essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA ADMINISTRATIVA - UNIDAD DE GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO Nº 15/2021

Licitación Publica Nacional N° 24/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS CIUDADES DEL INTERIOR" ID N° 383.526

CONTRATO N° 17/2021 - VIGENCIA DEL CONTRATO: DESDE 10/05/2021 HASTA 09/05/2022

CONTRATISTA:		MMN INGENIERIA	FECHA: 15/10/2021
SECTOR SOLICIT.:		COORDINACION DE PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE.	
C.I. Nº:		CPDAP N° 049/2021	
LOTE:	10	TRATAMIENTO DE SUPERFICIES CON POLIMEROS.	
		PLANILLA DE DIAGNOSTICO PD UME N° 018/2021	
EQUIPO:		PLANTA DE TRATAMIENTO.	
UBICACIÓN:		SAN BERNARDINO.	
SERIE:		*------	
PLAZO DE ENTREGA:		(DIEZ)10 DIAS HABILES A PARTIR DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE SERVICIO.	

SIRVASE EJECUTAR LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

ITEM Nº	CANTIDAD	UNID. DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL TRABAJO Y/O SERVICIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
5			REVESTIMIENTOS, RELLENADO Y REPARACIONES VARIAS.		
5.6	1,1	METRO CUADRADO	Producto de compuesto polimérico , 100% sólido, presentación en liquido,sin compuesto orgánicos volátiles,primer para todo tipo de cemento y substratos minerales.	103.317	113.649
5.7	3,06	METRO CUADRADO	Producto de compuesto polimérico , 100% sólido, presentación en liquido,sin compuesto orgánicos volátiles,terminación cerámicos,para protección de pieza por ataque quimico mas leves,para agua potable con certificación NSF para cemento o metales.	230.945	706.692
5.9	1	CENTIMETROS CUBICOS	Producto de compuesto polimérico , 100% sólido bicomponente en pasta en una aleación de acero al silicio mezclada con polimeros y oligoneros reactivos de alto peso molecular de fraguado ultrarrápido y tapón de fuga activa, para reparaciones de emergencia.	887.315	887.315
5.11	6,708	METRO CUADRADO	Producto de compuesto polimérico bicomponente,100% sólido, presentación pasta en una aleación de acero al silicio mezclada con polimeros y oligomeros reactivos de alto peso molecular terminación ceramico mecanizable, para revestimiento y engrosamiento de paredes de canos.	1.640.925	11.007.325
5.17	2	UNID. DE MEDIDA	Mortero de anclaje y tapón de fuga activa en concreto horizontal y vertical, monocomponente ,de fraguado ultrarrápido , con certificación LEED.	364.650	729.300
5.20	1	UNID. DE MEDIDA	Servicio de reparación de emergencia ,fuga activa.	1.701.700	1.701.700
5.21	6,708	METRO CUADRADO	Servicio de recuperación de canos dañados	911.625	6.115.181
5.22	1,1	METRO CUADRADO	Mano de obra sobre cemento	97.240	106.964
5.23	1,1	METRO CUADRADO	Limpieza de la superficie	24.310	26.741
5.24	3,06	METRO CUADRADO	Mano de obra sobre metal	72.930	223.166
5.25	3,06	METRO CUADRADO	Limpieza de la superficie	24.310	74.389
SON GUARANIES: VEINTI UN MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIDOS.				21.692.422	

La presente Orden de Servicio, ha sido confeccionada en base a los requerimientos solicitados por los Administradores de contrato, en consecuencia el Jefe/a de la Unidad de Gestión de Bienes y Servicios no garantiza que los trabajos sean necesarios ni que los mismos sean cumplido a cabalidad, siendo control y verificación de los trabajos ordenados, exclusiva responsabilidad de los sectores solicitantes.-

MONTO DEL CONTRATO	1.170.987.500
COMPROMETIDO O.S ANTERIOR	469.098.259
COMPROMETIDO O.S ACTUAL	490.790.681
SALDO	680.196.819
PORCENTAJE DE EJECUCION	42%

ORIGINAL : UNIDAD DE GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS.
DUPLICADO: CONTRATISTA.
VIA CORREO:PROVEEDOR Y ADMINISTRADOR.

Ing. Delsi Romero
Jefa Dpto. Ejecución de Contrato
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

Virginia Sanabria de Barrail
Jefa de U. Gestión de Bienes y Servicios
GERENCIA ADMINISTRATIVA
essap

Lic. Herminio Jara
Gerente Administrativo
essap sa

MMN INGENIERIA
Soluciones de Ingeniería
Casa Central: Rosa Marengo 232, San Lorenzo - Paraguay
Talleres de Ingeniería: Cadete Boquerón c/ Paraguay, San Antonio - Paraguay
mmn.ing@hotmail.com