



SEPARADORES:

EXPEDIENTE TECNICO: CREACION DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL
SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA - PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

265

H) PRESUPUESTO DE OBRA RESUMEN TOTAL



Ing. Carlos Steven S.
Fuentes Anchante
INGENIERO CIVIL
CIP. N°: 286145

JUANA IRIS GUTIERREZ VEGA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 151892

Presupuesto

Presupuesto 0101006 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Subpresupuesto 001 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Ciudad Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA

Lugar ICA - ICA - ICA

Costo al 17/10/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$.	Parcial \$.
01	OBRAS GENERALES				58,041.30
01.01	OBRAS PROVISIONALES				7,811.83
01.01.01	CARTEL DE OBRA IMPRESION DE 3.60m x 2.40m	und	1.00	1,415.58	1,415.58
01.01.02	ALMACEN DE OBRA	mes	3.00	600.00	1,800.00
01.01.03	MANTENIMIENTO DE TRANSITO TEMPORAL (DURANTE LA OBRA)	mes	3.00	714.50	2,143.50
01.01.04	ALQUILER DE SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES	mes	3.00	550.85	1,652.55
01.02	OBRAS PRELIMINARES				34,877.23
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	gib	1.00	7,170.00	7,170.00
01.02.02	TALA DE ARBOLES (H=2.00 - 4.00 M)	und	31.00	379.79	11,773.49
01.02.03	LIMPIEZA DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA	m2	10,839.28	1.47	15,933.74
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				16,172.44
01.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gib	1.00	4,000.00	4,000.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	und	30.00	204.83	6,144.90
01.03.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.00	5,049.93	5,049.93
01.03.04	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS	gib	1.00	977.61	977.61
02	INFRAESTRUCTURA VEHICULAR				630,978.46
02.01	OBRAS PRELIMINARES				11,711.11
02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE OBRA	m2	6,848.60	1.71	11,711.11
02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				75,507.57
02.02.01	CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE	m3	1,110.62	10.21	11,339.43
02.02.02	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	6,848.60	4.39	30,065.35
02.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y DE DEMOLICION	m3	1,443.81	23.62	34,102.79
02.03	SUB BASE GRANULAR				70,472.09
02.03.01	CONFORMACION DE SUB BASE GRANULAR E=0.15m	m2	6,848.60	10.29	70,472.09
02.04	BASE GRANULAR				71,019.98
02.04.01	CONFORMACION DE BASE GRANULAR E=0.15M	m2	6,848.60	10.37	71,019.98
02.05	PAVIMENTOS				410,368.11
02.05.01	IMPRIMACION ASFALTICA	m2	6,848.60	7.79	53,360.59
02.05.02	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE E=5cm	m2	6,848.60	52.13	357,017.52
03	SARDINELES SUMERGIDOS				45,181.00
03.01	OBRAS PRELIMINARES				318.35
03.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE OBRA	m2	186.17	1.71	318.35
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,471.33
03.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA SARDINELES	m3	46.55	48.16	2,241.85
03.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y DE DEMOLICION	m3	60.52	23.62	1,429.48
03.03	CONCRETO SIMPLE				40,825.84
03.03.01	CONCRETO f _c =175 kg/cm2 EN SARDINELES SUMERGIDOS	m3	46.55	378.92	17,638.73
03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN SARDINELES SUMERGIDOS	m2	620.64	37.36	23,187.11
03.04	JUNTAS ASFALTICAS				306.17
03.04.01	JUNTAS ASFALTICAS EN SARDINELES	m	59.25	6.18	366.17
04	INFRAESTRUCTURA PEATONAL				347,383.31
04.01	VEREDAS DE CONCRETO				302,684.98
04.01.01	OBRAS PRELIMINARES				10,768.43
04.01.01.01	DEMOLICION DE VEREDAS DE CONCRETO	m2	771.79	7.70	5,942.78
04.01.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE OBRA	m2	2,822.25	1.71	4,826.05
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				96,814.33
04.01.02.01	EXCAVACION MANUAL EN SUELO NORMAL PARA VEREDAS	m3	282.22	48.16	13,591.72
04.01.02.02	NIVELACION Y COMPACTACION	m2	2,822.25	7.19	20,291.98
04.01.02.03	CONFORMACION DE BASE GRANULAR E=0.10m	m2	2,822.25	38.48	52,183.40
04.01.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y DE DEMOLICION	m3	505.13	23.62	11,947.23
04.01.03	CONCRETO SIMPLE				188,386.36
04.01.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	434.39	31.27	13,887.45

