

Presupuesto

Presupuesto

1201041

MANTENIMIENTO DE LAS CALLES DE LA URBANIZACIÓN MICAELA BASTIDAS, DISTRITO DE CERRO COLORADO-AREQUIPA-AREQUIPA

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO COLORADO

Lugar

AREQUIPA - AREQUIPA - AREQUIPA

Item	Descripción	Und.	Metrado
01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01	CARTEL DE OBRA 3.60 M X 2.40 M	und	1.00
01.02	ALQUILER DE OFICINA Y ALMACÉN	mes	1.00
01.03	SUMINISTRO DE AGUA Y ELECTRICIDAD PROVISIONAL	mes	1.00
01.04	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO	m	1,043.75
01.05	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	und	1.00
02	SEGURIDAD VIAL Y CONTROL DE CALIDAD		
02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
02.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00
02.03	PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SALUD E HIGIENE FRENTE AL COVID-19	glb	1.00
02.04	DESVÍO DE RUTAS, MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL	glb	1.00
02.05	CONTROL DE CALIDAD	glb	1.00
03	TRABAJOS EN CARPETA ASFÁLTICA		
03.01	TRABAJOS EN BACHEO PROFUNDO		
03.01.01	CORTE DIAMANTINO DE PAVIMENTO FLEXIBLE e=0.05 C/EQUIPO	m	49.00
03.01.02	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE C/EQUIPO E=0.05M	m2	17.50
03.01.03	REEMPLAZO, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR	m2	17.50
03.01.04	IMPRIMACION ASFÁLTICA EN FORMA MANUAL	m2	17.50
03.01.05	ACARREO MATERIAL PRODUCTO DE ELIMINACIÓN	m3	3.28
03.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	3.28
03.01.07	CARPETA ASFALTICA EN FRIO 2" EN FORMA MANUAL	m2	17.50
03.01.08	ARENADO SUPERFICIAL DE PAVIMENTO	m2	17.50
03.02	TRABAJOS DE RECAPEO DE CARPETA ASFALTICA		
03.02.01	LIMPIEZA DE SUPERFICIE A TRATAR	m2	5,106.12
03.02.02	SELLADO ASFÁLTICO DE GRIETAS	m	111.00
03.02.03	RIEGO DE LIGA	m2	5,106.12
03.02.04	EMULSIÓN ASFÁLTICA DE CURADO RAPIDO	l	6,127.34
03.02.05	RECAPEO DE CONCRETO ASFALTICO EN CALIENTE (MAC) E=1.5"	m3	252.91
03.02.06	CEMENTO ASFALTICO PEN 85/100	kg	34,597.56
03.02.07	FILLER	kg	12,139.49
03.02.08	MEJORADOR DE ADHERENCIA	kg	172.99
03.02.09	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA D>1 KM	m3	252.91
03.03	TRABAJOS VARIOS		
03.03.01	NIVELACIÓN DE BUZONES CONCRETO FC=210 KG/CM2	und	13.00
03.03.02	DEMOLICION DE REDUCTORES DE VELOCIDAD EXISTENTES	m2	8.00
03.03.03	REDUCTOR DE VELOCIDAD TIPO RESALTO CONCRETO FC=210 KG/CM2	und	1.00
03.03.04	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2 GRADO 60 EN REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO	kg	130.48
03.03.05	EXCAVACIÓN PARA SARDINELES TIPO BURBUJA	m3	5.97
03.03.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL TIPO BURBUJA	m2	59.72
03.03.07	CONCRETO EN SARDINEL TIPO BURBUJA F'C=210 KG/CM2	m3	6.27
03.03.08	TARRAJEO DE SARDINEL TIPO BURBUJA	m2	23.89
03.03.09	RESANE EN BERMAS DE CONCRETO	m3	1.55
03.03.10	JUNTAS ASFÁLTICAS E=0.025 M	m	32.00
04	SEÑALIZACION		
04.01	LIJADO, RASQUETEY Y LIMPIEZA EN CONCRETO	m	2,087.50
04.02	PINTADO EN ELEMENTOS DE CONCRETO SIMPLE	m	2,087.50
04.03	PINTADO DE LÍNEAS DISCONTINUAS	m	1,043.75
04.04	PINTADO DE SÍMBOLOS Y LETRAS	m2	150.96
04.05	SEÑALES VERTICALES INC.SOPORTE	und	8.00
04.06	REPOSICIÓN DE VEREDAS CONCRETO FC=175 KG/CM2	m3	2.00
04.07	LIMPIEZA FINAL DE MANTENIMIENTO	m2	7,306.25
	COSTO DIRECTO		

Presupuesto

Presupuesto

1201041

MANTENIMIENTO DE LAS CALLES DE LA URBANIZACIÓN MICAELA BASTIDAS, DISTRITO DE CERRO COLORADO-AREQUIPA-AREQUIPA

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO COLORADO

Costo al

Lugar

AREQUIPA - AREQUIPA - AREQUIPA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S
	GASTOS GENERALES (8.00%)			
	UTILIDAD (7%)			
	SUB TOTAL			
	IGV (18%)			
	TOTAL (VALOR REFERENCIAL)			
	GASTOS DE SUPERVISIÓN (2.5%)			
	GASTOS DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO (2.00%)			
	GASTOS DE LIQUIDACIÓN (2.00%)			
	TOTAL PRESUPUESTO			