

PROYECTO	MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN LOS CORREGIMIENTOS DE DORADAL Y LAS MERCEDES DEL MUNICIPIO DE PUERTO TRIUNFO			
BPIN	2020055910028			
PRESUPUESTO				
		CONDICIONES ACTUALIZADAS		EJECUCIÓN ACTIVIDAD
Ítem	Descripción	Precio Unitario	Valor Parcial	Valor Parcial
CAP. 1	PRELIMINARES			
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO. Localización horizontal y vertical del proyecto, incluye replanteo de ejes, niveles durante la ejecución de la obra utilizando equipo de precisión con la frecuencia que exija la interventoría, estacones, guías y todos los elementos necesarios para determinar una línea básica debidamente amojonada y acotada, con referencias (a puntos y objetos fácilmente determinables), distantes, bien protegidas y que en todo momento sirvan de base para hacer los replanteos y nivelación necesarios.	\$ 1.210,00	\$ 5.657.476,00	\$ 1.790.800
1.2	Demolicion de placas en concreto de espesor menor a 30 cm. Incluye retiro a una distancia <=10km	\$ 29.147,00	\$ 93.468.599,60	\$ 33.256.727
CAP. 2	EXCAVACIONES Y RELLENOS			
2.1	Excavación en material comun con medios mecanicos para conformacion de andenes h=0.1m. INCLUYE RETIRO	\$ 30.531,00	\$ 5.055.933,60	\$ 1.648.674
2.2	Excavacion con medios mecanicos en material comun para conformación de la subrasante. Incluye retiro	\$ 25.599,00	\$ 16.418.174,64	\$ 5.119.800
2.3	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado Material Base-Granular tipo C. Compactado al 95% PM	\$ 160.725,00	\$ 103.082.586,00	\$ 32.145.000
2.4	Relleno con material comun de sitio, incluye transporte a 7km del radio del sitio de obra.	\$ 20.260,00	\$ 1.653.216,00	\$ 729.360
CAP. 3	REFUERZO ACERO			
3.1	ACERO DE REFUERZO FIGURADO PT= 420 mpa-60000 PSI, Corrugado Para elementos de cimentacion. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarra, certificados de todos los elementos necesarios para su	\$ 7.028,00	\$ 37.733.332,00	\$ 12.546.260,00
3.2	Suministro e instalación malla electrosoldada D-84 en pavimento	\$ 12.637,00	\$ 39.199.974,00	\$ 13.423.653,00
CAP. 4	VIA EN CONCRETO			
4.1	Suministro e instalación de pavimento en concreto rígido 4.500 psi e=20cm, incluye pendientado	\$ 635.141,00	\$ 407.354.031,76	\$ 129.695.792,00
4,2	corte y sellado de junta con profundidad de 1/3 del espesor de la placa, mediante colocación de cordón de polietileno expandido sika rod o similar de celdas cerradas, de sección circular de 6 mm de diámetro como obturador de fondo; con aplicacion de sellante elastómero monocomponente autonivelante, como material de sellado.	\$ 16.255,00	\$ 17.438.364,00	\$ 11.875.903,00
CAP. 5	ANDENES Y URBANISMO			
5.1	suministro,transporte y colocacion de anden en concreto de 3000 Psi ancho=0,9 m e=0,12 m en acabado escobillado con refuerzo en malla electrosoidada, no incluye estructura de soporte	\$ 596.458,00	\$ 105.129.301,25	\$ 25.766.986
5.2	Bordillos prefabricados 4000 Psi de 80*35*15 cm	\$ 62.455,00	\$ 103.425.480,00	\$ 34.350.250
CAP. 6	POZOS DE INSPECCION			
6.1	Demolicion de pozos existentes en concreto reforzado de altura variable 1,5m<H<4m con placa base en concreto D=1,5m y corona con tapa en concreto.	\$ 199.709,00	\$ 3.395.053,00	\$ 798.836

6.2	Suministro y construcción de tapa, anillo, cono, base cañuela para cámara de inspección d = 1.2m en concreto (210 kg/cm2) incluye excavación manual, transporte y disposición final.	\$ 1.525.622,00	\$ 25.935.574,00	\$ 6.102.488
6.3	Suministro y construcción de cilindro para cámara de inspección diámetro = 1.2m en concreto (210 kg/cm2)	\$ 782.422,00	\$ 17.995.706,00	\$ 3.755.626,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO REDONDEADO AL PESO			\$ 982.942.801,85	\$ 313.006.155
AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (SI APLICA)			\$ 15.305.287,00	\$ -
INTERVENTORIA			\$ 189.004.055,00	\$ -
AIU			32,75%	\$ 102.509.516
VALOR FINAL DEL PROYECTO				\$ 415.515.671

RESUMEN PROYECTO	
VALOR APROBADO OCAD PROYECTO	\$ 1.961.580.060,00
VALOR DEL PROYECTO CONTRATADO	\$ 1.961.505.578,00
VALOR FINAL DEL PROYECTO	\$ 1.961.505.578,00

RESUMEN EJECUCIÓN FÍSICA	
VALOR EJECUTADO OBRA + SUPERVISION	\$ 1.961.580.060,00
VALOR EJECUTADO PROYECTO	\$ 415.515.671
% DE AVANCE FISICO	21,18%
RESUMEN EJECUCIÓN FINANCIERA	
TOTAL EJECUTADO	\$ 415.515.670,76
EJECUCION FINANCIERA %	21,18%

ESTEFAN VALENCIA PALACIO
Gerente EDUNORTE

DANIEL SANCHEZ R.
DANIEL SANCHEZ BUILES
Supervisor