

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: **CREACION DE INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA PARA EL SERVICIO DE MODALIDAD URBANA DE LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA LOS FLORALES DE OQUENDO, LAS BEGONIAS DE OQUENDO Y LA ENSENADA DE OQUENDO DISTRITO DE CALLAO - PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO**

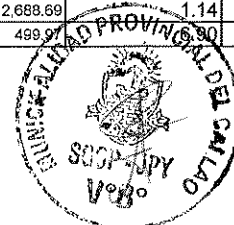
Lugar : PROVINCIAL CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Cliente: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO

Fecha: SEPTIEMBRE 2023

PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
01 OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				100 356.59
01.01 OBRAS PROVISIONALES				25 789.04
01.01.01 CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60MX2.40M	und	1.00	1 534.52	1 534.52
01.01.02 ALMACÉN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANIA	m2	54.00	87.36	4 717.44
01.01.03 ALQUILER DE BAÑOS QUIMICOS PARA OBRA	mes	1.50	1 700.00	2 550.00
01.01.04 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	vje	2.00	4 621.68	9 243.36
01.01.05 MANTENIMIENTO DEL TRANSITO Y DESVIACIONES	mes	1.50	5 162.48	7 743.72
01.02 TRABAJOS PRELIMINARES				21 878.39
01.02.01 TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO PARA PISTAS, VEREDAS, MARTILLO, RAMPAS Y AREAS V	m2	6,748.09	2.53	17 072.67
01.02.02 SEÑALIZACION EN OBRAS DURANTE LA EJECUCION	mes	1.50	3 203.81	4 805.72
01.03 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				15 087.00
01.03.01 EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	und	30.00	252.90	7 587.00
01.03.02 ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD	und	1.00	2 500.00	2 500.00
01.03.03 ELABORACION DEL PLAN DE DESVIO DE TRANSITO VIAL Y PEATONAL	und	1.00	5 000.00	5 000.00
01.04 PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19 EN EL TRABAJO				10 767.63
01.04.01 ELABORACION DE PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19	und	1.00	3 000.00	3 000.00
01.04.02 LIMPIEZA Y DESINFECCION EN OBRA	mes	1.50	886.55	1 329.83
01.04.03 IDENTIFICACION DE SINTOMATOLOGIA COVID-19 AL INGRESO A LA OBRA	Pers	30.00	162.54	4 876.20
01.04.04 EQUIPAMIENTO PARA LA VIGILANCIA PARA LA SALUD	und	1.00	1 561.60	1 561.60
01.05 MITIGACION AMBIENTAL				4 791.14
01.05.01 RIEGO CONSTANTE CON AGUA PARA MITIGAR LA POLVAREDA	m2	6,748.09	0.71	4 791.14
01.06 DEMOLICIONES				22 043.39
01.06.01 DEMOLICION DE VEREDAS, RAMPAS Y PISOS DE CONCRETO	m2	816.15	17.81	14 535.63
01.06.02 DEMOLICION DE SARDINEL PERALTADO	m	26.61	14.24	378.93
01.06.03 DESMONTAJE DE CERCO DE MADERA, REJAS METALICAS U OTROS	glb	1.00	1 377.02	1 377.02
01.06.04 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQ. 15M3, D=10km	m3	112.34	51.20	5 751.81
02 PISTAS Y VEREDAS				1 041 908.82
02.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS				171 471.06
02.01.01 EXCAVACION A NIVEL DE SUB RASANTE C/ EQUIPO EN TERRENO NORMAL PARA PISTAS	m3	2,146.35	11.94	25 627.42
