चापेट्ला		1985/10-11-04
			याडलापुर		
			याडलापुर टी		

			इमलापुर		
			इमलापुर टी		
			बुरजु टी	6	
11	शाराबासप्पा	चंद्राकी	मडेपल्ली		1985/10-11-04
			केश्वर	2	
12	मोनप्पा	गजरकोट	शिपुर		1985/10-11-04
			रामपुर		
			देवरहल्ली	3	
13	आर प्रकाश	हलीगेरा	हलीगेरा		1985/10-11-04
			मस्कानल्ली		
			आर होसल्ली	3	
14	रिख	हट्टीकुनी	सौदागर टैंक		1985/10-11-04
			हट्टीकुनी		
			बचावर		
			सामनापुर	4	
15	कुंदन कुमार	सैदापुर	सैदापुर		1985/10-11-04
			क्याथनाल		
			बालछेड	3	
16	प्रताप रेड्डी	जैग्राम	जैग्राम		1985/10-11-04
			संकलापुर		
			इडालूर		
			तुर्कानडाडी	4	
17	शरणगोडा डाड्डल	कोडेचुर	कोडेचुर		1985/10-11-04
			चंदापुर		
			दुम्पल्ली		
			बोमरल डोड्डी		
			मावीनल्ली		
			हेग्गनगेरा		
			डाड्डल	7	
18	शिवानंद	ककलवार	एम टी पल्ली		1985/10-11-04
			सिद्धापुर		
			बुधूर		
			बोरबांदा	4	
19	हुसेनप्पा	कांडाकुर	चितनपल्ली		1985/10-11-04
			चितनपल्ली टी	2	
20	के गुरुराज	किल्लनकेरा	किल्लनकेरा		1985/10-11-04
			कोडालूर		
			गोडागेरा		
			गौडागेर		
			गौडगेर टी	5	

21	प्रकाश	मिनासपुर	मुसेलपल्ली		1985/10-11-04
			नजरापुर		
			नजरापुर टी	3	
22	बासरेड्डी	कोंकल	परमेशपल्ली		1985/10-11-04
			आमपुर	2	
23	सुनील	थानागुंडी	थानागुंडी		
			हेडगिमद्र		
			टालक		
			बोम्शेट्टीहल्ली	4	
24	गुरुपादय्या	मोटनल्ली	कोटगेरा		1985/10-11-04
			होशल्ली		
			चिटागुंटा		
			मोटनल्ली टी		
25	दांडप्पा	मुदनल	मुदनल		1985/10-11-04
			दुमकुर		
			क्यासापल्ली	3	
26	बानप्पा	मुंदार्गी	मुंदार्गी		1985/10-11-04
			बेलगेरा	2	
27	हनुमंत	मल्हार	मल्हार		1985/10-11-04
			हेग्गनगेरा		
			सबूर		
			लिगेरी	4	
28	महादेवप्पा	पुटपक	धंटापुर		1985/10-11-04
			मालपुर		
			पुटपक टी	3	
29	सुरेश बाबू	रामासमुद्रा	रामासमुद्रा		1985/10-11-04
			अशानल	2	
30	अमेटियप्पा	होनागेरा	होनागेरा		1985/10-11-04
			काट्गी शापुर		
			सुतार होशल्ली	3	
31	साबन्ना	कौलूर	कौलूर		1985/10-11-04
			शेट्टीगेरी		
			जिकेरा		
			मस्तूर	4	
32	मल्लिकार्जुन	वार्कलल्ली	वार्कलल्ली		1985/10-11-04
			कोयलूर		
			एम होसल्ली		
			पगलपुर	4	
			अर्केरा (के)		1985/10-11-04

33	लाचप्पा	अर्केरा (के)	सवंतपुर		
			मेलापुर	3	
34	सब्वनगौडा	यरगोल	यरगोल		1985/10-11-04
			यरगोल टांडा		
			गोपी नायक टांडा		
			मल्लकापनल्ली टांडा		
			यरगोल मेडिकल एरिया	5	
35	रवि कुमार	येल्हेरी	गानापुर		1985/10-11-04
			आशापुर टी		
			होली टी	3	
36	बलवंतरेड्डी	कलाबेलगुंडी	कलाबेलगुंडी		1985/10-11-04
			कनेकल		
			नीलाहल्ली	3	
37	सिद्धरामरेड्डी	बडियाल	बडियाल		1985/10-11-04
			मुंगाल		
			गुडूर		
			शट्टल्ली		
			सौराष्ट्रल्ली	5	
38	सुभाषचंद्र	पासपुल	यमपद		1985/10-11-04
			मुगदमपुर		
			मुगदमपुर टी		
			घोकलपुर	4	
39	शामप्पा	मधवार	मधवार		1985/10-11-04
			वानकासम्बर		
			सम्बर		
			गुडलगुंटा	4	
योग:- 146					

