

1404

FORMATO
RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

1. DATOS GENERALES												
1.1 FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		6/05/2024										
1.2 DEPENDENCIA USUARIA		GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA - OFICINA DE OBRAS										
1.3 DENOMINACIÓN DE LA OBRA		CONTRATACION DE EJECUCION DE OBRA "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES INTERNAS DEL SECTOR BASILIO AUQUI LA ZONA 07 ANEXO 08 DEL DISTRITO DE SAN ANTONIO PROVINCIA DE HUARACHIRI DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N° 2506126										
1.4 N° DE REFERENCIA DEL PAC		118										
1.5 LA OBRA SE ENCUENTRA EN EL MARCO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA				SI		X		NO				
1.6 PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		CODIGO UNICO UNIFICADO						2506126				
		NIVEL DE ESTUDIO DE PREINVERSIÓN		Perfil Simplificado		X		Perfil		Factibilidad		
				Elaborado por		ANGEL DAVID WILSON ORE		Aprobado por		JUSTO VICTOR QUILLCA MAYO		
				Conformidad por		JAIME CLEMENTE CALIXTO QUEVEDO						
				Documento de aprobación		RESOLUCION GERENCIAL REGIONAL N° 58-2024- GRL/GRI		Fecha de aprobación		18/03/2024		
2. INFORMACIÓN SOBRE EL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA												
2.1 SEÑALAR COMO SE EFECTUARÁ LA CONTRATACIÓN		OBRA TOTAL		X		ETAPA		TRAMO				
		Indicar el sustento técnico que motivó la contratación por etapa o tramo										
2.2 SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS				SI				NO		X		
2.3 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS (RTM)		PLAZO DE EJECUCIÓN		90								
		RELACIÓN DE EQUIPO MÍNIMO										
		DESCRIPCIÓN									CANTIDAD	
		NIVEL DE INGENIERO									1	
		SOPLETE PARA PINTAR									1	
		COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP									1	
		RODILLO NEUMATICO									1	
		CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135 HP yd3									1	
		TRACTOR DE ORUGAS DE 140-150HP ½ yd3									1	
		MOTONIVELADORA DE 125 HP									1	
		CAMION VOLQUETE DE 15 m3									1	
		CAMION IMPRIMIDOR 6X2 178-210 HP 1,800 gl									1	
		VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40"									1	
		MEZCLADORA DE CONCRETO 11P3 (23HP)									1	
		COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76HP									1	
		CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MÍNIMO										



1403

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
NIVEL DE INGENIERO	1
SOPLETE PARA PINTAR	1
COMPACTADORA VIBRATORIA TIPO PLANCHA 7 HP	1
RODILLO NEUMATICO	1
CARGADOR SOBRE LLANTAS DE 125-135 HP yd3	1
TRACTOR DE ORUGAS DE 140-150HP ½ yd3	1
MOTONIVELADORA DE 125 HP	1
CAMION VOLQUETE DE 15 m3	1
CAMION IMPRIMIDOR 6X2 178-210 HP 1,800 gl	1
VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40"	1
MEZCLADORA DE CONCRETO 11P3 (23HP)	1
COMPRESORA NEUMATICA 125-175 PCM, 76HP	1

RELACIÓN DEL PERSONAL

N°	CARGO	PROFESIÓN
1	Residente de obra	Ingeniero Civil, titulado
2	Especialista de Calidad	Ingeniero Civil, titulado
3	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	Ingeniero Civil o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo, Titulado
4	Especialista Ambiental	Ingeniero civil o Ingeniero Ambiental o Ingeniero de Gestión Ambiental o Ingeniero Ambiental y de Recursos Ambientales o Ingeniero de Recursos Naturales y Energía Renovable o Ingeniero de Recursos Renovables o Ingeniero Ambiental y de Recursos Renovables, titulado.

PERFIL MÍNIMO DEL PERSONAL

N°	Cargo	Experiencia
1	Residente de obra	36 meses como Residente y/o jefe y/o supervisor y/o inspector y/o jefe de supervisión y/o residente principal y/o director residente y/o jefe residente y/o jefe residente principal y/o ingeniero residente y/o supervisor principal de obra, en obras similares; que se computara desde la colegiatura.
2	Especialista en Calidad	12 meses como Especialista y/o ingeniero y/o residente y/o inspector y/o supervisor y/o jefe y/o asistente o responsable de: control de calidad o calidad o aseguramiento de calidad o programa de calidad o protocolos de calidad, en obras en general, que computara desde la colegiatura.
3	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el Trabajo	24 meses como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente en: seguridad y salud ocupacional o seguridad e higiene ocupacional o seguridad de obra o seguridad en el trabajo o salud ocupacional o implementación de planes de seguridad e higiene ocupacional o en prevención de riesgos laborales, en obras en general; que se computara desde la colegiatura.
4	Especialista Ambiental	18 meses como Especialista y/o ingeniero y/o supervisor y/o jefe y/o responsable y/o residente ambiental y/o ambientalista en: Mitigación ambiental o ambientalista o monitoreo y mitigación ambiental o impacto ambiental o medio ambiente en obras en general; que se computara desde la colegiatura.