JUANA IRIS GUTIERREZ VEGA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 151892

Ing. Carlos Steven S.
Fuentes Anciantes
INGENIERO CIVIL
CIP. N°: 286143



Presupuesto

Presupuesto 0101006 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Subpresupuesto 001 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA Costo al 17/10/2024

Lugar ICA - ICA - ICA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$I.	Parcial \$I.
04.01.03.02	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN VEREDAS (INC. ACABADO SEMIPULIDO Y BRUÑADO)	m2	2,822.25	54.98	155,167.31
04.01.03.03	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN UÑAS DE VEREDA	m3	65.19	192.64	12,558.20
04.01.03.04	CURADO DE CONCRETO EN VEREDA	m2	2,822.25	2.40	6,773.40
04.01.04	JUNTAS ASFALTICAS				5,515.46
04.01.04.01	JUNTAS ASFALTICAS EN VEREDAS	m	892.47	6.18	5,515.46
04.02	MARTILLOS DE CONCRETO				17,279.33
04.02.01	OBRAS PRELIMINARES				313.70
04.02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE OBRA	m2	183.45	1.71	313.70
04.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,402.98
04.02.02.01	EXCAVACION MANUAL EN SUELO NORMAL PARA MARTILLOS	m3	18.38	48.16	885.18
04.02.02.02	NIVELACION Y COMPACTACION	m2	183.45	7.19	1,319.01
04.02.02.03	CONFORMACION DE BASE GRANULAR E=0.10M	m2	183.45	9.40	1,724.43
04.02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y DE DEMOLICION	m3	23.89	23.62	564.28
04.02.03	CONCRETO SIMPLE				12,472.73
04.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MARTILLOS	m2	35.32	31.97	1,129.18
04.02.03.02	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN MARTILLOS (INC. ACABADO SEMIPULIDO Y BRUÑADO)	m2	183.45	54.98	10,086.08
04.02.03.03	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN UÑAS DE MARTILLO	m3	5.36	152.46	817.19
04.02.03.04	CURADO DE CONCRETO EN MARTILLOS	m2	183.45	2.40	440.28
04.03	RAMPAS DE CONCRETO				27,419.80
04.03.01	OBRAS PRELIMINARES				479.83
04.03.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE OBRA	m2	280.60	1.71	479.83
04.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,800.51
04.03.02.01	EXCAVACION MANUAL EN SUELO NORMAL PARA RAMPAS	m3	28.08	48.16	1,362.33
04.03.02.02	NIVELACION Y COMPACTACION	m2	280.60	7.19	2,017.51
04.03.02.03	CONFORMACION DE BASE GRANULAR E=0.10M	m2	280.60	9.40	2,637.64
04.03.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE Y DE DEMOLICION	m3	36.50	23.62	862.13
04.03.03	CONCRETO SIMPLE				17,831.80
04.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN RAMPAS	m2	49.29	35.12	1,731.06
04.03.03.02	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN RAMPAS (INC. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO)	m2	280.60	54.98	15,427.39
04.03.03.03	CURADO DE CONCRETO EN RAMPAS	m2	280.60	2.40	673.44
04.03.04	JUNTAS ASFALTICAS				2,237.67
04.03.04.01	JUNTAS ASFALTICAS EN RAMPAS	m	273.22	8.19	2,237.67
05	AREAS VERDES				15,232.27
05.01	SEMBRADO DE PLANTONES	und	27.00	61.61	1,663.47
05.02	SEMBRADO DE GRASS NATURAL	m2	518.21	20.91	10,835.77
05.03	MANTENIMIENTO DE GRASS CON CISTERNA	mes	1.00	2,753.03	2,753.03
06	SEÑALIZACION				78,431.08
06.01	PINTURA DE LINEAS DISCONTINUAS EN EL PAVIMENTO	m	732.78	11.48	8,412.08
06.02	PINTURA DE SIMBOLOS Y LETRAS EN EL PAVIMENTO	m2	291.50	24.81	7,232.12
06.03	PINTURA DE SARDINELES SUMERGIDOS	m	1,241.12	18.32	22,737.32
06.04	PINTURA DE BORDE EN VEREDAS Y MARTILLOS	m	2,304.04	13.14	30,275.09
06.05	PINTURA EN RAMPAS	m2	89.77	21.82	1,958.78
06.06	SENALES INFORMATIVAS INC. MONTAJE	und	11.00	710.51	7,815.51
07	MITIGACION AMBIENTAL				33,377.80
07.01	REGO DIARIO DEL AREA DE TRABAJO	dia	90.00	348.64	31,377.60
07.02	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	gb	1.00	2,000.00	2,000.00
08	VARIOS				123,719.34
08.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA RECORDATORIA	und	1.00	1,271.18	1,271.18
08.02	NIVELACION DE TAPAS DE BUZONES	und		508.48	508.48
08.03	REUBICACION DE POSTES ELECTRICOS	und		1,800.00	1,800.00