संलग्नक – IV-2

शाहपुर उप प्रभाग

क्रमांक	जी वी पी/एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	ग्राम पंचायत के अंतर्गत गांव का नाम	गांवों की संख्या
1	2	3	4	5
1	मारुति	अनाबी	अनाबी	
			होसूर	
			रोजा	
			इटाका	4
2	रुद्रप्पा	बेनडेगुम्बली	बेन्डेगुम्बली	
			काङ्गपुर	
			दुमकुर	
			रोटनाङ्गी	
			हबसिहाल	
			कोडल	6
3	नागय्या	बिल्हार	बिल्हार	
			मचनूर	
			कनडल्ली	
			बेनेकानल्ली	

			कानल्ली	5
4	मादीवालप्पा	चामनल	चामनल	
			चामनल टांडा	
			नंदानल	
			नंदानल टांडा	
			चंदापुर	
			चंदापुर टांडा	
			धर्शनापुर	
			गुन्दापुर	8
5	नागप्पा	चटनल्ली	चटनल्ली	
			कारानगी	
			नलवाडगी	
			बालाकल	
			कारानगी	5
6	नारायन	डोर्नल्ली	डोर्नल्ली	
			बेविनहल्ली	2
7	वेंकटेश	गोगी (के)	गोगी (के)	
			गोगी (कैंप) यू के पी	
			गंगानायक	
			सेवा टांडा	4
8	शशिकांत	गोगी (पी)	गोगी (पी)	
			कंचनकवि	2
9	बनादेश	गोनल	गोनल	
			अग्निहल	
			जोलादादगी	
			गुंदालूर	
			शिवापुर	5
10	महिपालरेड्डी	गुलसरम	गुलसरम	
			बब्लाड	
			बर्नाल	
			हुलकल	4
11	देवेन्द्ररेड्डी	हलगेरा	हलगेरा	
			अर्जुनगी	
			कुमनुर	
			गोडीहल	4
12	रविन्द्र कुमार	हट्टीगुडुर	गोडेसगुर	
			मंडगाकल्ली	
			कोन्गंडी	
			मौनमुटागी	
			कटोमनल्ली	

			सवूर	7
13	अब्दुल रहमान	हय्याल (बी)	येकाशांती	
			माद्राकल	
			आईकूर	
			बसवपुर	4
14	वेंकटेश	होस्केरा	होस्केरा	
			होस्केरा टांडा	
			राजापुर	
			शेट्टीकेरा	
			एस के डोड्डी	5
15	शिवाप्रकाश	होतपट	होतीपेह	
			डिग्गी	
			होतपट	
			शाकापुर	
			हुलाकल्क	
			हलाबादी	
			मक्टापुर	
			एंगलेज	8
16	भीमार्या	इब्राहिमपुर	इब्राहिमपुर	
			टांगादगी	
			बिदारानी	
			हब्बली	4
17	अमालप्पा	के. कोल्लूर	कन्ने कोल्लूर	
			टोकापुर	
			बेनकानल्ली	
			टीप्पानल्ली	4
18	मल्हारी	कदमगेरा	टेकराल	
			क्याटनल	
			कदमगेरा	3
19	सुभाष	काक्कसगेरा	टेकराल	
			क्याटनल	
			कदमगेरा	3
20	करीगोलप्पा	खानपुर	गुन्दल्ली	
			गुन्दल्ली टांडा	
			खानपुर	
			मानागनल	4
21	बीरन्ना	कोकल	कोकल	
			गोडेनूर	
			कुरिहल	
			चन्नूर जे	4

22	मालप्पा	एम कोल्लूर	एम कोल्लूर	
			मरकल	
			भीमूर	
			परासपुर	
			टोन्नूर	
			गुडुर	6
23	शिवारुद्र	मद्राकी	मद्राकी	
			मद्राकी कैप	
			सेद्यापुर	
			कोडानल्ली	
			सिंगानल्ली	5
24	ईरय्या	मुडाबूल	मुडाबूल	
			हरिहल्ली	
			सलादापुर	3
25	मंजुनाथ	नागानटिगी	नागानटिगी	
			नागानटिगी टी	
			सैदापुर	
			भानाटिना	
			दरियापुर	
			गंगानल	6
26	इस्माईल	नाइकल	नाइकल	1
27	हय्यालाप्पा	रस्तापुर	रस्तापुर	
			विभुतिहल	
			शरदल्ली	
			गोलारल्ली	
			मानल रोजा	5
28	शरणप्पा	सागर	सागर	
			वीरपापुर	
			तिम्मापुर	3
29	साइबन्ना	शिरावल	शिरावल	
			हुरसगुदागी	2
30	प्रभुकुमार	टी वाडगेरा	टी वाडगेरा	
			हय्याल के	
			गुंदागुर्ती	
			बोलारी	
			हागस्टीहल	
			अनवर	
			बोम्मनहल्ली	7
31	नागन्नागौडा	टाडीबीडी	टाडीबीडी	
			हुनदेकल	2

32	चन्नाबासप्पा	उक्कीनाल	उक्कीनाल	
			उक्कीनाल टांडा	
			राबानल्ली	
			राबानल्ली टांडा	
			काराकाहल्ली	
			काराकाहल्ली टी	
			हारानगर	
			हारानगर टी	8
33	नितिनराज	उल्लेसुगर		1
34	सुगारय्या	वाडागेरा	वाडागेरा	
			टांडा	
			बीरनाल	3
35	बांदय्या	कुरकुंडा	कोई जी वी पी नहीं	1
36	शरणाप्पा	वानादुर्गा	वानादुर्गा	
			वानादुर्गा कैप	
			चन्नूर के	3
			योग:-	151