OTROS

2.4 CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

ADELANTO DIRECTO	SI	ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS	SI
OTROS			

2.7 ELABORACION Y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

Elaborado por	ANGEL DAVID WILSON ORE	Aprobado por	JUSTO VICTOR QUILLCA MAYO
Evaluado por	JAIME CLEMENTE CALIXTO QUEVEDO		
Documento de aprobación	RESOLUCION GERENCIAL REGIONAL N° 58-2024-GRL/GRI	Fecha de aprobación	18/03/2024

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

2.8	OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TÉCNICO FORMULADAS POR EL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				
	Nº Item	Cantidad de observaciones	Comunicación con la cual se remitió las observaciones a la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación	
	NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
	Consignar una síntesis de las observaciones:				
2.9	RESPUESTA DE LA DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO Y/O CONSULTOR				
	Nº Item	Cantidad de respuestas a las observaciones	Comunicación de respuesta de la dependencia responsable de la elaboración del expediente técnico y/o consultor	Fecha de remisión de la comunicación	
	NO HUBO OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE TECNICO FORMULADO				
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:				
	Consignar una síntesis de las respuestas a las observaciones:				
2.1	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL EXPEDIENTE TÉCNICO				
	Nº Item	Ajustes realizados al expediente técnico			
2.11	NUEVA APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI		NO	X
		Documento de aprobación		Aprobado por	
3. INFORMACIÓN SOBRE LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL					
3.1	PRESUPUESTO DE OBRA				
	Fecha de determinación del presupuesto de obra			18/10/2023	



FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

DETALLADO EN

910

0259

Página

Presupuesto

Presupuesto 0201020 " MEJORAMIENTO SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES INTERNAS DE SECTOR
BASÍLIO AUQUI LA ZONA 07 ANEXO 08 DEL DISTRITO DE SAN ANTONIO - PROVINCIA DE HUARACHIRI - DEPARTAMENTO
DE LIMA"
Subpresupuesto 001 PISTAS Y VEREDAS
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANTONIO
Lugar LIMA - HUARACHIRI - SAN ANTONIO

Costo al Mar-24


Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio SI	Parcial SI
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				373,237.57
01.01	OBRAS PROVISIONALES				37,049.69
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 4.80mx3.90m CON BANNER	und	1.00	1,449.69	1,449.69
01.01.02	CASETA DE OFICINA Y ALMACEN PROVISIONAL DE OBRA	mes	8.00	2,000.00	16,000.00
01.01.03	SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA LA OBRA	mes	8.00	250.00	2,000.00
01.01.04	BAÑO QUÍMICO PARA PERSONAL DE OBRA	mes	8.00	800.00	6,400.00
01.01.05	MANTENIMIENTO Y DESVIO DE TRANSITO	mes	8.00	1,400.00	11,200.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				49,254.72
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	gib	1.00	7,000.00	7,000.00
01.02.02	REUBICACIÓN DE PLANTONES Y ARBOLES	und	20.00	490.77	9,815.40
