MICHOACÁN

IEM
INSTITUTO ELECTORAL DE MICHOACÁN

Informe sobre el Análisis de la Infraestructura de Comunicación entre el Órgano Central y los Órganos Desconcentrados, durante el Proceso Electoral Ordinario 2014-2015.

Conforme a sus atribuciones legales, la Vocalía de Organización Electoral propuso el Programa Operativo Anual 2016, en el que se programaron actividades enfocadas a realizar un análisis de las actividades desarrolladas durante el Proceso Electoral Ordinario Local 2014-2015, buscando las oportunidades de mejora y con ello favorecer la operación de las actividades de ésta área, en los próximos comicios locales.

Una de las principales actividades a desarrollar es el análisis del funcionamiento y eficacia de la Infraestructura de Comunicación durante el Proceso Electoral Ordinario 2014-2015, con el objeto de que llegado el momento del desarrollo del proceso electoral ordinario 2017-2018, el Instituto Electoral de Michoacán cuente con alternativas que garanticen la conectividad de servicios informáticos entre el Órgano Central y los Órganos Desconcentrados y con ello la fluidez de la información sensible respecto del desarrollo de las actividades en cada una de las etapas del proceso electoral.

Así, tenemos que durante el Proceso Electoral Ordinario 2014-2015, se instalaron 116 comités Municipales y Distritales, lo anterior, tomando en cuenta que Cherán, no se instaló comité municipal, de los 116 Órganos desconcentrados se contrataron los servicios de telefonía e internet para 108 Comités Municipales y Distritales, ya que en los municipios de Contepec, Ocampo, Juárez, Salvador Escalante, Nocupétaro, San Lucas, Buenavista y La Huacana, el proveedor del servicio (Telmex), no contó con el servicio de telefonía ni de internet.

Ante este análisis y para garantizar la operatividad de las comunicaciones entre el Órgano Central y los Comités Municipales y Distritales, así como la operatividad en línea de los Sistemas Informáticos del Instituto Electoral de Michoacán en los Órganos Desconcentrados, en el próximo proceso electoral, con fecha nueve de agosto se realizó una reunión con el ejecutivo de cuenta de Telmex, Carlos Mejía, quien ha realizado las tareas de enlace de la empresa y el Instituto Electoral de Michoacán para dotar de servicio de telefonía e internet al Órgano Electoral, durante los procesos electorales.

OFICINAS CENTRALES
Bruselas No. 118 Col. Villa Universidad C.P. 58060 Tel (443) 322 14 00, Morelia, Michoacán, México
www.iem.org.mx

El encuentro tuvo como finalidad solicitarle un diagnóstico previo respecto al tipo de servicio y calidad con la cual pueden proveer a los Órganos desconcentrados del Instituto Electoral en la Entidad y asimismo, identificar las zonas donde no cuentan con comunicación ni conectividad, además de explorar propuestas de solución alternativa para contar con el servicio correspondiente en el total de los 116 Comités distritales y municipales que se proyecta instalar durante el Proceso Electoral Ordinario Local 2017-2018.

Derivado de la reunión, el ejecutivo de cuenta de la Empresa Telmex, nos hizo llegar un correo electrónico en el que nos informó que, a la fecha, dicha persona moral, tiene un buen servicio de telefonía y de internet con velocidad infinitum de 3 MB, que es la recomendable para las necesidades propias de las actividades de los Órganos desconcentrados, en 74 lugares del Estado.

Mientras que en 33 lugares correspondientes a los Municipios de Angamacutiro, Aporo, Carácuaro, Charapan, Chucándiro, Churumuco, Coahuayana, Coalcomán, Epitacio Huerta, Gabriel Zamora, Huaniqueo, Huetamo, Huiramba, Irimbo, Lagunillas, Lázaro Cárdenas, Madero, Morelos, Múgica, Nuevo Parangaricutiro, Nuevo Urecho, Senguio, Susupuato, Tacámbaro, Taretán, Tingambato, Tiquicheo, Tlalpujahua, Tlazazalca, Tumbiscatío, Turicato, Tzitzio, Zináparo, el servicio de telefonía y de internet es deficiente, por lo que se sugiere contratar el servicio de telefonía y de red de internet satelital.

