CRONOGRAMA VALORIZADO DE INVERSION

OBRA : PLAN DE ACCESIBILIDAD DEL MEDIO FISICO DEL DISTRITO CERCADO DEL CALLAO

TIPO

UBICACIÓN : CERCADO DEL CALLAO

MONEDA : SOLES

FECHA :31 DE JULIO DEL 2014

2015																
ITEM		DESCRIPCION	UND	CANT.	P. UNIT.	P. Parcial	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9
*COSTO DE PRE INVERSION	DESARROLLO DE PERFIL					S/. 11,000.00	5500.00	5500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COSTOS DE INVERSION	DESARROLLO DE EXPEDIENTE TECNICO					S/. 20,000.00	0.00	0.00	10000.00	10000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COSTO DIRECTO	TRABAJOS PERLIMINARES	TRANSPORTE DE MATERIALES	GLB	1.00	S/. 5,000.00	S/. 5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
			TRANSPORTE DE EQUIPOS, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	S/. 5,000.00	S/. 5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
		OBRAS PROVISIONALES	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	S/. 5,000.00	S/. 5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
			GASTOS DE OPERACION	GLB	1.00	S/. 5,000.00	S/. 5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00	1000.00
			SEÑALIZACION PROVISIONAL DE TRANSITO PEATONAL	GLB	116.00	S/. 20.00	S/. 2,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	464.00	464.00	464.00	464.00	464.00
			LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA	M2	116.00	S/. 40.00	S/. 4,640.00	0.00	0.00	0.00	0.00	928.00	928.00	928.00	928.00	928.00
		PAVIMENTOS	VEREDA DE CONCRETO F'C = 175 KG/CM2 ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO	M2	790	S/. 57.33	S/. 45,290.70	0.00	0.00	0.00	0.00	22645.35	22645.35	0.00	0.00	0.00
			RAMPAS DE 4" ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO - CONCRETO F'C = 175 KG/CM2 (SEGÚN DETALLE RAMPA 2)	UND	66	S/. 282.29	S/. 18,631.42	0.00	0.00	0.00	0.00	9315.71	9315.71	0.00	0.00	0.00
			RAMPAS DE 4" ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO - CONCRETO F'C = 175 KG/CM2 (SEGÚN DETALLE RAMPA 1)	UND	75	S/. 145.18	S/. 10,888.58	0.00	0.00	0.00	0.00	5444.29	5444.29	0.00	0.00	0.00
			PARCHADO PROFUNDO CARPETA ASFALTICA H=0.15 M	M2	1350	S/. 89.11	S/. 120,298.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60149.25	60149.25	0.00
			CAMELLONES DE CONCRETO F'C = 210 KG/CM2 ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO	M2	84	S/. 66.35	S/. 5,573.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5573.40
		SEÑALIZACION	PINTADO DE PASO PEATONAL L=4.00M CON PINTURA DE TRAFICO	ML	1386	S/. 24.55	S/. 34,026.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34026.30
			PINTADO DE DIRECCIONAL	ML	804	S/. 24.55	S/. 19,738.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19738.20
			POSTE PARA ALUMBRADO EN EXTERIORES DE FIERRO GALVANIZADO DE 3.50 m DE ALTO POR 4 plg. DE DIAMETRO	UNID	23	S/. 450.00	S/. 10,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10350.00
			LAMPARA O O FAROLA SEMIESFERICA DE 450 ml DE DIAMETRO	UNID	46.00	S/. 300.00	S/. 13,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13800.00
		TOTAL COSTO DIRECTO				S/. 305,557.10										
	SUPERVISION					S/. 25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5000.00	5000.00	5000.00	5000.00	5000.00
	GASTOS GENERALES (10 %)					S/. 30,555.71	0.00	0.00	0.00	0.00	6111.14	6111.14	6111.14	6111.14	6111.14
	UTILIDAD (15 %)					S/. 45,833.56	0.00	0.00	0.00	0.00	9166.71	9166.71	9166.71	9166.71	9166.71
	SUB-TOTAL					S/. 406,946.37	0.00	0.00	0.00	0.00	63075.20	63075.20	85819.10	85819.10	109157.75
	IGV (18%)					S/. 73,250.35	0.00	0.00	0.00	0.00	11353.54	11353.54	15447.44	15447.44	19648.40
	TOTAL EJECUCION					**S/. 480,196.72**	0.00	0.00	0.00	0.00	74428.74	74428.74	101266.54	101266.54	128806.15
	TOTAL INVERSION					**S/. 500,196.72**	0.00	0.00	10000.00	10000.00	74428.74	74428.74	101266.54	101266.54	128806.15

CORNOGRAMA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO						
ACTIVIDAD	2016	2017	2018	2019	2020	TOTAL
Operación y mantenimiento	S/ 50,000.00	S/ 50,000.00	S/ 50,000.00	S/ 50,000.00	S/ 50,000.00	S/ 250,000.00