

Presupuesto

Presupuesto 0406026 *CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA Y PROGRAMA DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO II ETAPA DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES DE LA PROVINCIA CUI 2586811- SEGUNDA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN CORRESPONDIENTE AL PROGRAMA DE VIVIENDA AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA 001

Subpresupuesto PISTAS, VEREDAS, AREAS VERDES

Ciente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARTIN DE PORRES

Costo al 15/02/2024

Lugar LIMA - LIMA - SAN MARTIN DE PORRES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES				7,033.26
01 01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 4 80 X 3.60 M	und	1 00	1,633.26	1,633.26
01 02	ALQUILER DE ALMACEN, VESTUARIO Y OFICINA	mes	3 00	1,000 00	3 000 00
01 03	SERVICIOS PORTATILES VARIOS DURANTE LA EJECUCION DE OBRA	mes	3 00	800 00	2 400 00
02	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				13,147.08
02 01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	g/b	1 00	2,500 00	2 500 00
02 02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	g/b	1 00	3 540 68	3 540 68
02 03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	g/b	1 00	2 355 00	2 355 00
02 04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	g/b	1 00	2 703 40	2 703 40
02 05	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	g/b	1 00	1 200 00	1 200 00
02 06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	g/b	1 00	848 00	848 00
03	PLAN DE PROTECCION AMBIENTAL				9,000.00
03 01	MITIGACION AMBIENTAL				2,000.00
03 01 01	PLAN DE MITIGACION AMBIENTAL DURANTE LA OBRA	g/b	1 00	1 200 00	1 200 00
03 01 02	PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	und	1 00	800 00	800 00
03 02	MITIGACION AMBIENTAL				7,000.00
03 02 01	MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE	g/b	1 00	3 500 00	3 500 00
03 02 02	MONITOREO DE NIVELES DE RUIDO	g/b	1 00	3 500 00	3 500 00
04	TRABAJOS PRELIMINARES				33,997.38
04 01	DEMOLICION VEREDA DE CONCRETO C/EQUIPO E=0 10 M	m2	769 52	24 33	18 722 42
04 02	DEMOLICION DE MURO DE ALBAÑILERIA	m2	95 78	22 81	2 184 74
04 03	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ. 15 M3 D=15 KM	m3	175 23	46 90	8 218 29
04 04	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	g/b	1 00	4 671 93	4 671 93
05	PAVIMENTO FLEXIBLE				638,691.49
05 01	TRABAJOS PRELIMINARES				9,409.93
05 01 01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	3 809 69	2 47	9 409 93
05 02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				420,601.61
05 02 01	CORTE A NIVEL DE SUB RASANTE EN TERRENO SUELTO	m3	2 411 90	12 31	29 690 49
05 02 02	PERFILADO, NIVELACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE	m2	3 809 69	4 93	18 781 77
05 02 03	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUB BASE GRANULAR E= 0 15M	m2	3 809 69	20 47	77 984 35
05 02 04	CONFORMACION Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR E= 0 20M	m2	3 809 69	38 61	147 092 13
05 02 05	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ. 15 M3 D=15 KM	m3	3 135 46	46 90	147 053 07
05 03	PAVIMENTO FLEXIBLE				208,679.75
05 03 01	IMPRIMACION ASFALTICA	m2	3 809 69	5 89	22 439 07
05 03 02	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	3 809 69	48 64	185 303 32
05 03 03	GIBAS DE ASFALTO	und	1 00	937 36	937 36
06	VEREDAS Y RAMPAS				325,088.28
06 01	TRABAJOS PRELIMINARES				4,997.85
06 01 01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/EQUIPO	m2	2 023 42	2 47	4 997 85
06 02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				133,912.63
06 02 01	CORTE A NIVEL DE SUB RASANTE EN TERRENO SUELTO MANUAL	m3	505 96	46 95	23 750 13
06 02 02	EXCAVACION UÑA DE VEREDA (MANUAL)	m3	34 55	50 37	1 740 28
06 02 03	CONFORMACION, PERFILADO Y COMPACTADO DE SUBRASANTE (ESCARIFICADO H=0 10 M)	m2	2 023 42	17 10	34 600 48
06 02 04	RELLENO Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR PARA VEREDAS E=0 10M	m2	2 023 42	20 20	40 873 08
06 02 05	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ. 15 M3 D=15 KM	m3	702 53	46 90	32 948 66
06 03	VEREDA DE CONCRETO				150,506.62
06 03 01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VEREDAS	m2	517 94	47 67	24 690 20
06 03 02	CONCRETO PREMEZO Fc=175 Kg/cm2 E=0 10m, EN VEREDAS INC ACABADO Y BRUÑADO	m2	1 583 48	48 10	76 165 39
06 03 03	CONCRETO PREMEZO Fc=175 Kg/cm2 - UÑA DE VEREDA	m	1 839 09	22 46	41 305 96
06 03 04	CURADO DE CONCRETO (CON ADITIVO)	m2	1 583 48	3 61	5 716 36
06 03 05	JUNTAS ASFALTICAS E = 1"	m	438 85	5 99	2 628 71
06 04	RAMPAS DE CONCRETO				35,671.16
06 04 01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN RAMPAS	m2	77 67	41 87	3 252 04