संलग्नक - IV-2

शेरापुर उप प्रभाग

क्रमांक	जी वी पी/एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	ग्राम पंचायत के अंतर्गत गांव का नाम	गांवों की संख्या
1	2	3	4	5
1	गोविन्दप्पा	अर्केरा (के)	अर्केरा (के)	
			बीजसपुर	
			कृष्णापुर	3
2	विनोद कुमार	अल्डल	अल्डल	
			नागराहल	
			हन्द्राल	
			गोनल एस डी	
			हन्द्राल	
			बोनल	
			मांगिहा	7
3	देवराज	हेमानूर	हेमानूर	
			शाकापुर	
			लिंगदाहल्ली	
			हलीगेरा	4
4	राघवेन्द्र	अग्नि	अग्नि	
			अगातिरह	
			कारीभावी	
			हुविनाहल्ली	
			हंद्राहल जे	5
5	मालप्पा	बैचाबल	बैचाबल	
			कानल्ली	
			कुडलगी	3
6	अमरेश	देवतकाल	देवतकाल	
			कोनी	
			हलभावी	
			गोडीहल टी	
			थन्नापटना	
			रायगढ़	6
7	बसवाराज	देवापुर	देवापुर	
			शेल्गी	

			मुशटल्ली	
			हरालाल्ली	4
8	इशावारप्पा	देवारगोनल	देवारगोनल	
			माचागुडल	
			छिम्मनगड्डी	
			बद्यापुर	4
9	जामलप्पा	बारादेवानल्ली	बारादेवानल्ली	
			यकिहल व टांडा	
			उपालादिन्नी	
			बाप्पार्गा	4
10	सिद्धनगौडा	देवीकेरा	देवीकेरा	
			राट्टल	2
11	भीमाशंकरा	अर्केरा (जे)	अर्केरा (जे)	
			यडाहल्ली	
			सदाब	
			टेगल्ली	
			शाकापुर	5
12	शिवारेड्डी	गेड्डलामारी	गेड्डलामारी व टांडा	
			याडलभावी	
			बेचीगड्डी	
			जुमालापुर व टांडा	4
13	अप्पासाहेब	हगारतगी	हगारतगी	
			बुदिहल	
			होराहट्टी	
			करेकल	
			हेमट्टी	5
14	अमरप्पा	हेब्ल (बी)	हेब्ल (बी)	
			हेब्ल (के)	
			कलादेवानल्ली	
			सिद्धापुर	
			बेलापुर व टांडा	5
15	बसलिंगप्पा	येवूर	येवूर	
			खानपुर एस के	
			डांडा सोलापुर	
			डांडा सोलापुर टांडा	4
16	ग्यानोबा	हुन्सिगी	हुनसिगी	
			हुनसिगी टांडा	2
17	लिंगाराज	खानपुर एस एच	खानपुर एस एच	
			कवाडिमाट्टी	
			गौडीहल जे	3

18	माडयप्पा	कचकनूर	कचकनूर	
			के टल्लोली	
			चिकनाहल्ली	
			बाचीमाट्टी	
			बेनकाहल्ली	5
19	देविद्राप्पा	काकेरा	काकेरा	
			मंजलापुर	
			जमरडोड्डी	
			बुगलागट्टी	
			बनडोड्डी	
			लिगापुर	6
20	दत्तात्रेयराव	कामनाटागी	कामनाटागी	
			बालाशेट्टीहल	
			सोनापुर व टांडा	
			होम्बालाकल	
			कानागंदनहल्ली	
			हनुमानल	6
21	बसवाराज	करदाकल	करदाकल	
			नडकूर	
			किरदल्ली टांडा	3
22	सुगरय्या	केमभावी	केमभावी	1
23	कृष्णाप्पा	जोगनादाभावी	जोगनादाभावी	
			कोटेगुड्डा	
			रायनागोला	
			अम्मापुर एस एच	
			बासरोगिडा टांडा	
			हल्लीकेरा	6
24	गोपालराव	वाज्जल	वाज्जल	
			चनूर टांडा	
			श्रीनिवासपुरा	
			मंजलापुरहल्ली	4
25	टिप्पन्ना	कोलीहल	कोलीहल	
			गुंडलेरा	
			इस्लामपुर	3
26	चंद्रकांतराव	मालागट्टी	मालागट्टी	
			टिपनाट्टी	
			चिगारीहल	
			माविनामाट्टी	
			हेग्गनडोड्डी	
			गोडरीहल	

