Asunción, 1 de marzo de 2019.-

ADENDA N° 1 DEL LLAMADO A CONTRATACION DE POR VIA DE LA EXCEPCION EN EL MARCO DEL DECRETO 5174 "TRABAJOS EN PREDIO DE LA ESSAP DE CORONEL OVIEDO" ID N° 356.758.-

1. Se modifica en el Anexo C ALCANCE DE LAS OBRAS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS.
   PLANILLA DE CÓMPUTO

Donde Dice:

PLANILLA DE COMPUTO METRICO			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1.	**OBRAS PRELIMINARES**		
1.1	Obrador	GL	1
1.2	Limpieza general con maquinaria desmalezadoras	m²	195.016
2.	**PROVISIÓN DE SERVICIOS**		
2.1	Extensión y Bajada de ANDE (730 MTS)	GL	1
2.2	Provisión de Agua potable al predio		
2.2.1	Estudio Hidrogeológico	GL	1
2.2.2	Instalación de pozo (Incluye perforación, materiales, instalaciones eléctricas, mecánicas)	GL	1
2.3	Ejecución de Pozo Ciego	GL	1
3.	**PORTON DE ACCESO Y CERCO PERIMETRAL**		
3.1	Provisión y colocación de Portón de acceso, metálico de 2 hojas, 4m de ancho x 3 m de altura	Um	2
3.2	Cerco perimetral con postes prefabricados de h°A° de 2,8 m. y alambre 14 malla 2"	ml	2.489
3.3	Contrapiso para adoquinado para acceso.	m²	371
3.4	Piso tipo adoquinado para acceso	m²	371
4.	**CASETA DE GUARDIA**		
4.1	Marcación y Replanteo	m²	196
4.2	Cimiento de piedra bruta colocada	m³	6
4.3	Encadenado Inferior 13 x 20	ml	27
4.4	Contrapiso de H° pobre de 7 cm sobre el suelo natural	m²	58
4.5	Carpeta de Asiento para piso calcáreo	m²	58
4.6	provisión y colocación de Piso Calcáreo sobre carpeta de asiento	m²	58
4.7	Mampostería de 0,30 de ladrillo común para nivelación	m²	14
4.8	Mampostería de elevación de 0,15 de ladrillo común para revocar	m²	79
4.9	Aislación hidrófuga de 0,30 con asfalto	ml	28
4.10	Revoque interior a 1 capa común fratachado y filtrado	m²	83

Abg. Rossana Estigarribia L.
Gerente de la Unidad Operativa de Contrataciones
essap sa

Pasa a Decir:

PLANILLA DE COMPUTO METRICO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.	**OBRAS PRELIMINARES**		
1.1	Obrador	GL	1
1.2	Limpieza general con maquinaria desmalezadoras	m²	195.016
2.	**PROVISIÓN DE SERVICIOS**		
2.1	Extensión y Bajada de ANDE (730 MTS)	GL	1
2.2	Provisión de Agua potable al predio		
2.2.1	Estudio Hidrogeológico	GL	1
2.2.2	Instalación de pozo (Incluye perforaciones eléctricas, mecánicas, tanque de fibra de vidrio y estructura soporte)	GL	1
2.3	Ejecución de Pozo Ciego	GL	1
3.	**PORTON DE ACCESO Y CERCO PERIMETRAL**		
3.1	Provisión y colocación de Portón de acceso, metálico de 2 hojas, 4m de ancho x 3 m de altura	Um	2
3.2	Cerco perimetral con postes prefabricados de h°A° de 2,8 m. y alambre 14 malla 2"	ml	2.489
3.3	Contrapiso para adoquinado para acceso.	m²	371
3.4	Piso tipo adoquinado para acceso	m²	371
4.	**CASETA DE GUARDIA**		
4.1	Marcación y Replanteo	m²	196
4.2	Cimiento de piedra bruta colocada	m³	6
4.3	Encadenado Inferior 13 x 20	ml	27
4.4	Contrapiso de H° pobre de 7 cm sobre el suelo natural	m²	58
4.5	Carpeta de Asiento para piso calcáreo	m²	58
4.6	provisión y colocación de Piso Calcáreo sobre carpeta de asiento	m²	58
4.7	Mampostería de 0,30 de ladrillo común para nivelación	m²	14
4.8	Mampostería de elevación de 0,15 de ladrillo común para revocar	m²	79
4.9	Aislación hidrófuga de 0,30 con asfalto	ml	28
4.10	Revoque interior a 1 capa común fratachado y filtrado	m²	83
4.11	Azotada hidrófuga para adherencia de azulejos espesor 0,50 cm por ladrillo	m²	17
4.12	Revoque exterior a 2 capas.	m²	53
4.13	Pintura de pared al latex interior/exterior sin enduido	m²	137
4.14	Pintura de aberturas con esmalte sintético	m²	10
4.15	Revestimiento con azulejos de 15 x 15 cm en baño	m²	12
4.16	Techo de Chapa Galvanizada N°28 sobre estructura de madera	m²	33

