PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM:			
CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE		CAPITULO	ITEM	UNIDAD
		1,00	1,4	m^3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
AGUA	LT	$ 2,50	$ 30,00	$ 75,00
OBSERVACIONES	SUMA			
			TOTAL MATERIALES	$ 75,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GLB	$ 2.500,00	0,0560	$ 140,00
VIBROCOMPACTADOR	HRS	$ 105.000,00	0,0050	$ 525,00
CARROTANQUE AGUA	DIA	$ 577.176,00	0,0025	$ 385,00
OBSERVACIONES			TOTAL EQUIPO	$ 1.050,00

TRANSPORTE	VOLUMEN (m^3)	DISTANCIA (KM)	m^3*KM	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES				TOTAL TRANSPORTE	$ 0,00

MANO DE OBRA	HC	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	$ 183.000,00	0,02	$ 3.294,00
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 3.294,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 4.419,00

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND

PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM:		CAPITULO	ITEM	UNIDAD
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON MATERIAL GRANULAR CLASIFICADO INCLUIDO TRANSPORTE (Para Fallos)				m3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
AFIRMADO	M3	1,3	$ 37.000,00	$ 48.100,0
OBSERVACIONES	SUMA			
			TOTAL MATERIALES	$ 48.100,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
MOTONIVELADORA	HRS	$ 176.283,00	0,055	$ 9.695,57
VIBROCOMPACTADOR	HRS	$ 105.000,00	0,055	$ 5.775,00
HERRAMIENTA MENOR	GLB	$ 2.500,00	0,617	$ 1.541,50
CARROTANQUE AGUA	DIA	$ 72.147,00	0,055	$ 3.968,09
OBSERVACIONES			TOTAL EQUIPO	$ 20.980,15

TRANSPORTE	UNIDAD	DISTANCIA (KM)	CANTIDAD	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES				TOTAL TRANSPORTE	$ 0,00

MANO DE OBRA	H.C	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	$ 183.000,00	0,100	$ 18.351,85
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 18.351,85

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 87.432,00

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND

PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM			
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO		CAPITULO: 1,00	ITEM: 1.3 — UNIDAD: m^3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES	SUMA			
	TOTAL MATERIALES			$ 0,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
Herramienta menor	GLB	$ 2.500,00	0,10	$ 250,00
VOLQUETA	VJE	$ 100.000,00	0,30	$ 30.000,00
OBSERVACIONES		TOTAL EQUIPO		$ 30.250,00

TRANSPORTE	VOLUMEN (m^3)	DISTANCIA (KM)	m^3*KM	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES			TOTAL TRANSPORTE		$ 0,00

MANO DE OBRA	HC	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 1 AYUDANTE	$ 61.000,00	0,49	$ 29.890,00
OBSERVACIONES	TOTAL MANO DE OBRA		$ 29.890,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 60.140,00

David Alejandro Montes M

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND

PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM:		CAPITULO	ITEM	UNIDAD
ACERO DE REFUERZO FY 4200 MPA.		2	2.3	m3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
ACERO PDR-60	KG	1,05	$ 5.351,00	$ 5.618,6
ALAMBRE NEGRO PARA AMARRE	KG	0,04	$ 8.050,00	$ 322,0
OBSERVACIONES	SUMA			
	TOTAL MATERIALES			$ 5.940,55

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
CIZALLA MANUAK DE 90cm	GLB	$ 663,79	37,500	$ 17,70
OBSERVACIONES		TOTAL EQUIPO		$ 17,70

TRANSPORTE	UNIDAD	DISTANCIA (KM)	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES		TOTAL TRANSPORTE		$ 0,00

MANO DE OBRA	H.C	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 3 AYUDANTE	$ 183.000,00	0,018	$ 3.294,00
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 3.294,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 9.252,00

David Alejandro Montes M.

