CERTIFICADO DE OBRAS N° 1

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN CALLE FELICIANO PAREDES, TRAMO 1168 COMPAÑÍA 2° COSTA SALINAS, BARRIO SAN MIGUEL; CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN CALLE SIN NOMBRE, TRAMO ÁREA NO CENSADA, COMPAÑÍA 3° KAÁGUY KUPE, BARRIO SAN BLAS.

CONTRATO: Nº 145/2019

Fecha: 26/11/2019	
PERIODO CERTIFICADO	
del: 18/11/2.019	al: 26/11/2.019
Avance de obra: 100 %	

1 CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN CALLE FELICIANO PAREDES, TRAMO 1168 COMPAÑÍA 2° COSTA SALINAS, BARRIO SAN MIGUEL

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
								ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
1.1	72131701-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO	M2	EVENTO	510,00	1.000	510.000	0	510,00	510,00	0	510.000	510.000	100%
1.2	72131701-002	CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº 24 BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m BASE: 2 ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15 cm, ALTURA 3,20 m (sin excepción)	UN	EVENTO	1	980.000	980.000	0	1,00	1,00	0	980.000	980.000	100%
1.3	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS de altura 30 cm, largo:50 cm, ancho 10 cm, DOSAJE 1:3:5	ML	EVENTO	170,00	27.000	4.590.000	0	170,00	170,00	0	4.590.000	4.590.000	100%
1.4	72131701-002	REPOSICIÓN DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARA +PREPARACIÓN DE TERRENO PARA EMPEDRADO, LA PIEDRA TENDRA UNA FORMA PRISMATICA O POLIDRICA QUE NO MAYOR A 0,15 x 0,15 + CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICIÓN NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS DINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	M2	EVENTO	510,00	43.000	21.930.000	0	510,00	510,00	0	21.930.000	21.930.000	100%
1.5	72131701-002	COMPACTACIÓN MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA A AMBOS LAOS DE LA CALZADA Y 5 PASADAS AL FINAL	M2	EVENTO	510,00	2.500	1.275.000	0	510,00	510,00	0	1.275.000	1.275.000	100%
1.6	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDÓN (A LA CAL)	M2	EVENTO	42,50	7.500	318.750	0	42,50	42,50	0	318.750	318.750	100%
1.7	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	GL	EVENTO	1	1.450.000	1.450.000	0	1,00	1,00	0	1.450.000	1.450.000	100%
		SUB-TOTAL 1					**31.053.750**						**31.053.750**	

Ignacio J. Edwards
ING. CIVIL
RPI Nº 1539157

Director Infraestructura Pública y Servicios
Arq. Manolo A. Duarte
Director Infraestructura Pública y Servicios

2	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO EN CALLE SIN NOMBRE, TRAMO ÁREA NO CENSADA, COMPAÑÍA 3° KAÁGUY KUPE, BARRIO SAN BLAS														
ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
								Anterior	Presente	Acumulados	Anterior	Presente	Acumulados	
2.1	72131701-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO	M2	EVENTO	440,00	1.000	440.000	0	440,00	440,00	0	440.000	440.000	100%
2.2	72131701-002	CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº 24 BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m BASE: 2 ESTRUCTURA METALICA CAÑO TUBO 100 x 100 MM., ALTURA 3,20 m (sin excepción)	UN	EVENTO	1	980.000	980.000	0	1,00	1,00	0	980.000	980.000	100%
2.3	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS de altura 30 cm, largo:50 cm, ancho 10 cm, DOSAJE 1:3:5	ML	EVENTO	110,00	27.000	2.970.000	0	110,00	110,00	0	2.970.000	2.970.000	100%
2.4	72131701-002	REPOSICIÓN DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARA +PREPARACIÓN DE TERRENO PARA EMPEDRADO, LA PIEDRA TENDRA UNA FORMA PRISMATICA O POLIDRICA QUE NO MAYOR A 0,15 x 0,15 + CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO, CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICIÓN NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS DINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	M2	EVENTO	440,00	43.000	18.920.000	0	440,00	440,00	0	18.920.000	18.920.000	100%
2.5	72131701-002	COMPACTACIÓN MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA A AMBOS LAOS DE LA CALZADA Y 5 PASADAS AL FINAL	M2	EVENTO	440,00	2.500	1.100.000	0	440,00	440,00	0	1.100.000	1.100.000	100%
2.6	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDÓN (A LA CAL)	M2	EVENTO	27,50	7.500	206.250	0	27,50	27,50	0	206.250	206.250	100%
2.7	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	GL	EVENTO	1	1.450.000	1.450.000	0	1,00	1,00	0	1.450.000	1.450.000	100%
		SUB-TOTAL 2					**26.066.250**						**26.066.250**	
		TOTAL GENERAL											**57.120.000**	

	CONTRATO
Total PresenteCertificado	**57.120.000**
5% Retención	**2.856.000**
Neto a cobrar	**54.264.000**

Arq. Manolo A. Duarte
Director Infraestructura Pública y Servicios

Ignacio J. Edwards
ING. CIVIL
RPI Nº 1539157