			जैनापुर	7
27	मानप्या	मारानल	मारानल व टांडा	
			बेलिगिडाटांडा	
			माडालिगनाहल	
			हेन्निवाडीगेरा	
			कमलापुर	
			बस्सापुर	6
28	शांतागौडा	मल्ला (बी)	मल्ला (बी)	
			हडनूर	
			गुगडीहल	
			मल्ला (के)	4
29	टिप्यन्ना	मालानूर	मालानूर	
			गुलबल	
			कुप्पी	
			दयागानल	
			बनाहट्टी	
			मारलभावी	
			देवापुर जे	7
30	ईरन्ना	मुडानूर (के)	मुडानूर (के)	
			मुडानूर (बी)	
			रामपुर	
			पतेपुर	
			याडियापुर	5
31	कृष्णाप्पा	नागानूर	नागानूर	
			गौडागेरा	2
32	मल्हाराव	नारायनपुर	नारायनपुर	
			मेलिनागद्दी	
			जनगिनागद्दी	
			यांगदाबेल	
			दासरागोट	
			लक्ष्मणकेरी टांडा	6
33	सुनील कुमार	टिनटानी	टिनटानी	
			डाड्डलपुर	
			शांतापुर	
			हुंसीहोल	
			बनदल्ली	
			लिगादाहल्ली	6
34	शिवामनय्या	पेत अम्मापुर	पेत अम्मापुर	
			जलीबंची	
			मंगलौर	

			हल अम्मापुर	4
35	हनीफ	राजनकोल्लूर	राजनकोल्लूर	
			तीर्थहल्ली	
			टोलादिन्नी	3
36	साहेबगोडा	सुगर	सुगर	
			बेविनाल	
			चांदलापुर	
			हेम्माङ्गी	
			यड्डोदगी	
			चौडेश्वरीहल	
			कारनल	
			कुपगल	8
37	हब्लेराव	पारसानल्ली	पारसानल्ली	
			मालाहल्ली	
			किरदल्ली	3
38	राजकुमार	यालागी	यालागी	
			यालागी टांडा	2
39	बसवाराज	कोडेकल	कोडेकल	
			रेनापल्ली	
			दासरागोटा	3
40	माधवराया	याकतापुर	याकतापुर	
			बेविनल्ली एस के	
			डोरानल्ली	
			एम बोम्मानहल्ली	
			वोन्डागनूर	
			चिन्चोली	
			आईनापुर	
			कचापुर	
			अलाहल	
			मल्कापुर	10
41	हनुमत	वागनगेरा	वागनगेरा	
			तलवारगेरा	
			मल्लीभावी	
			टी बोम्मानल्ली	4
42	बसवाराज	बेलाकुंटी	बेलाकुंटी	
			काडाडरल	
			बोम्मागुड्डा	
			रजवाल	
			हनुमासागर	5
			योग:-	189

सेदम उप प्रभाग

क्रमांक	जी वी पी/एम एफ एफ का नाम	ग्राम पंचायत का नाम	ग्राम पंचायत के अंतर्गत गांव का नाम	गांवों की संख्या
1	2	3	4	5
1	बालारेड्डी	अड्की	अड्की	
			अड्की उड्डा	
			बिदार चेडा	
			हेमापुर	
			मदनासपल्ली	
			गोलगोपनपट	6
2	बसवारेड्डी	बाटगेरा – के	बाटगेरा के	
			बाटगेरा बी	
			कोचवार	
			दुरबोमनाहल्ली	4
3	महादेवाप्पा	हांडाकी	नामवर	
			मेलवार	
			हुलागोल	
			गोनाहल	4
4	चंद्राशेखर रेड्डी	इटकाल	इटकाल	
			बुरागपल्ली	2
5	श्रीसैलरेड्डी	जकनपल्ली	गुनदल्ली	
			रुद्रराम	
			कोनेपुर	
			रागापुर	
			मुकमपल्ली	5
6	रेमारेड्डी	कानागड्डा	यांगुंदी	
			टोलमामिडी	
			पाकल	
			शंकरपल्ली	4
7	रहीम	कोडला	कोडला	
			बेन्कल्ली	
			मुस्टल्ली	3
8	बसवाराज	कोलकुंड	कोलकुंड	
			मलकापल्ली	2
9	सेबन्ना	डुगानूर	डुगानूर	
			देवानूर	
			नाचवर	
			टुनूर	
			बिल्कल	5

10	शेकमुजबीर रहमान	लिगामपल्ली	लिगामपल्ली	
			हीराम्पुर	
			खाडलापुर	
			कांडेपल्ली	
			हुंडेपल्ली	
			बनवर	
			राजोल	7
11	कामन्ना	मडकाल	मडकाल	
			हय्याल	
			हिंगल	
			कोटनपल्ली	
			सोमपल्ली	5
12	खादरपाशा	मदना	मदना	
			कांदल्ली	
			काडुटल	3
13	विजयकुमार	मालखेड	मालखेड	
			हुडा. बी	
			हुडा. के	
			मालखेड स्टेशन	
			किशन सिंह टी	5
14	संतोषकुमार यल्लोजी धोग	मेदक	मेदक	
			चांदपुर	
			चिल्लरकोट	3
15	शांताकुमार	कुक्कुंडा	कुक्कुंडा	
			बीबानल्ली	
			कचवार	
			मेनाबल्ली	
			सानल्ली	
			याड्गी	6
16	प्रभाकररेड्डी	मोटकपल्ली	मोटकपल्ली	
			गुंदल्ली	
			वेकटापुर	
			किस्टापुर	
			शेक्लासपल्ली	5
17	नरेन्द्रकुमार	मुडहोल	मुडमोल	
			मुडहोल टांडा	2
18	शंकराप्पा	नीलाहल्ली	नीलाहल्ली	
			होसल्ली	
			बाजानल्ली	
			कट्टीसांगवी	