01.02.03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	34,243.35	0.46	15,751.94
01.02.04	DEMOLICION DE VEREDAS DE 3.10m C/EQUIPO	m2	751.80	9.63	7,239.83
01.02.05	DEMOLICION DE MURO SECO DE PIEDRA EXISTENTE C/MAQUINARIA	m	3.00	41.16	123.48
01.02.06	DEMOLICION DE MURO DE CONTENCIÓN EXISTENTE C/MAQUINARIA	m	94.84	9.63	913.31
01.02.07	DEMOLICION DE SARDINELES DE CONCRETO C/EQUIPO	m	508.19	10.70	5,437.63
01.02.08	ELIMINACION DE MATERIAL DEMOLIDO C/MAQ D=10 Km	m3	192.81	15.42	2,973.13
01.03	SEGURIDAD Y SALUD				178,911.96
01.03.01	SEGURIDAD EN OBRA				99,234.41
01.03.01.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gib	1.00	1,500.00	1,500.00
01.03.01.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	50.00	1,456.66	72,833.00
01.03.01.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	gib	1.00	6,027.00	6,027.00
01.03.01.04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.00	4,080.67	4,080.67
01.03.01.05	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	mes	8.00	1,500.00	12,000.00
01.03.01.06	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD DURANTE EL TRABAJO	gib	1.00	1,293.74	1,293.74
01.03.01.07	PLAN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES	gib	1.00	1,500.00	1,500.00
01.03.02	IMPLEMENTACION Y CONTROL PLAN COVID 19				79,677.55
01.03.02.01	ELABORACIÓN DEL PLAN DE CONTROL AL COVID-19				1,500.00
01.03.02.01.01	ELABORACIÓN DEL PLAN PARA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19	gib	1.00	1,500.00	1,500.00
01.03.02.02	LINEAMIENTO PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19				78,177.55
01.03.02.02.01	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL CENTRO DEL TRABAJO				11,551.81
01.03.02.02.01.01	DESINFECCIÓN EN SUPERFICIES	mes	8.00	1,413.71	11,309.68
01.03.02.02.01.02	ADQUISICIÓN DE FUMIGADORA MANUAL 20L	gib	1.00	242.13	242.13
01.03.02.02.02	EVALUACIÓN DE LA CONDICIÓN DE SALUD DEL TRABAJO PREVIO AL REGRESO AL CENTRO DEL TRABAJO				18,120.00
01.03.02.02.02.01	PRUEBAS PARA LA VIGILANCIA DE LA COVID-19	und	150.00	120.80	18,120.00
01.03.02.02.03	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE MANOS (OBLIGATORIO)				6,650.72
01.03.02.02.03.01	LAVADO Y DESINFECCIÓN DEL TRABAJADOR	mes	8.00	379.65	3,037.20
01.03.02.02.03.02	ADQUISICIÓN DE LAVAMANO PORTATIL Y CONTENEDOR PARA DESECHOS	gib	4.00	903.38	3,613.52
01.03.02.02.04	SENSIBILIZACIÓN DE LA PREVENCIÓN DEL CONTAGIO EN EL CENTRO DE TRABAJO				6,491.98
01.03.02.02.04.01	MEDIOS INFORMATIVOS	gib	1.00	4,827.98	4,827.98
01.03.02.02.04.02	MATERIAL DE CAPACITACIÓN COVID-19 (PARA CADA TRABAJADOR)	mes	8.00	208.00	1,664.00
01.03.02.02.05	MEDIDAS PREVENTIVAS DE APLICACIÓN COLECTIVA Y PROTECCIÓN PERSONAL				10,331.72
01.03.02.02.05.01	ACONDICIONAMIENTO DE ZONA DE CONTROL PREVIO, DESINFECCIÓN Y VESTUARIO	gib	3.00	3,000.04	3,000.04
01.03.02.02.05.02	MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	mes	8.00	660.00	5,280.00
01.03.02.02.05.03	MEDIDAS PREVENTIVAS DE APLICACIÓN COLECTIVA	mes	8.00	256.46	2,051.68
01.03.02.02.06	VIGILANCIA DE LA SALUD DEL TRABAJADOR EN EL CONTEXTO COVID-19				5,153.72
01.03.02.02.06.01	EQUIPAMIENTO PARA LA VIGILANCIA DE LA SALUD	gib	1.00	5,153.72	5,153.72