02.01.02 RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	28.65	104.46	2 982.33
02.01.03 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQ. 15 M3; D=10Km	m3	2,790.26	51.20	142 861.31
02.02 PISTAS				438 266.86
02.02.01 SUB BASE Y BASE				159 375.60
02.02.01.01 CONFORMACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE C/ EQUIPO PARA PISTAS	m2	3,403.28	3.91	13 306.82
02.02.01.02 SUB BASE GRANULAR e=0.15 m PARA PISTAS	m2	3,403.28	19.35	65 853.47
02.02.01.03 BASE GRANULAR DE e=0.20m PARA PISTAS	m2	3,403.28	23.57	80 215.31
02.02.02 PISTAS DE PAVIMENTO FLEXIBLE				196 916.04
02.02.02.01 IMPRIMACION ASFALTICA	m2	3,230.78	5.80	18 738.52
02.02.02.02 CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	3,230.78	55.15	178 177.52
02.02.03 SARDINEL SUMERGIDO				45 005.28
02.02.03.01 EXCAVACION MANUAL PARA SARDINEL SUMERGIDO	m	1,149.98	2.74	3 150.95
02.02.03.02 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQ. 15 M3; D=10Km	m3	56.06	51.20	2 870.27
02.02.03.03 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SARDINEL SUMERGIDO	m2	230.00	44.40	10 212.00
02.02.03.04 CONCRETO PREMEZCLADO f _c =175kg/cm2 PARA SARDINEL SUMERGIDO 0.15x0.30m	m	1,149.98	24.76	28 473.50
02.02.03.05 JUNTA DE DILATACIÓN ASFALTICA E= 1" PARA SARDINEL SUMERGIDO	m	43.27	6.90	298.56
02.02.04 BERMA LATERALES DE CONCRETO				36 969.94
02.02.04.01 CONFORMACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA BERMAS	m2	531.39	11.61	6 169.44
02.02.04.02 BASE GRANULAR COMPACTADO C/EQUIPO E=0.15 M PARA BERMAS	m2	531.39	26.32	13 986.18
02.02.04.03 CONCRETO PARA BERMA F _c =210 KG/CM2 E=0.15M.	m2	531.39	16.39	8 709.48
02.02.04.04 JUNTA DE DILATACIÓN ASFALTICA E= 1"	m	664.61	6.90	4 585.81
02.02.04.05 CORTE DE JUNTA DE CONTRACCION	m	221.54	3.16	700.07
02.02.04.06 RELLENO DE JUNTA CON MATERIAL ELASTOMERICO	m	221.54	9.99	2 213.18
02.02.04.07 CURADO DE CONCRETO	m2	531.39	1.14	605.78
02.03 VEREDAS				432 170.90
02.03.01 VEREDAS Y RAMPAS DE CONCRETO				432 170.90
02.03.01.01 EXCAVACION A MANUAL EN TERRENO COMPACTADO PARA SARDINEL DE VEREDA	m	1,666.57	2.74	4 566.40
02.03.01.02 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQ. 15 M3; D=10Km	m3	48.75	51.20	2 486.40
02.03.01.03 CONFORMACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA VEREDAS Y RAMPAS	m2	2,688.69	23.00	61 835.67
02.03.01.04 BASE GRANULAR E = 0.10M, C/ EQUIPO PARA VEREDAS, MARTILLO Y RAMPAS	m2	2,688.69	23.00	61 835.67
02.03.01.05 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS Y RAMPAS	m2	499.97	6.18	3 069.83
02.03.01.06 ACERO CORRUGADO f _y =4,200 kg/cm2 GRADO 60 EN SARDINEL DE MARTILLO	kg	432.30	6.18	2 671.61
02.03.01.07 EN VEREDAS, RAMPA Y MARTILLO INCL. BRUÑADO	m2	2,688.69	42.70	114 807.06
02.03.01.08 CONCRETO PREMEZCLADO f _c = 175 Kg/Cm2 PARA SARDINEL DE VEREDA, MARTILLO	m	1,666.57	112.82	188 022.43
02.03.01.09 CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m2	2,688.69	1.14	3 065.11
02.03.01.10 JUNTA DE DILATACIÓN ASFALTICA E= 1" PARA VEREDA	m	499.97	6.90	3 449.79