Por último, hay 8 municipios que no cuentan a la fecha con el servicio de telefonía ni de internet disponibles, siendo estos los siguientes; Contepec, Ocampo, Juárez, Salvador Escalante, Nocupétaro, San Lucas, Buenavista y La Huacana.

Para mayor ilustración se inserta el cuadro correspondiente que incluye el presupuesto actual correspondiente a cada lugar y el tipo de servicio:

Cvo.	Municipio	Tiempo De Instalación	Observaciones	Presupuesto
1	Acuitzio	Corto		$ 549.00
2	Aguililla	Largo		$ 549.00
3	Álvaro Obregón	Corto		$ 549.00
4	Angamacutiro	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
5	Angangueo	Largo		$ 549.00
6	Apatzingán	Corto		$ 549.00
7	Aporo	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00

OFICINAS CENTRALES
Bruselas No. 118 Col. Villa Universidad C.P. 58060 Tel (443) 322 14 00, Morelia, Michoacán, México
www.iem.org.mx

Cvo.	Municipio	Tiempo De Instalación	Observaciones	Presupuesto
8	Aquila	Largo		$ 549.00
9	Ario de Rosales	Largo		$ 549.00
10	Arteaga	Largo		$ 549.00
11	Briseñas	Largo		$ 549.00
12	Carácuaro	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
13	Charapan	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
14	Charo	Mediano		$ 549.00
15	Chavinda	Largo		$ 549.00
16	Chilchota	Mediano		$ 549.00
17	Chinicuila	Largo		$ 549.00
18	Chucándiro	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
19	Churintzio	Mediano		$ 549.00
20	Churumuco	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
21	Ciudad Hidalgo	Corto		$ 549.00
22	Coahuayana	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
23	Coalcomán	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
24	Coeneo	Mediano		$ 549.00
25	Copándaro	Largo		$ 549.00
26	Cotija	Mediano		$ 549.00
27	Cuitzeo	Mediano		$ 549.00
28	Ecuandureo	Largo		$ 549.00
29	Epitacio Huerta	Largo	Se sugiere Satelital	$ 10,236.00
30	Erongarícuaro	Mediano		$ 549.00
31	Gabriel Zamora	Mediano	Se sugiere Satelital	$ 10,236.00
32	Huandacareo	Largo		$ 549.00
33	Huaniqueo	Largo	Se sugiere Satelital	$ 10,236.00
34	Huetamo	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
35	Huiramba	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
36	Indaparapeo	Largo		$ 549.00
37	Irimbo	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
38	Ixtlán	Largo		$ 549.00
39	Jacona	Corto		$ 549.00
40	Jiquilpan	Corto		$ 549.00
41	José Sixto Verduzco	Largo		$ 549.00
42	Jungapeo	Largo		$ 549.00
43	La Piedad	Corto		$ 549.00
44	Lagunillas	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
45	Lázaro Cárdenas	Corto	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
46	Los Reyes	Corto		$ 549.00
47	Madero	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
48	Maravatío	Mediano		$ 549.00
49	Marcos Castellanos	Largo		$ 549.00
50	Morelia Noreste	Corto		$ 549.00

OFICINAS CENTRALES
Bruselas No. 118 Col. Villa Universidad C.P. 58060 Tel (443) 322 14 00, Morelia, Michoacán, México
www.iem.org.mx

Cvo.	Municipio	Tiempo De Instalación	Observaciones	Presupuesto
51	Morelia Noroeste	Corto		$ 549.00
52	Morelia Sureste	Corto		$ 549.00
53	Morelia Suroeste	Corto		$ 549.00
54	Morelos	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
55	Múgica	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
56	Nahuátzen	Largo		$ 549.00
57	Nuevo Parangaricutiro	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
58	Nuevo Urecho	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
59	Numarán	Mediano		$ 549.00
60	Pajacuarán	Mediano		$ 549.00
61	Panindícuaro	Largo		$ 549.00
62	Paracho	Largo		$ 549.00
63	Parácuaro	Largo		$ 549.00
64	Pátzcuaro	Corto		$ 549.00
65	Penjamillo	Mediano		$ 549.00
66	Peribán	Largo		$ 549.00
67	Purépero	Mediano		$ 549.00
68	Puruándiro	Corto		$ 549.00
69	Queréndaro	Mediano		$ 549.00
70	Quiroga	Mediano		$ 549.00
71	Réguies	Largo		$ 549.00
72	Sahuayo	Corto		$ 549.00
73	Santa Ana Maya	Largo		$ 549.00
74	Senguio	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
75	Susupuato	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
76	Tacámbaro	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
77	Tancítaro	Mediano		$ 549.00
78	Tangamandapio	Mediano		$ 549.00
79	Tangancícuaro	Mediano		$ 549.00
80	Tanhuato	Mediano		$ 549.00
81	Taretán	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
82	Tarímbaro	Mediano		$ 549.00
83	Tepalcatepec	Largo		$ 549.00
84	Tingambato	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
85	Tingüindín	Mediano		$ 549.00
86	Tiquicheo	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
87	Tlalpujahua	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
88	Tlazazalca	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
89	Tocumbo	Mediano		$ 549.00
90	Tumbiscatío	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
91	Turicato	Largo	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
92	Tuxpan	Mediano		$ 549.00
93	Tuzantla	Largo		$ 549.00