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

01.03.02.02.06.01	EQUIPAMIENTO PARA LA VIGILANCIA DE LA SALUD	glo	1.00	307.32	307.32
01.03.02.02.06.02	MEDIDAS DE ACCIÓN ANTE EL COVID-19	und	20.00	232.32	4,646.40
01.03.02.02.07	VARIOS				19,377.60
01.03.02.02.07.01	SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	mes	8.00	400.00	3,200.00
01.03.02.02.07.02	TRASLADO DE PERSONAL A OBRA	día	240.00	69.48	16,677.60


COLEGIO DE INGENIEROS
 CONSEJO DEPARTAMENTAL
 Lima
 Ing. Ana David Wilson Oro
 INGENIERO CIVIL
 D.O. N° 176457

01.04	FLETE				
01.04.01	FLETE TERRESTRE	gb	1.00	108,021.20	108,021.20
02	PAVIMENTO				2,986,491.03
02.01	TRABAJOS PRELIMINARES P/PAVIMENTO				60,304.64
02.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO P/PAVIMENTO	m2	21,085.54	2.95	60,304.64
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,598,858.47
02.02.01	CORTE DE MATERIAL HASTA NIVEL DE SUB RASANTE	m3	19,119.24	11.30	216,047.41
02.02.02	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO SELECCIONADO HASTA NIVEL DE SUB RASANTE	m3	1,614.90	77.15	124,589.54
02.02.03	REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB RASANTE	m2	22,522.48	3.83	86,261.10
02.02.04	SUB - BASE DE AFIRMADO (E=0.20m)	m2	22,522.48	19.27	434,008.19
02.02.05	BASE DE AFIRMADO (E=0.20)	m2	22,522.48	19.27	434,008.19
02.02.06	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	1,563.30	32.30	60,171.59
02.02.07	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	22,943.09	15.42	353,782.45
02.03	PAVIMENTO FLEXIBLE				1,227,317.52
02.03.01	IMPRIMACIÓN ASFALTICA CON LIQUIDO MC-30	m2	21,085.54	6.58	138,742.85
02.03.02	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	21,137.38	49.85	1,063,698.39
02.03.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA FINA	m2	21,137.38	1.65	34,876.68
03	ESTACIONAMIENTO				87,567.13
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES P/BERMA				4,109.65
03.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCIÓN	m2	1,436.94	2.86	4,109.65
03.02	PAVIMENTO FLEXIBLE				83,457.48
03.02.01	IMPRIMACIÓN ASFALTICA CON LIQUIDO MC-30	m2	1,436.94	6.58	9,455.07
03.02.02	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	1,436.94	49.85	71,631.46
03.02.03	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA FINA	m2	1,436.94	1.65	2,370.95
04	SARDINELES				391,453.30
04.01	SARDINEL PERALTADO				207,663.23
04.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO P/SARDINELES	m	1,138.40	3.73	4,248.23
04.01.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	228.37	49.70	11,349.99
04.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	274.05	32.30	8,861.82
04.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	274.05	15.42	4,225.85
04.01.05	SOLADO DE CONCRETO f _c =100 Kg/cm ² , e=2"	m2	390.29	26.44	10,319.27
04.01.06	ACERO DE REFUERZO P/SARDINEL	kg	3,801.79	7.68	29,197.75
04.01.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA P/SARDINELES	m2	1,034.19	58.05	60,034.73
04.01.08	CONCRETO f _c =210 Kg/cm ² P/SARDINELES	m3	133.16	472.17	82,874.15
04.01.09	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUIMICO	m2	1,266.10	3.65	4,621.27
04.01.10	JUNTA DE DILATACIÓN CON ASFALTO DE 1"	m	229.90	8.40	1,931.16
04.01.11	PINTADO DE SARDINELES (ZONA RÍGIDA)	m2	448.12	22.34	10,011.00
04.02	SARDINEL SUMERGIDO				183,790.07
04.02.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO P/SARDINELES	m	1,490.19	3.73	5,558.41
04.02.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	149.02	49.70	7,408.29
04.02.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	178.82	32.30	5,775.89
04.02.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	178.82	15.42	2,757.40
04.02.05	SOLADO DE CONCRETO f _c =100 Kg/cm ² , e=2"	m2	223.53	26.44	5,910.12
04.02.06	ACERO DE REFUERZO P/SARDINEL	kg	2,635.84	7.68	20,243.25
04.02.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL P/SARDINEL	m2	1,341.17	57.70	77,385.51
04.02.08	CONCRETO SARDINELES f _c =175 Kg/cm ²	m3	112.74	430.10	48,485.47
04.02.09	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUIMICO	m2	1,245.80	3.65	4,547.57
04.02.10	JUNTA DE DILATACIÓN CON ASFALTO DE 1"	m	68.00	8.40	571.20
04.02.11	ACABADO PULIDO CARA SUPERIOR DE SARDINEL SUMERGIDO C/A 1:2, e=1.5cm	m2	181.83	6.05	1,100.07
04.02.12	PINTADO DE SARDINELES SUMERGIDO -PIESTACIONAMIENTO	m2	181.83	22.34	4,062.08
05	MURO DE CONTENCIÓN DE CONCRETO ARMADO				533,130.53
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,263.58

0258

0023

21.20



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

05.01.01	TRAZO Y REPLANTEO C/ EQUIPO		336.95	3.75	1,263.96
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				96,198.10
05.02.01	CORTE EN TERRENO SEMIROSCOSO CON EQUIPO		1,764.80	12.86	22,695.33
05.02.02	REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PÁMUROS DE CONTENCIÓN	m2	336.40	4.81	1,590.80
05.02.03	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	1,170.40	18.42	21,558.77
05.02.04	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE PRÉSTAMO D<2"	m3	501.60	76.54	39,395.66
05.02.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	713.20	15.42	10,997.54
05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				18,427.99
05.03.01	SOLADO DE CONCRETO f _c =100 Kg/cm ² , e=4"	m2	336.40	54.78	18,427.99
05.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				346,665.96
05.04.01	ACERO DE REFUERZO f _y =4,200 kg/cm ² PÁMURO DE CONTENCIÓN	kg	15,857.70	7.68	121,381.14