CUBA
RUTH MELISSA
JANAMPA CACÑAHUARAY
 Ingeniera Civil
 CIP N° 242869

Presupuesto

Presupuesto 0406026 *CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA Y
PROGRAMA DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO II ETAPA DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES DE LA PROVINCIA* CUI
Subpresupuesto 001 2585611- SEGUNDA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN CORRESPONDIENTE AL PROGRAMA DE VIVIENDA AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARTIN DE PORRES Costo al 15/02/2024
Lugar LIMA - LIMA - SAN MARTIN DE PORRES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio Si.	Parcial Si.
06 04 02	CONCRETO PREMEZO Fc=175 Kg/cm ² E=0.10m EN RAMPAS INC ACABADO Y BRUÑADO	m ²	452.89	61.00	27,626.29
06 04 03	CURADO DE CONCRETO (CON ADITIVO)	m ²	439.94	3.61	1,588.18
06 04 04	JUNTAS ASFALTICAS E = 1"	m	535.00	5.99	3,204.65
07	SARDINEL DE CONCRETO				52,558.45
07 01	TRABAJOS PRELIMINARES				455.25
07 01 01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/ EQUIPO	m ²	184.31	2.47	455.25
07 02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,157.10
07 02 01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m ³	55.30	50.37	2,785.46
07 02 02	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ 15 M3 D=15 KM	m ³	71.89	46.90	3,371.64
07 03	SARDINEL SUMERGIDO				46,046.10
07 03 01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINEL	m ²	430.08	47.67	20,501.91
07 03 02	CONCRETO f _c = 175 kg/cm ² - SARDINEL	m ³	55.30	446.64	24,809.79
07 03 03	CURADO DE CONCRETO (CON ADITIVO)	m ²	184.32	3.61	665.40
07 03 04	JUNTAS ASFALTICAS E = 1"	m	11.52	5.99	69.00
08	MURO DE CONTENCION				8,597.42
08 01	TRABAJOS PRELIMINARES				24.08
08 01 01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/ EQUIPO	m ²	9.75	2.47	24.08
08 02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				2,457.15
08 02 01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m ³	21.40	50.37	1,077.92
08 02 02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m ³	4.07	79.37	323.04
08 02 03	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ 15 M3 D=15 KM	m ³	22.52	46.90	1,056.19
08 03	MURO DE CONCRETO ARMADO				6,116.19
08 03 01	SOLADO MEZCLA 1 12 CEMENTO-HORMIGON E=0.10M	m ²	9.00	38.52	346.68
08 03 02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MUROS DE CONTENCION	m ²	28.58	56.22	1,606.77
08 03 03	CONCRETO EN MUROS, f _c =210 kg/cm ²	m ³	4.76	445.11	2,118.72
08 03 04	ACERO CORRUGADO FY= 4200 kg/cm ² GRADO 60	kg	228.07	8.32	1,897.54
08 03 05	CURADO DE CONCRETO (CON ADITIVO)	m ²	28.58	3.61	103.17
08 03 06	JUNTAS ASFALTICAS E = 1"	m	7.23	5.99	43.31
09	AREAS VERDES				64,405.87
09 01	TRABAJOS PRELIMINARES				3,141.79
09 01 01	TRAZO, NIVELES Y REPLANTEO C/ EQUIPO	m ²	1,271.98	2.47	3,141.79
09 02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				27,454.85
09 02 01	CORTE A NIVEL DE SUB SANANTE EN TERRENO SUELTO MANUAL	m ³	254.40	46.95	11,944.08
09 02 02	ELIMINACION DE DEMOLICION CIVOLQ 15 M3 D=15 KM	m ³	330.72	46.90	15,510.77
09 03	BERMA LATERAL				33,809.23
09 03 01	SUMINISTRO DE GRASS EN CHAMPA INC / INSTALACION	m ²	1,271.98	26.58	33,809.23
10	SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL				25,743.05
10 01	SEÑALIZACION HORIZONTAL				25,743.05
10 01 01	PINTADO DE SARDINELES	m	130.36	17.28	2,252.62
10 01 02	PINTADO DE PAVIMENTOS (LINEA CONTINUA Y SEGMENTADA)	m	620.93	11.20	6,954.42
10 01 03	PINTADO DE PAVIMENTOS (SIMBOLOS Y LETRAS)	m ²	347.65	46.96	16,325.64
10 01 04	PINTURA DE GIBAS	u	1.00	210.37	210.37
11	VARIOS				31,769.94
11 01	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA	und	70.00	107.17	7,501.90
11 02	NIVELACION DE CAJAS DE DESAGUE	und	70.00	100.85	7,059.50
11 03	NIVELACION DE TAPAS DE BUZON	und	10.00	646.81	6,468.10
11 04	PEDESTAL DE CONCRETO Y PLACA RECORDATORIA	und	1.00	1,543.51	1,543.51
11 05	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m ²	7,299.15	1.26	9,196.93
	Costo Directo				1,210,132.20
	Gastos Generales (10.00%)				121,013.22
	Utilidad (10.00%)				121,013.22
	Sub Total				1,452,158.64
	I.G.V. (18.00%)				261,388.58

Ruth Melissa
RUTH MELISSA
JANAMPA CACNAHUARAY
 Ingeniera Civil
 CIP N° 242869



Presupuesto

Presupuesto 0406026 *CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA Y
PROGRAMA DE VIVIENDA VALLE AZUL DE SAN DIEGO II ETAPA DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES DE LA PROVINCIA* CUI
Subpresupuesto 001 2585811- SEGUNDA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN CORRESPONDIENTE AL PROGRAMA DE VIVIENDA AZUL DE SAN DIEGO I ETAPA
PISTAS, VEREDAS, AREAS VERDES
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARTIN DE PORRES Costo al 15/02/2024
Lugar LIMA - LIMA - SAN MARTIN DE PORRES

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
------	-------------	------	---------	------------	-------------

Total Presupuesto de Ejecución Ofertado

1,713,547.20

SON : UN MILLON SETECIENTOS TRECE MIL QUINIENTOS CUARENTISIETE Y 20/100 SOLES


RUTH MELISSA
JANAMPA CACÑAHUARAY
Ingeniera Civil
CIP N° 242869

