

CRONOGRAMA VALORIZADO DE AVANCE DE OBRA SEGÚN FECHA DE INICIO

Entidad: MUNICIPALIDAD DE JESUS MARIA

Obra: CONSTRUCCIÓN DE VEREDAS DE LAS CUADRAS 01 AL 09 DEL JR. ESTADOS UNIDOS, CUADRA 01 DE LA CALLE GONZALO ARAOS Y CASTILLA Y DE LA CUADRA 01 DEL PASAJE LOS PATRICIOS DEL DISTRITO DE JESUS MARIA, LIMA-LIMA - PRIMERA ETAPA

Fecha Ppto. DICIEMBRE 2016

PRESUPUESTO BASE: 641,085.95

Plazo Ejec.: 60 DIAS CALENDARIOS


PRESUPUESTO OFERTADO: 641,085.95

Contralista: CONSORCIO ESTADOS UNIDOS

FACTOR DE RELACION: 1.0000

Fecha Inicio: 10/02/2017

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio Unitario	Parcial	FEBRERO DEL 10 AL 28	MARZO DEL 01 AL 31	ABRIL DEL 01 AL 10
01	OBRAS PROVISIONALES							
01.01	ALMACEN. OFICINA Y CASETA DE GUARDIANIA	gjb	1.00	2.100.00	2.100.00	1.050.00		1.050.00
01.02	BAÑO QUIMICO PARA PERSONAL DE OBRA	mes	2.00	450.00	900.00	225.00	450.00	225.00
01.03	GUARDIANIA	mes	2.00	1.300.00	2.600.00	650.00	1.300.00	650.00
01.04	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE (5.40 X 3.60M)	und	1.00	863.69	863.69	863.69		
02	TRABAJOS PRELIMINARES							
02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	gjb	1.00	2.000.00	2.000.00	500.00	1.000.00	500.00
02.02	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL	gjb	1.00	3.671.35	3.671.35	917.84	1.835.88	917.84
02.03	TRAZO Y REPLANTEO EN TERRENO NORMAL	m2	3.624.11	1.08	3.914.04	1.957.02	1.957.02	
03	DEMOLICIONES							
03.01	CORTE CON DISCO EN VEREDAS DE CONCRETO	m	1.135.62	3.80	4.315.36	4.315.36		
03.02	DEMOLICION DE VEREDAS Y RAMPAS E=0.10M	m2	3.387.13	14.51	49.147.26	12.286.82	24.573.63	12.286.82
03.03	DEMOLICION DE CONCRETO SARDINEL DE VEREDAS	m3	94.88	8.64	819.76	204.94	409.88	204.94
04	MOVIMIENTO DE TIERRAS							
04.01	EXCAVACION MANUAL A NIVEL DE SUB RASANTE PARA VEREDAS	m3	362.41	26.50	9.603.87	2.400.97	4.801.94	2.400.97
04.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA SARDINELES	m3	100.13	30.82	3.086.01		3.086.01	
04.03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE PARA VEREDAS	m2	3.134.75	4.30	13.479.43		13.479.43	
04.04	BASE GRANULAR E=0.10 COMPACTADO CON EQUIPO LIVIANO	m2	3.134.75	16.26	50.971.04		50.971.04	
04.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOQUETE DE 10M3 + CARGADOR FRONTAL D=10KM	m3	1.120.17	37.52	42.028.78	10.507.20	21.014.39	13.507.20
05	OBRAS DE CONCRETO							
05.01	VEREDAS DE CONCRETO							
05.01.01	VEREDAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (a=2.00m, e=0.15m)	m2	327.07	35.39	11.575.01		9.260.01	2.315.00
05.01.02	VEREDAS - CONCRETO F'C=175KG/CM2 E=0.10m INCLUYE ACABADO Y BRUÑADO INC. CURADO	m2	1.989.70	37.05	73.718.39		58.974.71	14.743.68
05.01.03	SARDINEL DE VEREDA DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=175 KG/CM2	m	2.180.48	20.99	45.768.28		36.614.62	9.153.66
05.01.04	JUNTA CON ASFALTO E=1"	m	602.51	5.46	3.289.70		2.631.76	657.94
05.02	RAMPAS PARA DISCAPACITADOS							
05.02.01	RAMPA - CONCRETO F'C=175 KG/CM2 E=0.10M INCLUYE ACABADO Y	m2	100.20	37.05	4.045.86		3.236.69	809.17
05.03	VEREDA DE ADOQUINES							
05.03.01	SARDINEL DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210 KG/CM2 (0.15x0.40)	m	1.187.32	36.94	43.740.87		34.992.70	8.748.17
05.03.02	VEREDAS - C/ADOQUINES F'C=175 KG/CM2 (20X10X4CM COMP	m2	1.370.30	54.86	75.174.66		60.139.73	5.034.93
06	VIARIOS							
06.01	REINSTALACION DE CONEXION DOMICILIARIA DE AGUA C/CAMBIO DE	und	57.00	70.50	4.018.50		3.214.80	803.70
06.02	REINSTALACION DE CONEXION DE DESAGUE	und	22.00	86.93	1.912.46		1.529.97	382.49
COSTO DIRECTO					452,744.32	35,878.83	335,473.99	81,391.60
GASTOS GENERALES 10.00%					45,274.43	3,587.88	33,547.40	9,139.15
UTILIDAD 10.00%					45,274.43	3,587.88	33,547.40	9,139.15
SUBTOTAL					543,293.18	43,054.59	402,568.79	97,669.80
FACTOR DE RELACION (1.0000)					543,293.18	43,054.59	402,568.79	97,669.80
I.G.V. 18%					97,792.77	7,749.83	72,462.38	17,580.56
TOTAL PRESUPUESTO					641,085.95	50,804.42	475,031.17	115,250.36
PORCENTAJE MENSUAL						7.92%	74.10%	17.96%
PORCENTAJE ACUMULADO						7.92%	82.02%	100.00%


WILLIAMS C. DIAZ MENDOZA
 ARQUITECTO
 C.A.P. 11019