			बरनल्ली	
			हेरेबोमानल्ली	6
19	संजीव रेड्डी	रंजोल	रंजोल	
			भुटपुर	
			चिटकनपल्ली	
			चिटनमाङ्गु	
			हान्महल्ली	5
20	भगवनतप्पा	रिब्वनपल्ली	रिब्वनपल्ली	
			कांडरपल्ली	
			मल्हाबाद	
			नंदेपल्ली	
			अनंतापुर	5
21	हनुमंत	टेल्कुर	टेल्कुर	
			हबल्ली	
			मुगनूर	
			सतपतनाहल्ली	
			सुखार	
			येदल्ली	
			लहुदा	7
22	शिवायोगी	उदागी	उदागी	
			हानामल्ली	
			हुनल्ली	
			कलकम	4
23	शिवारानप्पा	कुर्कन्टा	कुर्कन्टा	1
योग:-				99

संलग्नक – IV.3

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

जिले का नाम एवं जनगणना कूट : गुलबर्गा – 04

योजना कूट सं. : ख

सार : कार्य क्षेत्र तथा अनुमानित लागत

क्र.सं.	कार्य पद	विनिर्देशन	यूनिट	विस्तृत लागत आवड़े हेतु संदर्भ संख्या	यूनिट लागत लाख रुपयों में	कुल मात्रा	कुल लागत	मात्रा की स्थिति		लागत की स्थिति	
								9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(क)	33 के वी निर्माण कार्य			1				30%	70%	30%	70%
1	नये 33/11 के वी उप स्टेशन (नये 33/11 के वी उप स्टेशनों तथा ब्लॉकों में लाइनों के लिए जहां ये विद्यमान नहीं हैं)	33 के वी एवं 11 की संख्या विनिर्दिष्ट सी वी तथा पैनल	एन ओ एस	2		0	0	0	0	0	0
	(क) 1x3.15 एम वी ए			3		0	0	0	0	0	0
	(ख) 1x1:6 एम वी ए			4		0	0	0	0	0	0
	(ग) 1x5 एम वी ए			5		0	0	0	0	0	0
	(घ) 2x3.15 एम वी ए			6		0	0	0	0	0	0
2	एक्स. 33/11 के वी उप स्टेशनों का आवर्धन		एन ओ एस	7	0	0	0	0	0	0	0
	12.5 एम वी ए से 20 एम वी ए (66 के वी श्रेणी)			8		0	0	0	0	0	0
	10 एम वी ए से 20 एम वी ए (110 के वी श्रेणी)			9		0	0	0	0	0	0
3	विद्यमान उप स्टेशन में उपलब्ध अतिरिक्त 11 के वी सर्किट ब्रेकर	ब्योरा अलग से उपलब्ध कराया जाए	एन ओ एल	10		0	0	0	0	0	0
4	एक्स. 33/11 के वी सब	निर्माण कार्य विनिर्दिष्ट	एल एस	11		0	0	0	0	0	0

	स्टेशनों का आर एवं एम										
5	नई 33 के वी लाईनें	सहायता की किस्म विनिर्दिष्ट	के एम एस	12		0	0	0	0	0	0
	(क) डॉग ए सी एस आर-3 फेस सहित			13		0	0	0	0	0	0
	(ख) रेकॉन ए सी एस आर-3 फेस सहित			14		0	0	0	0	0	0
	(ग) रेब्लिट ए सी एस आर-3 फेस सहित			15		0	0	0	0	0	0
6	33 के वी लाईनों का पुनःसंचालन	आकारानुसार विनिर्दिष्ट	के एम एस	16		0	0	0	0	0	0
7	एक्स 33 के वी लाईनों का नवीयन	विनिर्दिष्ट निर्माण कार्य	एल एस	17		0	0	0	0	0	0
	योग (क)			18		0	0	0	0	0	0
ख	11 के वी निर्माण कार्य			19		0	0	0	0	0	0
1	नये वितरण सब-स्टेशन			20		0	0	0	0	0	0
	(क) 10 के वी ए (1 फेस)	11/0.25 के वी		21		0	0	0	0	0	0
	(ख) 16 के वी ए (1 फेस)	11/0.25 के वी		22		0	0	0	0	0	0
	(ग) 25 के वी ए (1 फेस)	11/0.4 के वी		23	0.564	70	39.48	21	49	11.844	23.688
	(घ) 25 के वी ए (3 फेस)	11/0.4 के वी	एन ओ एस	24	0.564	1332	751.248	399.6	932.4	225.3744	525.8736
2	वितरण ट्रंसफर्मरों का आवर्धन	विनिर्दिष्ट	एम ओ एस	25			0	0	0	0	0
3	नई 11 के वी लाईने	सहायता की किस्म विनिर्दिष्ट	के एम एस	26			0	0	0	0	0
	(क) रेब्लिट ए सी एस आर-3 फेस आर के एम सहित			27	1.55	165	255.75	49.5	99	102.3	153.45

