

### CRONOGRAMA VALORADO DE OBRA

Obra: ASFALTADO VIAL CON CARPETA DE 2" DE ESPESOR DE TODAS LAS CALLES DE LA LOTIZACIÓN LONARZAN DE LA CIUDAD NARCISA DE JESÚS DEL CANTÓN NOBOL.  
 Ubicación: CANTÓN NOBOL  
 Contenido: CUADRO DE RUBROS Y CANTIDADES DE OBRA  
 Fecha: may-23

ITEM	DESCRIPCIÓN DE RUBROS	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	150 DIAS				
1.0	OBRA CIVIL					30 DIAS	30 DIAS	30 DIAS	30 DIAS	30 DIAS
1.01	TRAZADO, REPLANTEO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO	M2	16.467,25	\$ 0,88	\$ 14.491,18	\$ 14.491,18				
1.02	EXCAVACIÓN A MAQUINA, INC. DESALOJO LOCAL	M3	3.178,94	\$ 9,86	\$ 31.344,35	\$ 10.448,12	\$ 10.448,12	\$ 10.448,12		
1.03	RESANTEO Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	16.467,25	\$ 1,98	\$ 32.605,15	\$ 10.868,38	\$ 10.868,38	\$ 10.868,38		
1.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRÉSTAMO IMPORTADO	M3	1.346,08	\$ 14,46	\$ 19.464,32	\$ 19.464,32				
1.05	SUMINISTRO DE BASE CLASE I, INC. TRANSPORTE, TENDIDO, HIDRATADO Y COMPACTADO	M3	3.293,46	\$ 29,80	\$ 98.145,11		\$ 32.715,04	\$ 32.715,04	\$ 32.715,04	
1.06	IMPRIMACIÓN	M2	16.684,60	\$ 1,43	\$ 23.858,97				\$ 11.929,49	\$ 11.929,49
1.07	CARPETA DE RODADURA DE ASFALTO FLEXIBLE MEZCLADO EN PLANTA, e= 2", INC. TRANSPORTE	M2	16.684,60	\$ 12,76	\$ 212.895,43					\$ 212.895,43
1.08	SUMIDERO DE HORMIGÓN SIMPLE INCLUIDO REJILLA METALICA	U	20,00	\$ 238,63	\$ 4.772,60				\$ 4.772,60	
1.09	REPARACIÓN DE GUIAS DE AA.PP.	U	25,00	\$ 27,94	\$ 698,50	\$ 139,70	\$ 139,70	\$ 139,70	\$ 139,70	\$ 139,70
1.10	NIVELACIÓN DE CAMARAS DE AA.SS.-AA.LL.-AA.PP.	U	15,00	\$ 204,13	\$ 3.061,95				\$ 3.061,95	
1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CORRUGADO 250MM	M	200,00	\$ 35,26	\$ 7.052,00		\$ 7.052,00			
1.12	LIMPIEZA DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS	M	130,00	\$ 13,46	\$ 1.749,80	\$ 1.749,80				
1.13	BORDILLO CUNETA DE H.S. F'C=210KG/CM2 (0,16m2)	M	700,00	\$ 29,80	\$ 20.860,00	\$ 20.860,00				
1.14	MURO DE CONFINAMIENTO DE H.S. F'C=210KG/CM2 (10X40)	M	700,00	\$ 15,95	\$ 11.165,00	\$ 11.165,00				
1.15	ACERA DE H.S. F'C=210KG/CM2 (E=8CM)	M2	576,00	\$ 16,39	\$ 9.440,64		\$ 9.440,64			
2.0	SEGURIDAD LABORAL, VIAL Y AMBIENTAL									
2.01	PARANTE DE MADERA CON DADO DE H.S.	U	40,00	\$ 11,86	\$ 474,40	\$ 94,88	\$ 94,88	\$ 94,88	\$ 94,88	\$ 94,88
2.02	AGUA PARA CONTROL DE POLVO	M3	320,00	\$ 3,54	\$ 1.132,80	\$ 226,56	\$ 226,56	\$ 226,56	\$ 226,56	\$ 226,56
2.03	CONO DE SEGURIDAD	U	5,00	\$ 34,32	\$ 171,60	\$ 34,32	\$ 34,32	\$ 34,32	\$ 34,32	\$ 34,32
2.04	TANQUE DE 55 GLNES PARA BASURA	U	1,00	\$ 27,00	\$ 27,00	\$ 5,40	\$ 5,40	\$ 5,40	\$ 5,40	\$ 5,40
2.05	CINTA PLÁSTICA DE SEGURIDAD (COLOR REFLECTIVO)	ML	400,00	\$ 0,52	\$ 208,00	\$ 41,60	\$ 41,60	\$ 41,60	\$ 41,60	\$ 41,60
2.06	PROTECCIÓN PARA EL TRABAJADOR	U	15,00	\$ 100,00	\$ 1.500,00	\$ 300,00	\$ 300,00	\$ 300,00	\$ 300,00	\$ 300,00
2.07	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE LETRERO MET. DE OBRA	U	2,00	\$ 253,19	\$ 506,38	\$ 101,28	\$ 101,28	\$ 101,28	\$ 101,28	\$ 101,28
2.08	LETREROS DE SEÑALIZACIÓN (1.20X0,60)	U	4,00	\$ 76,27	\$ 305,08	\$ 61,02	\$ 61,02	\$ 61,02	\$ 61,02	\$ 61,02
TOTAL PRESUPUESTO					\$ 495.930,26					

INVERSION PARCIAL	\$ 90.051,55	\$ 71.528,93	\$ 55.036,29	\$ 53.483,82	\$ 225.829,67
AVANCE % PARCIAL	18,16%	14,42%	11,10%	10,78%	45,54%
INVERSION ACUMULADA	\$ 90.051,55	\$ 161.580,48	\$ 216.616,77	\$ 270.100,59	\$ 495.930,26
AVANCE % ACUMULADO	18,16%	32,58%	43,68%	54,46%	100,00%