REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Justicia Electoral

Custodio de la Voluntad Popular

COMISIÓN ESPECIAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA EL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO APROBADO POR LEY N° 6318/2019

INFORME DE TRABAJO

De conformidad a los trabajos realizados en el marco de la **Adenda N° 1** del Contrato N° 8/2020, suscripto como derivación de la **LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 1/2019 PARA LA "IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO ELECTRÓNICO, EN EL MARCO DE LO DISPUESTO EN LA LEY N° 6318/2019, BAJO LA MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO", ID Nº 369545**, los miembros de la Comisión Especial para la Implementación de Tecnología para el Sistema de Votación y Escrutinio informan que, de acuerdo a los Informes presentados por las Direcciones de Logística Administrativa, Recursos Electorales y Tecnologías de la Información y Comunicación, donde certifican la satisfactoria implementación del sistema de votación y escrutinio electrónico en las elecciones de abogados para integrar el Consejo de la Magistratura, para el periodo 2020-2023, con los insumos, software y la asistencia técnica con expertos especializados requeridos en tiempo y forma; dando por cumplidas todas las exigencias acordadas en la Adenda N° 1 de fecha 17 de noviembre de 2020 y demás documentos inherente al presente proceso.

Cabe mencionar que además de los insumos mencionados en el párrafo que antecede, se hizo entrega de 25 (veinticinco) Auriculares, 25 (veinticinco) Acrílicos para Voto Asistido y 500 (quinientas) Actas para Escrutinio adicionales.

Sin otro punto que mencionar se eleva el Informe de Trabajo, a los 20 días del mes de noviembre del año dos mil veinte, firmando los miembros de la **COMISIÓN ESPECIAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA EL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO APROBADO POR LEY N° 6318/2019**.

Se adjunta el Acta de Conformidad.

Abg. Christian Ruiz Díaz G.
Unidad Especializada de Fiscalización
Director

Fausto Von Streber
Director de T.I.C.

LUIS ALBERTO SALAS
Director
Dirección de Recursos Electorales

Luis Alberto Mauro
Director de Asesorías Electorales

Lic. Dominick Ramírez
Vicedirectora de T.I.C.

Lourdes Raquel Rojas
Secretaria Judicial

Recibí Original
Celeste Caselli

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Justicia Electoral

Custodio de la Voluntad Popular

COMISIÓN ESPECIAL PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA PARA EL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO APROBADO POR LEY N° 6318/2019

ACTA DE CONFORMIDAD

Implementación del sistema de votación y escrutinio electrónico bajo la modalidad de arrendamiento en el marco de lo dispuesto en la Ley 6318/19.

En la ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los veinte días del mes de noviembre del año dos mil veinte, se deja expresa constancia de conformidad respecto a la implementación del sistema de votación y escrutinio electrónico en las elecciones de abogados para integrar el Consejo de la Magistratura, para el periodo 2020-2023, con los insumos, software y la asistencia técnica con expertos especializados requeridos en tiempo y forma, dando por cumplido todas las exigencias acordadas en la **Adenda N° 1** del Contrato N° 8/2020, de fecha 17 de noviembre de 2020, suscrito entre el **TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA ELECTORAL** y el **CONSORCIO GRUPO MSA – EXCELSIS**, en el marco del procedimiento de la **LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 1/2019 PARA LA "IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO ELECTRÓNICO, EN EL MARCO DE LO DISPUESTO EN LA LEY N° 6318/2019, BAJO LA MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO, ID N° 369545.**

DETALLE DE RECEPCIÓN

	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	DISEÑO DE SOFTWARE PARA VOTO Y ESCRUTINIO, CON CANDIDATURAS UNIPERSONALES.	
2	DISEÑO DE SOFTWARE PARA CAPACITACIONES.	
3	DISEÑO DE SIMULADOR DE VOTACIÓN.	
4	BOLETAS DE VOTACIÓN.	*30.000*
5	CREDENCIALES.	*500*
6	ACTAS PARA ESCRUTINIO Y TREP.	*2.500*
7	CERTIFICADOS DE RESULTADOS.	*3.000*
8	DVD'S PLOTEADOS.	*300*
9	BOLETAS DE CAPACITACIÓN.	*1.500*
10	PROVISIÓN DE ANTENAS RFID PARA EL TREP.	*25*
11	ASISTENCIA TÉCNICA CON EXPERTOS ESPECIALIZADOS.	
12	ACRÍLICOS PARA VOTO ASISTIDO	*25*
13	AURICULAR	*25*

Abg. Christian Ruiz Díaz G.
Unidad Especializada de Fiscalización
Director

Fausto Von Streber
Director de T.I.C.

LUIS ALBERTO SALAS
Director
Dirección de Recursos Electorales

Luis Alberto Mauro
Director de Asesorías Electorales

Lic. Dominick Kanan
Vicedirectora de T.I.C.