OFICINAS CENTRALES
Bruselas No. 118 Col. Villa Universidad C.P. 58060 Tel (443) 322 14 00, Morelia, Michoacán, México
www.iem.org.mx

Cvo.	Municipio	Tiempo De Instalación	Observaciones	Presupuesto
94	Tzintzuntzan	Mediano		$ 549.00
95	Tzitzio	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 10,236.00
96	Uruapan Norte	Corto		$ 549.00
97	Uruapan Sur	Corto		$ 549.00
98	Venustiano Carranza	Mediano		$ 549.00
99	Villa Jiménez	Mediano		$ 549.00
100	Villamar	Mediano		$ 549.00
101	Vista Hermosa	Largo		$ 549.00
102	Yurécuaro	Largo		$ 549.00
103	Zacapu	Corto		$ 549.00
104	Zamora	Corto		$ 549.00
105	Zináparo	Mediano	Se sugiere Satelital.	$ 11,194.80
106	Ziracuaretiro	Mediano		$ 549.00
107	Zitácuaro	Corto		$ 549.00

Además, nos recomiendan considerar que de acuerdo a las distancias de los Municipios es importante en la medida de lo posible contemos con la dirección completa que incluya calle, colonia, municipio, código postal, referencia de entre que calles se ubica el lugar donde se instalarán los Comités Municipales y Distritales (también nos pidieron rentar lo más céntrico posible), con al menos un mes de anticipación, así como contar con el número telefónico de alguna línea Telmex cercana (algún vecino), así como nombre y teléfono de un responsable o enlace en el lugar para coordinar la instalación correspondiente.

Respecto al tema de contratación de internet satelital para algunos municipios, debemos mencionar, que se solicitó a la empresa PoderNet, quien operó el PREP en el Proceso Electoral anterior, nos indicara en que Municipios había contratado internet satelital, lo anterior para tener un parámetro de aquellos Municipios en los que sea necesario contratar este servicio para tener el funcionamiento en óptimas condiciones, a lo que nos respondieron que en los Municipios de Angamacutiro, Aporo, Carácuaro, Charapan, Epitacio Huerta, Huaniqueo, Irimbo, Lagunillas, Villa Madero, Morelos, Nocupétaro, Nuevo Urecho, San Lucas, Senguio, Susupuato, Tacámbaro, Taretán, Tingambato, Tiquicheo, Tlazazalca, Tumbiscatío, Turicato y Tzitzio.

OFICINAS CENTRALES
Bruselas No. 118 Col. Villa Universidad C.P. 58060 Tel (443) 322 14 00, Morelia, Michoacán, México
www.iem.org.mx

No se omite informar que se buscará el acercamiento con otros proveedores de los servicios requeridos para obtener la información correspondiente al tema o programa en comento.

Este informe fue presentado en la Sesión Ordinaria de la Comisión de Organización Electoral de fecha 27 de octubre de 2016.------------------------------

Mtra. Elvia Higuera Pérez
Consejera Electoral Presidenta de la Comisión de Organización Electoral

Mtro. Jaime Rivera Velázquez
Consejero Electoral Integrante de la Comisión de Organización Electoral

Dr. Humberto Urquiza Martínez
Consejero Electoral Integrante de la Comisión de Organización Electoral

Lic. Sandra Nallely Rangel Jiménez
Secretaria Técnica de la Comisión de Organización Electoral