COLEGIO DE INGENIEROS
CONSEJO DEPARTAMENTAL

05.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA PÁMURO DE CONTENCIÓN	m2	1,319.08	65.00	85,740.20
05.04.03	CONCRETO f _c =210 Kg/cm ² PARA MURO DE CONTENCIÓN	m3	260.76	492.01	128,296.53
05.04.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUÍMICO	m2	1,319.08	3.85	4,814.84
05.04.05	JUNTA DE DILATACIÓN CON MASTIC ELÁSTICO DE SELLADO e= 1"	m	470.16	12.82	6,027.45
05.05	CARPINTERÍA METÁLICA				48,256.88
05.05.01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BARANDAS METÁLICAS CON FIERRO NEGRO DE 1 1/2" DE Ø Y FIERRO LISO (INC. PINTURA) H=0.90m	m	186.32	259.00	48,256.88
05.06	PINTURAS				22,318.14
05.06.01	PINTADO DE MURO DE CONTENCIÓN	m2	675.08	33.06	22,318.14
06	VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS				1,123,660.27
06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				29,834.60
06.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m2	10,431.68	2.85	29,834.60
06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				271,510.81
06.02.01	EXCAVACIÓN MANUAL P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m3	1,043.17	39.00	39,640.46
06.02.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA UÑA DE VEREDAS Y RAMPAS	m3	251.25	41.16	10,341.45
06.02.03	REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m2	10,431.68	4.81	48,090.04
06.02.04	BASE AFIRMADO, e=0.10m P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m2	10,431.68	14.36	149,798.32
06.02.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	1,533.07	15.42	23,639.94
06.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				922,314.86
06.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m2	1,478.21	70.71	104,524.23
06.03.02	CONCRETO f _c =175 kg/cm ² e=4" P/VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS INC. ACABADO FROTACHADO	m2	10,429.78	45.50	474,554.99
06.03.03	CONCRETO f _c =175 kg/cm ² P/UNAS DE VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m	10,468.55	15.43	161,529.73
06.03.04	BRUÑADO DE VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS	m	15,864.55	1.37	21,734.43
06.03.05	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUÍMICO	m2	10,580.82	3.65	38,620.36
06.03.06	JUNTA DE DILATACIÓN CON ASFALTO DE 1"	m	2,541.80	8.40	21,351.12
07	ESCALERAS DE CONCRETO				27,975.88
07.01	EXCAVACIÓN MANUAL A NIVEL DE SUBRASANTE PARA ESCALERAS	m3	47.02	38.00	1,786.76
07.02	REFINE, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA SUBRASANTE P/ESCALERAS	m2	63.85	4.61	294.35
07.03	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQ D=10 Km	m3	56.42	15.42	870.00
07.04	AFIRMADO CON MATERIAL GRANULAR e=0.10m PARA ESCALERAS	m2	63.85	16.04	1,024.15
07.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL P/ESCALERAS	m2	94.42	48.33	4,563.32
07.06	CONCRETO f _c =210 kg/cm ² P/ESCALERAS	m3	39.59	472.17	18,693.21
07.07	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUÍMICO	m2	203.86	3.65	744.09
08	ÁREAS VERDES VIAS				106,209.25
08.01	ÁREAS VERDES				106,209.25
08.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE LA OBRA	m2	3,090.22	2.71	8,374.50
08.01.02	MEJORAMIENTO DE TERRENO CON TIERRA DE CHACRA	m2	3,090.22	10.25	31,674.76
08.01.03	SEMBRADO DE GRASS AMERICANO	m2	3,054.22	15.75	48,103.97
08.01.04	SEMBRADO DE PLANTAS ORNAMENTALES: ÁRBOL FICUS O SIMILAR	und	282.00	63.17	17,813.94
08.01.05	SEMBRADO DE PLANTAS ORNAMENTALES: BUNGAVILLA TIPO ENREDADERA C/ FLORES	und	8.00	30.26	242.08
09	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL				193,134.69
09.01	SEÑALIZACIÓN EN PAVIMENTO				51,907.11
09.01.01	PINTADO DE PAVIMENTOS (SIMBOLOS Y LETRAS)	m2	1,985.18	23.02	45,698.34
09.01.02	PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA DISCONTINUA BLANCA E=0.10m)	m	255.00	9.12	2,325.60
09.01.03	PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA CONTINUA BLANCA E=0.15m)	m	433.76	11.30	4,901.49
09.01.04	PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA CONTINUA AMARILLA E=0.15m)	m	2,639.21	11.30	29,823.07
09.01.05	PINTADO DE PAVIMENTO (ROMPE MUELLE)	m2	51.94	22.34	1,158.11



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

09.02	SEÑALIZACIÓN EN VEREDAS, MARTILLOS Y RAMPAS				93,438.52
09.02.01	SEÑALES INFORMATIVAS	und	57.00	382.01	21,774.57
09.02.02	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA SEÑALES INFORMATIVAS	und	57.00	396.22	22,584.54
09.02.03	PINTADO DE BORDE DE VEREDA (ZONA RÍGIDA)	m2	1,887.27	22.34	42,161.51
09.02.04	PINTADO DE BORDE DE VEREDA (ESTACIONAMIENTO)	m2	309.66	22.34	6,917.80
09.03	SEÑALIZACIÓN EN CALLES Y AVENIDAS				
09.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARTELES DE IDENTIFICACIÓN DE CALLES Y AVENIDAS	und	35.00	456.83	15,989.05
10	VARIOS				415,837.46
10.01	NIVELACIÓN DE TECHOS DE BUZONES, H=VARIABLE	und	73.00	291.98	21,314.54
10.02	CAMBIO DE TECHOS Y TAPA DE C/A* EN BUZONES INC. RETIRO Y COLOCACIÓN	und	73.00	410.94	29,986.62
10.03	REPOSICIÓN, NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN DE CAJAS DE AGUA	und	269.00	139.38	37,493.22
10.04	REPOSICIÓN, NIVELACIÓN Y COLOCACIÓN DE CAJAS DE DESAGUE	und	269.00	146.97	39,534.93
10.05	REUBICACIÓN DE POSTES DE CONCRETO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	und	41.00	1,890.97	77,529.77
10.06	REUBICACIÓN DE POSTES DE CONCRETO DE TELECOMUNICACIONES	und	35.00	1,963.28	68,714.80
10.07	SUM. Y COLOC. DE BOTADEROS DE BASURA DE FIBRA VIDRIO INC. PARANTES Y	und	85.00	625.30	53,050.50