Lourdes Raquel Rojas
Secretaria Judicial

Recibí Original
Celeste Caselli

MSA EXCELSIS
CONSORCIO GRUPO

Asunción, 25 de Noviembre de 2020

Señores
TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA ELECTORAL
ATN. Lic. Marcelo Denis
Director
Unidad Ejecutora de Contratos
Presente

REF. CONTRATO NRO. 8/2020
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NRO. 01/2019 PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE VOTACIÓN Y ESCRUTINIO ELECTRÓNICO, EN EL MARCO DE LO DISPUESTO EN LA LEY NRO. 6318/2019 BAJO LA MODALIDAD DE ARRENDAMIENTO-AD REFERÉNDUM A LA AMPLIACIÓN PRESUPUESTARIA PRESENTADA EN EL ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2020"-ID 369.545, convocada por el TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA ELECTORAL.
ADENDA NRO. 1 DE FECHA 17/11/2020.

De nuestra consideración;

Por la presente nos dirigimos a Ustedes con el objeto de hacer entrega del Informe de las Elecciones del Consejo de la Magistratura realizadas 21 de Noviembre del 2020. Se adjunta a la presente el detalle de lo proveído.

Atentamente,

CONSORCIO GRUPO
MSA-EXCELSIS

HÉCTOR PÉREZ
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS

JUSTICIA ELECTORAL
UNIDAD EJECUTORA DE CONTRATOS - DGAF
Recibido en fecha: 25 / 11 / 2020 Hora: .....
Firma: .....
Aclaración: Katherine Noguera
Unidad Ejecutora de Contratos

MSA EXCELSIS
CONSORCIO GRUPO

Proyecto: Licitación Pública Internacional N° 01/2019 para la "Implementación del Sistema de Votación y Escrutinio Electrónico. En el Marco de lo dispuesto en la Ley N° 6318/2019, Bajo la Modalidad de Arrendamiento".

ADENDA NRO. 1 DE FECHA 17/11/2020.

Fecha: 22/11/2020

Informe: Cumplimiento de tareas realizadas para la Elección del Consejo de la Magistratura.

MSA EXCELSIS
CONSORCIO GRUPO

NICOLÁS DEANE
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS

ÍNDICE:

ÍNDICE: 2

Objeto 3

Actividades provistas conforme la cláusula tercera de la adenda. 3

2.1) Entrega del Software 3

2.2) Entrega de Insumos 3

2.3) Asistencia técnica con expertos especializados (Cláusula Tercera punto 11 de la adenda) 4

2.3.1) Equipo de expertos 4

2.3.2) Capacitaciones 4

Capacitaciones para capacitadores de Miembros de Mesa: 5

Capacitación a operadores del CIME: 5

Capacitación a los Soportes Técnicos. 5

NICOLÁS DEANE
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS

1. Objeto

El presente documento tiene por objeto informar sobre el cumplimiento de la adenda Nro 1 del contrato Nro 8 suscripta con el Tribunal Superior de Justicia Electoral de la República del Paraguay en relación a la elección de abogados para el Consejo de la Magistratura, conforme lo establecido contractualmente y ajustados al cronograma de actividades previsto, dándose cumplimiento por parte del Consorcio Grupo MSA - Excelsis.

2. Actividades provistas conforme la cláusula tercera de la adenda.

2.1) Entrega del Software

Se entregó el software solicitado en la adenda que puede describirse de la siguiente manera:

- Diseño de software para voto y escrutinio, con candidatos unipersonales (**punto 1**): Se entregaron un software de TREP para simulacros y luego el software definitivo para TREP. También se entregó el software de voto oficial con el sistema de escrutinio público. Asimismo, se desarrolló una aplicación móvil para la lectura de los códigos QR impresos en las actas para el uso de veedores.
- Diseño de Software para capacitaciones (**punto 2**): Se entregaron 3 software de capacitación de electores en la medida en que se iba ajustando la estructura final de datos con el objeto de que las pantallas reflejaran la cantidad de candidaturas del software oficial.
- Diseño de simulador de votación (**punto 3**): Se entregó primero un simulador con datos demo. Luego se entregaron aplicaciones de voto para internet y telefonía celular con datos demo primero y luego con datos reales.

2.2) Entrega de Insumos

Conforme a la cláusula tercera de la adenda se entregaron los siguientes insumos acordados para la elección (se agrega en cada **ítem** el punto correspondiente a la citada cláusula);

- Boletas de Votación: 30.000 (**punto 4**).
- Asimismo se entregaron las 500 credenciales generadas para la elección y las capacitaciones previas de la misma conforme a lo previsto en el **punto 5**; que se clasificaron de la siguiente manera:

Credencial Miembro de Mesa Oficial: 135
Credencial Miembro de Mesa Oficial Back Up: 135
Credencial Miembro de Mesa Oficial Apertura: 22
Credencial Miembro de Mesa Oficial Apertura Back Up: 16
Credencial Asistente Técnico Oficial: 16
Credencial Asistente Técnico Oficial Back Up: 16

S ALBERTO SALAS
Director
ción de Recursos Electorales

Fausto Von Streber
Director de T.I.C.