	(ख) वीसल ए सी एस आर-3 फेस सहित	8 मीटर की सहायता		28	1.25	979.82	1224.78	293.946	685.874	367.4325	857.3425
	(ग) स्क्वायरल ए सी एस आर-3 फेस सहित			29			0	0	0	0	0
	(घ) स्क्वायरल ए सी एस आर-1 फेस सहित			30			0	0	0	0	0
	(च) रेब्लिट एएएसी-3 फेस समकक्ष के साथ			31			0	0	0	0	0
	(छ) वीसल एएएसी-3 फेस समकक्ष के साथ			32			0	0	0	0	0
	(ज) स्क्वायरल एएएसी-3 फेस समकक्ष के साथ			33			0	0	0	0	0
	(झ) 11 के वी ए बी सी केबल	विनिर्दिष्ट		34			0	0	0	0	0
4	11 के वी लाइनों का पुनः संचालन	वीसल से रेब्लिट	के एम एस	35			0.00	0	0	0	0
5	11 के वी लाइनों का नवीयन	विनिर्दिष्ट निर्माण कार्य	एल एस	36			0	0	0	0	0
	योग (ख)			37			2271.25	0	0	681.3759	1589.8771
ग	एल टी निर्माण कार्य			38			0	0	0	0	0
1	एल टी लाइनें	सहायता की फिस्म विनिर्दिष्ट	के एम एस	39			0	0	0	0	0
	(क) एंट एएसी सहित 3 फेस 5 डब्ल्यू	8 मीटर की सहायता		40			0	0	0	0	0
	(ख) जीनेट एएसी सहित 3 फेस 5 डब्ल्यू			41			0	0	0	0	0
	(ग) एंट एएसी सहित 3 फेस 4 डब्ल्यू			42			0	0	0	0	0
	(घ) एंट एएसी सहित 1 फेस 2 डब्ल्यू			43			0	0	0	0	0
	(च) वीसल एसीएसआर सहित 3 फेस 5 डब्ल्यू			44	1.24	381.13	472.6012	114.339	266.791	141.78036	330.82084
	(छ) स्क्वायरल एसीएसआर			45			0	0	0	0	0

	सहित 3 फेस 4 डब्ल्यू										
	(ज) वीसल एसीएसआर सहित 1 फेस 3 डब्ल्यू			46	0.91	804.96	732.5136	241.488	563.472	219.75408	512.75952
	(झ) स्ववायरल एसीएसआर सहित			47			0	0	0	0	0
	(ट) 3 क्यू 5 वायर वीसल/एसीएसआरआरकेएम			48			0	0	0	0	0
	योग:- ग			49			1205.1148	0	0	361.53444	843.58036
घ	सेवा कनेक्शन	केबल आकार, मीटर के अनुसार	एन ओ एस	50			0	0	0	0	0
	(क) बी पी एल लाभार्थी			51	0.015	58973	884.595	17691.9	41281.1	265.3785	619.2165
	योग:- घ			52			884.595	0	0	265.3785	619.2165
च	मीटरिंग	श्रेणी, करंट, रेटिंग इत्यादि		53			0	0	0	0	0
	(क) 11 के वी फीडर पर			54	0	0	0	0	0	0	0
	(ख) वितरण ट्रंसफार्मरों पर			55	0	0	0	0	0	0	0
	(यदि डी टी सी के साथ नहीं दिया गया है तो एल टी ओर के ट्रंसफार्मरों पर)			56			0	0	0	0	0
	योग:- (च)			57			0	0	0	0	0
				58			0	0	0	0	0
छ	अन्य नवाचारी उपकरण			59			0	0	0	0	0
	(क) स्वीचड कैपेसिटर	के वी ए आर	एन ओ एस	60			0	0	0	0	0
	(ख) स्थायी कैपेसिटर	के वी ए आर	एन ओ एस	61			0	0	0	0	0
	(ग) अन्य (कृपया विनिर्दिष्ट करें)			62			0	0	0	0	0

	योग:- (छ)			63			0	0	0	0	0
(ज)	कंप्यूटरीकरण तथा अन्य स्वचालित यंत्र			64			0	0	0	0	0
	(क) कंप्यूअर हार्डवेयर	कृपया विनिर्दिष्ट करें		65	0	0	0	0	0	0	0
	(ख) कंप्यूअर सॉफ्टवेयर	कृपया विनिर्दिष्ट करें		66	0	0	0	0	0	0	0
	(ग) हस्तचालित बिलिंग मशीन	कृपया विनिर्दिष्ट करें		67	0	0	0	0	0	0	0
	(घ) उपभोक्ता इंडेक्सिंग	कृपया विनिर्दिष्ट करें	एन ओ एस	68	0	0	0	0	0	0	0
	(घ) अन्य (कृपया विनिर्दिष्ट करें)	कृपया विनिर्दिष्ट करें		69			0	0	0	0	0
	योग:- (ज)			70			0.000	0	0	0	0
(झ)	योग (क+ख+ग+घ+च+छ+त)			71			4360.963	0	0	1308.28884	3052.67396
(ट)	ऊपरिशर्ष : झ का 10% (केवल राज्य विद्युत सृष्टिलिटियों के लिए लागू) अथवा सेवाशुल्क : झ का 12% अथवा केवल सी पी एस के लिए लागू अनुसार			72			347.64	0	0	104.291034	243.345746
(ठ)	योग (झ+ट)			73			4708.60	0	0	1412.579874	3296.019706
(ड)	प्रैचाईजी विकास की लागत			74			0	0	0	0	0
	समग्र योग (ठ+ड)			75			4708.60	0	0	1412.579874	3296.019706