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND

[redacted]

PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM:		CAPITULO	ITEM	UNIDAD
CONCRETO CLASE D (F'c=210 kg/cm2)		2	2.4	m3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
CONCRETO RESISTENCIA 21 (MPA)	KG	1	$ 550.000,00	$ 550.000,0
ANTISOL BLANCO (PRESENTACIÓN 20 KG)	KG	1	$ 5.117,00	$ 5.117,0
FORMALETA (GAVIONES, JUNTAS DE BORDILLOS, JUNTAS DE CUNETAS, MUROS, CONCRETOS CLASE D,E, F Y G)	M2	4,6	$ 28.000,00	$ 128.800,0
OBSERVACIONES		SUMA		
			TOTAL MATERIALES	$ 683.917,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
ASPERSOR MANUAL		$ 1.806,37	2,000	$ 903,18
VIBRADOR DE CONCRETO MOTOR DE 3HP A 18.000 RPM MANGUERAS DE 4MT		$ 8.267,00	2,000	$ 4.133,50
HERRAMIENTA MENOR		$ 2.500,00	0,050	$ 125,00
OBSERVACIONES			TOTAL EQUIPO	$ 5.161,68

TRANSPORTE	UNIDAD	DISTANCIA (KM)	CANTIDAD	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES				TOTAL TRANSPORTE	$ 0,00

MANO DE OBRA	H.C	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	$ 122.000,00	0,84	$ 102.480,00
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 102.480,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 791.559,00

David Alejandro Montes M.

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND

PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	
DESCRIPCION DEL ITEM:		CAPITULO	ITEM	UNIDAD
CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA (G) CICLÓPEO		2	2.5	m3

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
CONCRETO RESISTENCIA 21 Mpa (D)	M3	0,6	$ 550.000,00	$ 330.000,0
AGUA	LTS	111	$ 30,00	$ 3.330,0
PIEDRA PARA CONCRETO CICLOPEO (RAJON O CANTO RODADO)	M3	0,4	$ 130.000,00	$ 52.000,0
ARENA GRUESA EN CANTERA	M3	0,378	$ 120.000,00	$ 45.360,0
CEMENTO GRIS	KLS	156,000	$ 612,00	$ 95.472,0
OBSERVACIONES	SUMA			
	TOTAL MATERIALES			$ 526.162,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
MEZCLADORA DE 9 PIES CUBICOS	DIA	$ 66.144,00	0,180	$ 11.905,92
HERRAMIENTA MENOR	GLB	$ 2.500,00	2,700	$ 6.750,00
OBSERVACIONES		TOTAL EQUIPO		$ 18.655,92

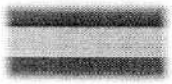
TRANSPORTE	UNIDAD	DISTANCIA (KM)	CANTIDAD	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES			TOTAL TRANSPORTE		$ 0,00

MANO DE OBRA	H.C	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	$ 122.000,00	0,800	$ 97.600,00
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 97.600,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 642.418,00

David Alejandro Montes M.

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND



PRESUPUESTO VEREDA DANUBIO



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

VEREDA	DANUBIO	FECHA:	

DESCRIPCION DEL ITEM:	CAPITULO	ITEM	UNIDAD
BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU INCLUYE PREPARACION SUPERFICIE DE APOYO (0,15X0,25X0,40)			**m3**

MATERIALES	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
CONCRETO RESISTENCIA 21 (MPA)	KG	1	$ 550.000,00	$ 550.000,0
ANTISOL BLANCO (PRESENTACIÓN 20 KG)	KG	1	$ 5.117,00	$ 5.117,0
FORMALETA (GAVIONES, JUNTAS DE BORDILLOS, JUNTAS DE CUNETAS, MUROS, CONCRETOS CLASE D,E, F Y G)	M2	4,6	$ 28.000,00	$ 128.800,0
OBSERVACIONES	SUMA			
			TOTAL MATERIALES	$ 683.917,00

EQUIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
ASPERSOR MANUAL		$ 1.806,37	2,000	$ 903,18
VIBRADOR DE CONCRETO MOTOR DE 3HP A 18.000 RPM MANGUERAS DE 4MT		$ 8.267,00	2,000	$ 4.133,50
HERRAMIENTA MENOR		$ 2.500,00	0,050	$ 125,00
OBSERVACIONES			TOTAL EQUIPO	$ 5.161,68

TRANSPORTE	UNIDAD	DISTANCIA (KM)	CANTIDAD	TARIFA	VR. PARCIAL
OBSERVACIONES				TOTAL TRANSPORTE	$ 0,00

MANO DE OBRA	H.C	RENDIMIENTO	VR. PARCIAL
M.O. ALBANILERIA 2 AYUDANTE	$ 122.000,00	0,84	$ 102.480,00
OBSERVACIONES		TOTAL MANO DE OBRA	$ 102.480,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 791.559,00

David Alejandro Montes M.

DAVID ALEJANDRO MONTES MONTENEGRO
25202397485 CND