

## GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL DE AMAZONAS

### MEMORIA DE CÁLCULO

**OBRA:** MEJORAMIENTO DEL CAMINO DE HERRADURA YEE TRINCHERAS MILAGRO, EN LA PARROQUIA DE AMAZONAS  
**UBICACIÓN:** PARROQUIA DE AMAZONAS  
**CONTRATISTA:** SRTA. LADY BELESACA BARZALLO  
**FISCALIZADOR (A):** ING. LEIDA PEÑARRETA TELLO  
**Planilla de Obra No.:** PLANILLA ÚNICA DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

1,000 DESBROCE Y LIMPIEZA					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m2	OBSERVACIONES
1000,00	1,70		1	1700,00	
			<b>TOTAL</b>	<b>1700,00</b>	
2,000 EXCAVACIÓN MANUAL EN SUELO SIN CLASIFICAR (0 - 2)m					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m3	OBSERVACIONES
29,00	0,50	0,25	21	74,60	
			<b>TOTAL</b>	<b>74,60</b>	
3,000 EXCAVACIÓN MANUAL EN SUELO CONGLOMERADO (0-2)m					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m3	OBSERVACIONES
3,00	0,80	0,20	22,00	10,56	
			<b>TOTAL</b>	<b>10,56</b>	
4,000 EXCAVACIÓN MANUAL CON PRESENCIA DE AGUA (0-2)m					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m3	OBSERVACIONES
3,25	1,20	0,14	20,00	10,92	
			<b>TOTAL</b>	<b>10,92</b>	
5,000 RELLENO MANUAL SIN COMPACTAR					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m3	OBSERVACIONES
3,05	1,52	0,20	65,00	60,27	
			<b>TOTAL</b>	<b>60,27</b>	
6,000 DESALOJO MANUAL					
LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD	CANTIDAD m3	OBSERVACIONES
				35,81	
			<b>TOTAL</b>	<b>35,81</b>	

.....  
 ING. LEIDA PEÑARRETA TELLO  
**FISCALIZADOR**

.....  
 SRTA. LADY BELESACA BARZALLO  
**CONTRATISTA**