Abg. Christian Ruiz Diaz G.
Unidad Especializada de Fiscalización
Director

Ing. Dominick Ramirez
Vicedirectora de T.I.C.

Luis Alberto Mauro
Director de Asesorías Electorales

Lourdes Raquel Rojas
Secretaria Judicial

NICOLÁS DEANE
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS

Credencial Miembro de Mesa Capacitación: 140
Credencial Asistente Técnico Capacitación: 20

- Actas para escrutinio y TREP: 2500 (**punto 6**; se proveyeron 1000 para TREP y 1500 para escrutinio)
- Certificados de resultados: 3000 (**punto 7**)
- DVDs ploteados: 300 (**punto 8**; se proveyeron para voto 250 y para capacitación 50)
- Boletas de Capacitación: 1500 (**punto 9**)
- Antenas RFID para TREP: 25 (**punto 10**)

Otras entregas adicionales:

En cuanto a las máquinas de votación, se destinaron 293 unidades del stock de 3000 entregadas para las capacitaciones de las elecciones municipales. Además se entregaron 25 acrilicos y auriculares para votación asistida.

2.3) Asistencia técnica con expertos especializados (Cláusula Tercera **punto 11** de la adenda)

2.3.1) Equipo de expertos

A tal fin un equipo del consorcio se puso a disposición del TSJE durante las 2 semanas previas a la elección con el objeto de brindar soporte en los distintos ámbitos de la elección; tales como la integración TREP con sus respectivas pruebas y simulacros, la audiencia de pantallas y de quema de DVDs además de las capacitaciones brindadas al personal del TSJE que desarrollaron las funciones de capacitadores de miembros de mesa y soportes técnicos.

Nomina del personal afectado a la Asistencia Técnica Especializada:

Nombre y apellido	DNI
Alejandro Bujan	33457888
Francisco Perez Quintana	35993606
Maria Luz Barcena	36600144
Maximiliano Lulic	33621166
Nicolas Deane	18597084

Lourdes Raquel Rojas
Secretaria Judicial

LUIS ALBERTO SALAS
Director
Dirección de Recursos Electorales

2.3.2) Capacitaciones

La empresa participó de la capacitación de los responsables de instruir a los capacitadores de miembros de mesa sobre el uso del sistema de votación y escrutinio. Asimismo, participó de la capacitación del personal de la Justicia Electoral que tendrá a su cargo el soporte técnico de las máquinas. Por último, participó de la capacitación al personal del CIME (Centro de Informática y Monitoreo Electoral) que brindará soporte telefónico a los soportes técnicos.

Abg. Christian Ruiz Diaz G.
Unidad Especializada de Fiscalización
Director

Lic. Dominick Ramírez
Vicedirectora de T.I.C.

Luis Alberto Mauro
Director de Asesorías Electorales

Fausto Von Streber
Director de T.I.C.

NICOLÁS DEANE
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS

A) Capacitaciones para capacitadores de Miembros de Mesa:

- Participaron empleados del TSJE en el que se los capacitó en el uso del software de capacitación que fue desarrollado con la misma estructura del software oficial pero con candidatos ficticios.
- Las capacitaciones se realizaron en dos módulos. En el primero se explicaron las características de la tecnología y se describió el proceso completo de la elección desde la generación de los DVDs, su carga en las máquinas de votación, el proceso de selección e impresión de las opciones electorales tanto para personas que ven como para personas con discapacidades visuales y el procedimiento de escrutinio de mesa e impresión de actas. En una segunda etapa los participantes trabajaron con una máquina cada uno. Se los capacitó en el uso correcto de la máquina y de sus componentes.

B) Capacitación a operadores del CIME:

- Participaron empleados del TSJE en la capacitación en el uso del software de prueba de equipo que realizará el soporte técnico el día previo a la jornada electoral y se revisaron los posibles inconvenientes técnicos que pudieran ocurrir con las terminales de votación en esa oportunidad y durante la jornada electoral y su métodos de reparación, en caso de ser posible. Ademas, se los capacitó como miembros de mesa con el objeto de que puedan brindar soporte telefónico a los soportes técnicos el día de la elección.

C) Capacitación a los Soportes Técnicos.

- Participaron empleados del TSJE en la evaluación de inconvenientes técnicos de las terminales de votación y sus métodos de control y reparación en caso de ser posible. Además se los capacitó como miembros de mesa con el objeto de que puedan brindar soporte a los miembros de mesa en cada una de las instancias de la jornada electoral.

Abg. Christian Ruiz Diaz G.
Unidad Especializada de Fiscalización
Director

LUIS ALBERTO SALAS
Director
Dirección de Recursos Electorales

Luis Alberto Mauro
Director de Asesorías Electorales

Fausto Von Streber
Director de T.I.C.

Ing. Dominick Ramírez
Vicedirectora de T.I.C.

Lourdes Raquel Rojas
Secretaria Judicial

NICOLÁS DEANE
Representante Legal
CONSORCIO GRUPO MSA - EXCELSIS