COLEGIO DE INGENIEROS
 CONSEJO DEPARTAMENTAL LIMA
 David Wilson Ore

10.08	ANCLAJES				
	REDUCTOR DE VELOCIDAD (RADIO CIRCULAR)	und	6.00	405.96	2,435.76
10.09	REPLANTEO FINAL DE OBRA	m2	34,245.35	2.45	83,901.11
10.10	PLACA RECORDATORIA	und	1.00	1,509.21	1,509.21
11	MITIGACIÓN AMBIENTAL				82,258.03
11.01	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS				9,428.92
11.01.01	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	glb	1.00	859.48	859.48
11.01.02	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	vje	9.00	1,071.18	8,569.44
11.02	PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN AMBIENTAL				9,020.00
11.02.01	SEÑALIZACIÓN AMBIENTAL	und	50.00	180.40	9,020.00
11.03	PROGRAMA DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL				53,809.11
11.03.01	MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL	glb	1.00	28,302.30	28,302.30
11.03.02	RIEGO PARA CONTROL DE POLVO	mes	8.00	2,897.40	23,179.20
11.03.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	34,243.35	0.36	12,327.61
12	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO				5,932.20
12.01	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO	glb	1.00	5,932.20	5,932.20
	COSTO DIRECTO				6,327,087.43
	GASTOS GENERALES (10.0687%CD)				638,321.47
	UTILIDAD (8.0000%CD)				506,166.99
	SUB TOTAL				7,471,575.89
	IGV (18.0000%)				1,344,883.56
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA				8,816,459.56
	COSTO DE SUPERVISIÓN (5.0000%P_O)				440,822.98
	GESTIÓN DEL PROYECTO (4.5%CD)				396,740.58
	LIQUIDACIÓN DE OBRA				20,000.00
	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLÓGICO				30,000.00
	COSTO DE EXPEDIENTE TÉCNICO				40,000.00
	PRESUPUESTO TOTAL				9,744,023.21
	COSTO DE CONTROL CONCURRENTE (2.00%P.TOTAL)				175,329.19
	COSTO TOTAL DE INVERSIÓN				9,920,352.40

SON: NUEVE MILLONES NOVECIENTOS VEINTE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS Y 40/100 SOLES




CONSTRUCCIONES

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

ASON Christiano Vasquez C
GERENTE GENERAL

COLEGIO DE INGENIEROS
CONSEJO DEPARTAMENTAL LIMA
Ing. David Wilson Ore
INGENIERO CIVIL
REG. CIP N° 176457

3.2 DESAGREGADO DE GASTOS GENERALES

Consignar el desagregado de gastos generales

0207

GASTOS GENERALES Y UTILIDAD

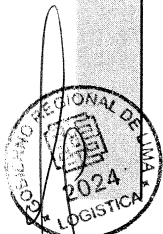
Proyecto: MEJORAMIENTO SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES INTERNAS DE SECTOR BASILIO AUGUI
LA ZONA 97 ANEXO 98 DEL DISTRITO DE SAN ANTONIO - PROVINCIA DE HUARACHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA

Entidad: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANTONIO

Plazo de Ejecución: 3 meses
Fecha: MARZO 2024



COMPONENTE DE LOS GASTOS GENERALES	MONEDA NACIONAL	
	S/	%
COSTO DIRECTO	8,327,087.43	
1.- GASTOS GENERALES		
A.- GASTOS FIJOS No directamente relacionados con el tiempo	70,026.11	1.11%
B.- GASTOS VARIABLES Directamente relacionados con el tiempo	568,295.36	8.98%
TOTAL DE GASTOS GENERALES	638,321.47	10.0887%
UTILIDAD	379,625.25	6.0000%



FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

[Firma]
 CRISTÓBAL VÁSQUEZ GUTIÉRREZ
 GERENTE GENERAL



[Firma]
 Ing. David Wilson Ore
 INGENIERO CIVIL
 REG. CIP N° 176497

0206

ANÁLISIS DE GASTOS GENERALES FIJOS

Proyecto: "MEJORAMIENTO SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES INTERNAS DE SECTOR BASILIO AUGUI LA ZONA 07 ANEXO 08 DEL DISTRITO DE SAN ANTONIO - PROVINCIA DE HUARACHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA"

Entidad: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANTONIO

Fecha: MARZO 2024

DURACION DE LA OBRA (MESES)