SORIANO OCTAVIO
CARLOS ENRIQUE
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 245292



PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

Proyecto: CREACION DE INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA PARA EL SERVICIO DE MODALIDAD URBANA DE LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA LOS FLORALES DE OQUENDO, LAS BEGONIAS DE OQUENDO Y LA ENSENADA DE OQUENDO DISTRITO DE CALLAO - PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO

Lugar : PROVINCIAL CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Cliente: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO

Fecha: SEPTIEMBRE 2023

PARTIDAS	UND	METRADO	P.U.	PARCIAL
03 SEÑALIZACION				41 224.65
03.01 SEÑALIZACION HORIZONTAL				41 224.65
03.01.01 PINTADO DE PAVIMENTOS (SIMBOLOS Y LETRAS)	m2	119.37	40.95	4 888.20
03.01.02 PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA CONTINUA)	m	1,338.90	18.47	24 729.48
03.01.03 PINTADO DE SARDINELES	m	402.88	28.81	11 606.97
04 AREAS VERDES				13 153.41
04.01 SARDINEL PERALTADO				10 822.89
04.01.01 EXCAVACION MANUAL EN TERRENO COMPACTADO PARA SARDINEL PERALTADO	m	162.11	2.98	483.09
04.01.02 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/VOLQ. 15 M3; D=10Km	m3	7.90	51.20	404.48
04.01.03 ACERO CORRUGADO fy=4,200 kg/cm2 GRADO 60 EN SARDINEL PERALTADO	kg	344.97	6.18	2 131.91
04.01.04 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL PERALTADO	m2	72.95	44.40	3 238.98
04.01.05 CONCRETO PREMEZCLADO F'c=210Kg/cm2, PARA SARDINEL PERALTADO (0.15 X 0.40m)	m	162.11	27.38	4 438.57
04.01.06 JUNTA DE DILATACION ASFALTICA E= 1" PARA SARDINEL PERALTADO	m	18.24	6.90	125.86
04.02 AREAS VERDES				2 330.52
04.02.01 TIERRA DE CHACRA EN AREAS VERDES Y JARDINES	m2	100.41	12.14	1 218.98
04.02.02 SEMBRADO DE GRASS EN CHAMPA	m2	100.41	11.07	1 111.54
05 VARIOS				43 376.45
05.01 NIVELACION DE CAJAS DOMICILIARIAS DE AGUA	und	76.00	84.91	6 453.16
05.02 NIVELACION DE CAJAS DE DESAGÜE EXISTENTE	und	72.00	210.23	15 136.56
05.03 NIVELACION DE TAPA DE BUZONES EXISTENTE	und	4.00	472.88	1 891.52
05.04 MURETE INC. PLACA RECORDATORIA	und	1.00	976.90	976.90
05.05 REUBICACION DE ARBOLES EXISTENTES	und	24.00	459.16	11 019.84
05.06 REUBICACION DE POSTES DE LUZ	und	1.00	2 500.00	2 500.00
05.07 LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	m2	6,748.09	0.80	5 398.47
COSTO DIRECTO				1 240 019.92
GASTOS GENERALES (10.27303738798 %CD)				127 387.71
UTILIDAD (8 %CD)				99 201.59
SUBTOTAL (ST)				1 466 609.22
IMPUESTO (IGV) (18 %ST)				263 989.66
TOTAL				1 730 598.88
MONTO TOTAL DEL PROYECTO				1 730 598.88

SORIANO OCHOA
CARLOS ENRIQUE
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 245292

NOTA: El presupuesto fue procesado para la ejecución por CONTRATA en Soles




SAMIR ANGELO CALDAS JARA
INGENIERO CIVIL
CIP N° 299783



PRESUPUESTO DE OBRA RESUMEN

"CREACION DE INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA PARA EL SERVICIO DE MODALIDAD URBANA DE LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA LOS FLORALES DE OQUENDO, LAS BEGONIAS DE OQUENDO Y LA ENSENADA DE OQUENDO DISTRITO DE CALLAO - PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO"

PROYECTO :

CON CUI 2558981

Función : SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL

Fecha : JULIO 2023

Cliente : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO

Departamento : CALLAO

Provincia : PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Localidad :

ITEM	DESCRIPCION	SUB TOTAL S/.
1.00	COSTO DIRECTO	S/. 1,240,019.92
2.00	GASTOS GENERALES	S/. 127,387.71
3.00	UTILIDAD	S/. 99,201.59
4.00	SUB TOTAL	S/. 1,466,609.22
5.00	IMPUESTO (IGV)	S/. 263,989.66
4.00	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA	S/. 1,730,598.88
5.00	SUPERVISION INCLUYENDO PREVENCIÓN COVID 19	S/. 71,405.91
6.00	PRESUPUESTO TOTAL	S/. 1,802,004.79

SORIANO OCHOA
CARLOS ENRIQUE
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 245292

SAMIR ANGELO CALDAS
INGENIERO CIVIL
CIP N° 299783

MPC	FOLIO
GDU-JPY	651