Abg. Rossana Estigarribia
Gerente de la Unidad Operativa de Contrataciones
essapsa

4.17	Provisión y colocación de Puerta placa de cedro de 0,80 x 2,10 , con marco recto de Ybyrapyta	un	2
4.18	Provisión y colocación de Puerta placa de cedro de 0,70 x 2,10 , con marco recto de Ybyrapyta	un	1
4.19	Provisión y colocación de ventanas metálicas tipo balancín de 1,00 x ,080 m.	un	7
4.20	Provisión y colocación de ventanas metálicas tipo balancín de 0,60 x 0,60 m.	un	1
4.21	Provisión y colocación de artefactos sanitarios para baño completo: lavabo, inodoro con cisterna alta, y ducha electrica	un	1
4.22	Instalación eléctrica General: 4 puntos de tomas, 7 puntos de Luz (2 en oficina, 1 En el baño y 4 afuera de la caseta). Ducha eléctrica y ventilador de techo. Tablero de llaves tm.	GL	1
5.	**PROTECCION DEL DOSIFICADOR**		
5.1	Pilares con perfiles metálicos fundados en dados de H°A°	GL	1
5.2	Techo de Chapa Galvanizada N°28 sobre pilares metálicos	m^2	20
6.	**ILUMINACION EXTERIOR**		
6.1	Provisión y colocación de iluminación tipo alumbrado público, en postes de H°A°	un	50
6.2	Extensión total de la iluminación	ml	2.489
7.	**REPARACION DE CAMINOS EN MAL ESTADO**		
7.1	**DENTRO DEL PREDIO**		
7.1.1	Relleno y compactación	m^3	2.065
7.2	**FUERA DEL PREDIO (CAMINO VECINAL)**		
7.2.1	Relleno y compactación	m^3	5.123
8.	**REPOSICION DE LOSETAS DE H°A° EN LAGUNAS**		
8.1	Provisión y colocación de losetas de H°A° de 1.00 m. x 0.80 m. x 0.05 m.	ml	3.744
8.2	DESAGOTE PARCIAL DE LAGUNA. Incluye retiro de camalotes y basuras; instalaciones auxiliares.	GL	1
8.3	Rectificación de taludes	GL	1
8.4	Provisión y colocación de pasarelas de muestro y pasamanos	GL	1
9.	**REHABILITACIÓN DE REGISTRO**	GL	1
10.	**REHABILITACIÓN DE TUBERIA DE DESCARGA EN PRIMER BRAZO DE ARROYO**	GL	1
11.	**SENALIZACIÓN EN ZONA DE OBRA**	GL	1
12.	**LIMPIEZA FINAL**	GL	1
13.	**PLANOS AS BUILT**	GL	1

Abg. Rossana Estigarribia B.
Gerente de la Unidad Operativa de Contrataciones
essapisa