8.00 meses

COSTO DIRECTO

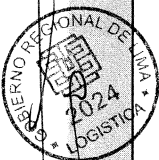
S/6,327,087.43

TIPO DE CAMBIO

3.74



ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			DESCR	UNIDAD	SI/PU	SI
GASTOS GENERALES FIJOS						
01	GASTOS ADMINISTRATIVOS					
01.01	Costo de Preparacion de Oferta para la Licitacion	est		1.00	2,900.00	2,900.00
01.02	Gastos Legales	est		1.00	1,500.00	1,500.00
01.03	Gastos de Inspeccion de Obra	est		1.00	1,500.00	1,500.00
TOTAL DE GASTOS ADMINISTRATIVOS						5,900.00
02	PRUEBAS Y ENSAYOS					
02.01	Prueba de calidad del concreto (Ensayo a la Compresion)	und		100.00	35.00	3,500.00
02.02	Prueba de compactacion de suelos (Proctor Modificado)	und		30.00	180.00	5,400.00
02.03	Prueba de compactacion de suelos (Densidad de Campo)	und		150.00	50.00	7,500.00
02.04	Diseño de Mezclas	und		2.00	300.00	600.00
02.05	Ensayo de Granulometría	und		2.00	250.00	500.00
02.06	Ensayo para Carpeta Asfáltica	und		20.00	453.00	9,060.00
02.07	Ensayo de Penetración	est		10.00	1,000.00	10,000.00
TOTAL DE GASTOS PRUEBAS Y ENSAYOS						36,560.00
03	LIQUIDACION DE OBRA (INCLUYE LEYES SOCIALES)					
03.01	Ingeniero Residente	mes		1.0	1.00	10,000.00
03.02	Ingeniero Especialista en Suelos y Geotecnia	mes		0.5	1.00	6,000.00
03.03	Copias, Planos y Documentos	est		1.0	1.00	2,311.94
TOTAL COSTO LIQUIDACION DE OBRA						15,311.94
04	IMPUESTOS					
04.01	SENCICO (0.2% presupuesto sin igr)	%		0.2000	1.00	6,327,087.43
TOTAL COSTO IMPUESTOS						12,654.17
TOTAL GASTOS GENERALES FIJOS						76,026.11



[Firma]
 CRISTÓBAL VÁSQUEZ GUTIÉRREZ
 GERENTE GENERAL

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)



0203

ANÁLISIS DE GASTOS GENERALES VARIABLES

Proyecto: "MEJORAMIENTO SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS CALLES INTERNAS DE SECTOR BASILIO AVALA LA ZONA 87 ANEXO 18 DEL DISTRITO DE SAN ANTONIO - PROVINCIA DE HUAROCCHI - DEPARTAMENTO DE LIMA"

Entidad: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANTONIO

Fecha: MARZO 2024

DURACIÓN DE LA OBRA (MESES)

COSTO DIRECTO

TIPO DE CAMBIO

8.02 - 18000

S/ 327 047.43

3.74



ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			DESCR	UNIDAD	S/ P.U.	S/

GASTOS GENERALES VARIABLES

01. PERSONAL CLAVE EN OBRA (incluye leyes sociales)

01.01	Ingeniero Residente de Obra	mes	1.00	8.00	10,000.00	80,000.00
01.02	Ingeniero Especialista Ambiental	mes	1.00	8.00	6,000.00	48,000.00
01.03	Ingeniero de Seguridad y Salud Ocupacional	mes	1.00	8.00	6,000.00	48,000.00

MONTTO TOTAL REMUNERACION PERSONAL CLAVE EN OBRA (incluye leyes sociales) 176,000.00

02. PERSONAL TÉCNICO PROFESIONAL EN OBRA (incluye leyes sociales)

02.01	Ingeniero Asistente de Residente	mes	1.00	8.00	5,000.00	40,000.00
02.02	Ingeniero Especialista en Suelos y Geotecnia	mes	0.50	8.00	6,000.00	24,000.00
02.03	Ingeniero Especialista en Pavimentos	mes	0.50	8.00	6,000.00	24,000.00
02.04	Ingeniero Especialista en Calidad	mes	1.00	8.00	6,000.00	48,000.00
02.05	Maestro de Obra	mes	1.00	8.00	4,000.00	32,000.00
02.06	Almacenero	mes	1.00	8.00	2,000.00	16,000.00
02.07	Chofer	mes	1.00	8.00	1,800.00	14,400.00
02.08	Guardia	mes	2.00	8.00	1,300.00	26,000.00
02.09	Secretaria	mes	1.00	8.00	1,500.00	12,000.00

MONTTO TOTAL REMUNERACION PERSONAL TECNICO PROFESIONAL EN OBRA (incluye leyes sociales) 231,800.00

03. EQUIPOS NO INCLUIDOS EN LOS COSTOS DIRECTOS

03.01	Camionetas Pick Up Doble Cabina 4 x 4	mes	1.00	8.00	2,500.00	20,000.00
-------	---------------------------------------	-----	------	------	----------	-----------

MONTTO TOTAL COSTO DE EQUIPOS 20,000.00

04. MEDIDAS, PREVENCIÓN Y RESPUESTA ANTE EL CORONAVIRUS (COVID-19) EN EL ÁMBITO LABORAL

04.01	Profesional encargado de capacitación covid - 19	mes	0.20	8.00	2,000.00	3,200.00
04.02	Personal de Limpieza y Desinfección	mes	0.10	8.00	1,500.00	1,200.00