JUANAFRIS GUTIERREZ VEGA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 151892



Ing. Carlos Steven S.
Fuentes Anchante
INGENIERO CIVIL
CIP N° 286145



Presupuesto

Presupuesto 0101006 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Subpresupuesto 001 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

Ciudad Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA

Lugar ICA - ICA - ICA

Costo al 17/10/2024

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
08.04	NIVELACION Y REPOSICION DE MARCO Y TAPA TERMOPLASTICA PARA CAJA DE AGUA	und	166.00	110.08	18,273.28
08.05	NIVELACION Y REPOSICION DE MARCO Y TAPA DE CONCRETO PARA CAJA DE DESAGUE	und	168.00	222.32	37,349.76
08.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDOS	und	92.00	258.12	23,747.04
	COSTO DIRECTO				1,340,485.37
	GASTOS GENERALES 10%				134,048.54
	UTILIDAD 5%				67,024.27
	SUB TOTAL				1,541,558.18
	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS 18%				277,480.47
	PRESUPUESTO TOTAL				1,819,038.65

SON : UN MILLON OCHOCIENTOS DIECINUEVE MIL TRENTIOCHO Y 65/100 SOLES



JUANA RIS GUTIERREZ VEGA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 151892



Ing. Carlos Steven S.
Fuentes Anchante
INGENIERO CIVIL
CIP. N°: 298143

Resumen de Presupuesto

Presupuesto 0101006 CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA

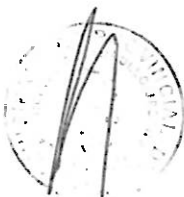
Cliente MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA

Lugar ICA - ICA - ICA

Costo al : 17/10/2024

Nº	Descripción	Parcial \$/.
01	CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL SECTOR LOS ESPINOS, DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - DEPARTAMENTO DE ICA	1,340,485.37
	COSTO DIRECTO	1,340,485.37
	GASTOS GENERALES	10.00% 134,048.54
	UTILIDAD	5.00% 67,024.27
	SUB TOTAL	1,541,558.18
	IGV	18.00% 277,480.47
	PRESUPUESTO TOTAL	1,819,038.65

SON : UN MILLON OCHOCIENTOS DIECINUEVE MIL TRENTIOCHO Y 65/100 SOLES



Ing. Carlos Steven S.
Fuentes Anchante
INGENIERO CIVIL
CIP N° 238145

JUANA IRIS GUTIERREZ VEGA
INGENIERA CIVIL
Reg. CIP N° 151892