गुलबर्गा जिले में पिछले 5 वर्षों के दौरान संयोजित भार में वृद्धि को दर्शाती विवरणी

क्र.सं.	वर्ष	प्रभाग का नाम	टैरिफ						संयोजित भार किलो वाट में						एम यू में खपत					
			बी जे के जे	घरेलू	व्यावसायिक	कृषि	औद्योगिक	अन्य	बी जे के जे	घरेलू	व्यावसायिक	कृषि	औद्योगिक	अन्य	बी जे के जे	घरेलू	व्यावसायिक	कृषि	औद्योगिक	अन्य
	2002-03	गुलबर्गा - I	76915	208797	28828	31507	7300	81	4614.90	50111.28	5765.60	5118151.25	73000.00	303.75	166.14	150.33	10.38	164.47	39.42	1.62
	2003-04		83795	220895	30016	32423	7323	100	5027.70	53014.80	6003.20	121586.25	73230.00	375.00	181.00	159.00	10.81	169.25	39.54	1.31
	2004-05		85013	225115	32592	33388	7648	116	5100.78	54027.60	6518.40	125205.00	76480.00	435.00	183.63	162.08	11.73	174.29	41.30	1.88
	2005-06		44654	154384	25573	28417	4894	98	2679.24	37052.16	5114.60	106563.75	48940.00	367.50	96.45	111.16	9.21	148.34	26.43	1.59
	2006-07 (दिसंबर 06)		45539	74422	8054	28417	2934	44	2732.34	17861.28	1610.80	106563.75	29340.00	165.00	98.36	53.58	2.90	148.34	15.84	0.71

	2005-06	गुलबर्ग - II	
	2006-07 (दिसंबर 06)	गुलबर्ग - II	
	2002-03	शादपुर	
	2003-04	शादपुर	
	2004-05		
	2005-06		
	2006-07 (दिसंबर 06)		
		44025	44025
		74885	74885
		8270	8270
		6028	6028
		3165	3165
		11	11
		2641.50	2641.50
		17972.40	17972.40
		1654.00	1654.00
		22605.00	22605.00
		31650.00	31650.00
		41.25	41.25
		95.09	95.09
		53.92	53.92
		2.98	2.98
		36.17	36.17
		17.09	17.09
		0.18	0.18
		44425	44425
		75749	75749
		8573	8573
		6603	6603
		3342	3342
		13	13
		2665.50	2665.50
		18179.76	18179.76
		1714.60	1714.60
		24761.25	24761.25
		33420.00	33420.00
		48.75	48.75
		95.96	95.96
		54.54	54.54
		3.09	3.09
		55.47	55.47
		18.05	18.05
		0.21	0.21
		50016	50016
		78901	78901
		8739	8739
		10577	10577
		2987	2987
		1876	1876
		3000.96	3000.96
		18936.24	18936.24
		1747.80	1747.80
		39663.75	39663.75
		29870.00	29870.00
		7035.00	7035.00
		108.03	108.03
		56.81	56.81
		3.15	3.15
		55.21	55.21
		16.13	16.13
		30.39	30.39
		52081	52081
		82555	82555
		9893	9893
		11362	11362
		3182	3182
		1982	1982
		3124.86	3124.86
		19813.20	19813.20
		1978.60	1978.60
		42607.50	42607.50
		31820.00	31820.00
		7432.50	7432.50
		112.49	112.49
		59.44	59.44
		3.56	3.56
		59.31	59.31
		17.18	17.18
		32.11	32.11
		53206	53206
		86308	86308
		10178	10178
		11912	11912
		3383	3383
		2135	2135
		3192.36	3192.36
		20713.92	20713.92
		2035.60	2035.60
		44670.00	44670.00
		33830.00	33830.00
		8006.25	8006.25
		114.92	114.92
		62.14	62.14
		3.66	3.66
		62.18	62.18
		18.27	18.27
		34.59	34.59
		53983	53983
		87858	87858
		11664	11664
		12437	12437
		3588	3588
		2210	2210
		3238.98	3238.98
		21085.92	21085.92
		2332.80	2332.80
		46638.75	46638.75
		35880.00	35880.00
		8287.50	8287.50
		116.60	116.60
		63.60	63.60
		4.20	4.20
		64.92	64.92
		19.38	19.38
		35.80	35.80
		55601	55601
		89873	89873
		12861	12861
		12932	12932
		3793	3793
		2155	2155
		3336.06	3336.06
		21569.52	21569.52
		2572.20	2572.20
		48495.00	48495.00
		37930.00	37930.00
		8081.25	8081.25
		120.10	120.10
		64.71	64.71
		4.63	4.63
		67.51	67.51
		20.48	20.48
		34.91	34.91

	2002-03	2003-04	2004-05	2005-06	2006-07 (दिसंबर 06)
	126931	135876	138219	142662	145565
	287698	303450	311423	317127	240044
	37567	39909	42770	45507	29488
	42084	43785	45300	46882	47952
	10287	10505	11031	11674	10069
	1957	2082	2251	2319	2212
	7615.86	8152.56	8293.14	8559.72	8733.9
	69047.52	72828	74741.52	76110.48	57610.56
	7513.4	7981.8	8554	9101.4	5897.6
	157815	164193.8	169875	175807.5	179820
	102870	105050	110310	116470	100690
	733875	7807.5	8441.25	8696.25	8295
	274.171	293.4922	298.553	308.1499	314.4204
	207.1426	218.484	224.2246	228.3314	172.8317
	13.52412	14.36724	15.3972	16.38252	10.61568
	219.6785	228.5577	236.466	249.4259	271.307
	55.5498	56.727	59.5674	62.8938	54.3726
	31.7034	33.7284	36.4662	37.5678	35.8344

संलग्नक – IV-5

गुलबर्गा विद्युत आपूर्ति कंपनी लिमिटेड

दूरभाष : 08472)256581

फैक्स : (08472) 256842

निगमित कार्यालय

मेन रोड, गुलबर्गा

सं. जेस्कॉम/एम आई आई आर डी/जीवीपी-एमएफएफ

दिनांक: 16.03.2006

सेवा में,

कार्यपालक इंजीनियर(विद्युत)

ओ एव एम प्रभाग जेस्कॉम,

गुलबर्गा-I, गुलबर्गा-II, यादगिर, बीडार, रायचूर, कोप्पल, बेल्लारी व होस्पेट ।

महोदय,

विषय: ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में परिवर्तन करने विषयक ।

संदर्भ: 1. बंगलौर में दिनांक 22.02.2006 को मुख्य सचिव द्वारा आयोजित आर जी जी वी वाई के कार्यान्वयन की समीक्षा बैठक का कार्यवृत्त ।

2. अध्यक्ष, एस्कॉम्स के दिनांक 03.03.2006 के अर्द्धशासकीय पत्र सं. के पी टी सी/बी 36/1102-एफ आई बी एफ/जी-2005

|||||

आगत आधारित प्रैचाइजिंग को शामिल करने तथा राजस्व में सुधार के उद्देश्यों को प्राप्त करने, विद्युत वितरण नेटवर्क के रखरखाव तथा वसूली का सूत्रपात करने के लिए ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों को माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों में परिवर्तित करने के एक मॉडल की संक्रियात्मक रूपरेखा संलग्न है । यह इस क्षेत्र में उपभोक्ताओं को विद्युत आपूर्ति से संबंधित विस्तृत प्रकार्यों को निष्पादित करने तथा वाणिज्यिक क्षति को कम करने के प्रयासों को केंद्रित करने में हमारी कंपनी के लिए उपयोग रहेगा ।

कंपनी के पूरी क्षेत्राधिकार में जेस्कॉम के पास 999 ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों हैं । फरवरी 2006 के अनुसार ओ एवं एम प्रभाग द्वारा उपलब्ध कराई गई सूचना के अनुसार वर्तमान में 939 ग्राम विद्युत प्रतिनिधि (जीवीपी) कार्यरत हैं तथा उनमें से 226 ग्राम विद्युत प्रतिनिधि तकनीकी रूप से योग्यता प्राप्त हैं, जो कि वर्तमान में कंपनी में कार्यरत हैं ।

विद्यमान योग्यता प्राप्त ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों (जिनके पास तकनीकी योग्यता, अर्थात् विद्युत में आई टी आई, विद्युत में डिप्लोमा कोर्स तथा बी ई इलैक्ट्रीकल्स योग्यता, है) को, उनके संबंधित ग्राम पंचायत क्षेत्र में, जो पूर्व में 1.4.2006 से जेस्कॉम के अधिसूचित क्षेत्र के अंतर्गत दिए गए हैं, मीटर पठन, बिलिंग, बिल वितरण, राजस्व वसूली और बिजली की मामूली शिकायतों को दूर करने संबंधी कार्यभार को सौंपने के द्वारा माइक्रो फीडर प्रैचाइजी के रूप में परिवर्तित करने की कार्यवाही प्रारंभ की जाए ।

बिलिंग लक्ष्य, राजस्व वसूली लक्ष्य तथा पारिश्रमिक प्रतिरूप वही रहेंगे जो कि वर्तमान ग्राम विद्युत प्रतिनिधियों (जी वी पी) के लिए निर्धारित हैं तथा व्यवहार में हैं । रूपांतरित किए गए माइक्रो फीडर प्रैचाइजियों के साथ नया अनुबंध करने के लिए समझौता ज्ञापन का एक प्रतिरूप इसके साथ संलग्न है ।