MONTTO TOTAL COSTO MEDIDAS, PREVENCIÓN Y RESPUESTA ANTE EL CORONAVIRUS (COVID-19) EN EL ÁMBITO LABORAL 4,400.00

05. IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PROFESIONAL DE SALUD COVID - 19

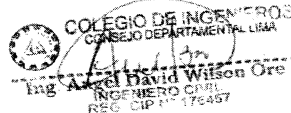
05.01	Batas para protección biológica	mes	2.00	8.00	30.25	494.00
05.02	Careta (facial) para personal de salud	mes	2.00	8.00	33.32	533.12
05.03	gafas de protección	mes	1.00	8.00	11.27	90.16
05.04	guantes para protección biológica	mes	2.00	8.00	7.85	125.62
05.05	Mascarilla quirúrgica	mes	2.00	8.00	1.20	19.20
05.06	Respirador N95 o FFP2 Quirúrgico	mes	2.00	8.00	4.22	87.52
05.07	Traje para protección biológica	mes	2.00	8.00	50.84	813.44

MONTTO TOTAL COSTO DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA PROFESIONAL DE SALUD COVID - 19 2,133.08

06. COMUNICACIONES, SERVICIOS OFICINA PRINCIPAL Y MATERIALES

06.01	Alquiler de computadoras e impresoras	mes	1.00	8.00	300.00	2,400.00
06.02	Útiles de oficina	mes	1.00	8.00	500.00	4,000.00
06.03	Copias en general	mes	1.00	8.00	800.00	6,400.00
06.04	Oficina - Mobiliario	glo	1.00	1.00	2,500.00	2,500.00
06.05	Servicio de Electricidad	mes	1.00	8.00	150.00	1,200.00
06.06	Servicio de Agua Potable	mes	1.00	8.00	150.00	1,200.00
06.07	Servicio de Comunicaciones	mes	1.00	8.00	150.00	1,200.00

MONTTO TOTAL COSTO DE COMUNICACIONES, SERVICIOS OFICINA PRINCIPAL Y MATERIALES 18,900.00



0204

FORMATO RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			DESCR	UNIDAD	S/ P.U.	S/
07 GASTOS FINANCIEROS (ver hoja de calculo anexa)						
07.01	Carta Fianza de Seriedad de Oferta	Gbal	1.00	1.00	2,214.48	2,214.48
07.02	Carta Fianza de Fiel Cumplimiento del Contrato	Gbal	1.00	1.00	22,144.91	22,144.91
07.03	Carta Fianza de Adelanto Directo	Gbal	1.00	1.00	17,715.84	17,715.84
07.04	Carta Fianza de Adelanto Materiales	Gbal	1.00	1.00	35,431.59	35,431.59
MONTO TOTAL GASTOS FINANCIEROS						77,506.82
08 SEGUROS (VER ITEM A.5)						
08.01	SEGUROS DE ACCIDENTES PERSONALES					38,725.62
08.02	SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO					2,174.40
08.03	SEGUROS CONTRA TODO RIESGO					9,655.46
TOTAL COSTO DE SEGUROS						48,555.48
TOTAL GASTOS GENERALES VARIABLES						98,293.38

CONSTITUCIONAL
Ing. Carlos Vasquez Gutierrez
GERENTE GENERAL



COLEGIO DE INGENIEROS
CONSEJO DEPARTAMENTAL LIMA
Ing. David Wilson Ore
INGENIERO CIVIL
REG. CIP N° 176437



3.3 VALOR REFERENCIAL	MONEDA	SOLES	X	Dólares		Otro:	Señalar otra moneda
	MONTO	S/ 8,816,459.56 (ocho millones ochocientos dieciséis mil cuatrocientos cincuenta y nueve con 56/100 soles)					
4. INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO							
4.1 PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON LOS RTM	SI	X	NO				
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS VÍAS LOCALES DE CALLES 29B, 29C, 49B, 50B, 28D, 28P, 28E, 52A, 27D, 26D, 26E, 22 EN LA URBANIZACION CIUDAD DEL PESCADOR, BELLAVISTA DEL DISTRITO DE BELLAVISTA - PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO							

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DEL ESTUDIO DE POSIBILIDADES QUE OFRECE EL MERCADO (OBRAS NO SUJETAS A LAS MODALIDADES DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL DE LLAVE EN MANO Y CONCURSO OFERTA)

CONTRATACION DE LA EJECUCIÓN DE OBRA: CREACIÓN DE PISTAS Y VEREDAS DE LA AVENIDA MARIA PARADO DE BELLIDO Y SUS CALLES INTERNAS EN EL ASENTAMIENTO HUMANO VILLA LOS ROSALES DE LA ZONA 7 DE NUEVO MILENIO VILLA MARIA DEL TRIUNFO DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA CUI 2500102

4.2	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN (Aplicable para LP, ADP y AMC Derivada de LP y ADP)	SI	NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar la información que pueda utilizarse para la determinación de los factores de evaluación.				

4.3	SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN	SI	NO	X
De ser afirmativa la respuesta, detallar.				

5.	 GOBIERNO REGIONAL DE LIMA  ECON PABLO DIAZ MENACHO JEFE DE OFICINA DE LOGÍSTICA			
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES				