

## Presupuesto

Presupuesto 0102033 CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS VIAS LOCALES CALLE JÚPITER, MERCURIO, COMETA, LUNA, MARTE Y GAMMA, DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA EL MILAGRO DEL DISTRITO DE SAN RAMON, PROVINCIA DE CHANCHAMAYO, DEPARTAMENTO DE JUNIN

Subpresupuesto 001 PRIMERA ETAPA CALLES MARTE Y CALLE GAMMA

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN RAMON Costo al 05/06/2023

Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - SAN RAMON

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>				<b>4,346.99</b>
01.01	OFICINA, ALMACEN Y CASETA DE GUARDIANIA	mes	3.00	508.47	1,525.41
01.02	CARTEL DE IDENTIFICACION OBRA DE 4.80 X 3.60 M	und	1.00	821.58	821.58
01.03	MOBILIZACION Y DESMOBILIZACION DE EQUIPOS	glb	1.00	2,000.00	2,000.00
02	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>				<b>8,364.20</b>
02.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO (DURANTE EJECUCION DE OBRA)	m2	3,288.00	1.25	4,110.00
02.02	CARTEL DE SEÑALIZACION PARA DESVIO DE TRANSITO	und	4.00	652.09	2,608.36
02.03	DEMOLICION DE OBRAS DE CONCRETO	m3	29.39	50.70	1,490.07
02.04	ELIMINACION EXCEDENTE DE DEMOLICIONES	m3	29.39	5.30	155.77
03	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>16,629.06</b>
03.01	CORTE DE MATERIAL SUELTO HASTA LA SUB RASANTE	m3	1,644.00	3.49	5,737.56
03.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	2,055.00	5.30	10,891.50
04	<b>PAVIMENTO RIGIDO</b>				<b>251,044.08</b>
04.01	<b>EXPLANACIONES</b>				<b>5,900.66</b>
04.01.01	ESCARIFICADO, PERFILADO Y COMPACTADO DE SUB RASANTE	m2	1,730.40	3.41	5,900.66
04.02	<b>SUB BASE GRANULAR</b>				<b>22,488.27</b>
04.02.01	MATERIAL PARA SUB-BASE PUESTO EN OBRA	m3	346.08	40.68	14,078.53
04.02.02	EXTENDIDO, NIVELADO, RIEGO Y COMPACTADO DE SUB BASE e=0.20 M	m2	1,730.40	4.86	8,409.74
04.03	<b>BASE GRANULAR</b>				<b>22,488.27</b>
04.03.01	MATERIAL PARA BASE PUESTO EN OBRA	m3	346.08	40.68	14,078.53
04.03.02	EXTENDIDO, NIVELADO, RIEGO Y COMPACTADO DE BASE e=0.20 M	m2	1,730.40	4.86	8,409.74
04.04	<b>PAVIMENTO RIGIDO (e=0.20 M)</b>				<b>200,166.88</b>
04.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA DE PAVIMENTO	m2	286.56	38.67	11,081.28
04.04.02	PASADORES DOWELLS Ø 5/8"	kg	800.80	15.53	12,436.42
04.04.03	BARRA DE AMARRE LONGITUDINAL CON ACERO CORRUGADO Ø 1/2"	kg	408.41	5.49	2,242.17
04.04.04	CONCRETO f'c=210Kg/cm2, EN PAVIMENTO E=0.20M	m2	1,730.40	99.53	172,226.71
04.04.05	CURADO LOSA DE CONCRETO	m2	1,730.40	1.26	2,180.30
05	<b>BADEN DE CONCRETO</b>				<b>844.23</b>
05.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE BADENES	m2	9.46	35.97	340.28
05.02	CONCRETO f'c=210Kg/cm2, EN BADENES	m2	5.00	99.53	497.65
05.03	CURADO BADEN DE CONCRETO	m2	5.00	1.26	6.30
06	<b>BOCACALLES DE CONCRETO</b>				<b>718.26</b>
06.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN BOCACALLES	m2	5.51	35.97	198.19
06.02	CONCRETO f'c=210Kg/cm2, EN BOCACALLES	m2	5.16	99.53	513.57
06.03	CURADO BOCACALLES DE CONCRETO	m2	5.16	1.26	6.50
07	<b>SARDINELES</b>				<b>80,024.31</b>
07.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SARDINELES	m2	752.41	35.97	27,064.19
07.02	SARDINEL DE CONCRETO F'C=175Kg/cm2	m	884.60	59.68	52,792.93
07.03	CURADO SARDINEL DE CONCRETO	m2	132.69	1.26	167.19
08	<b>CUNETA</b>				<b>37,332.21</b>
08.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CUNETA	m2	106.72	32.83	3,503.62
08.02	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 EN CUNETA	m	561.20	59.68	33,492.42
08.03	CURADO CUNETAS DE CONCRETO	m2	266.80	1.26	336.17
09	<b>JUNTAS</b>				<b>5,102.84</b>
09.01	RELLENO DE JUNTAS CON ASFALTO	m	962.80	5.30	5,102.84
10	<b>SEÑALES HORIZONTALES</b>				<b>10,926.46</b>
10.01	PINTADO DE PAVIMENTO LINEAS CONTINUAS	m	1,144.00	5.80	6,635.20
10.02	PINTADO DE PAVIMENTO LINEAS DISCONTINUAS	m	286.00	6.34	1,813.24
10.03	PINTADO DE PAVIMENTO, SIMBOLOS Y LETRAS	m2	162.60	15.24	2,478.02

## Presupuesto

Presupuesto	0102033	CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS VIAS LOCALES CALLE JÚPITER, MERCURIO, COMETA, LUNA, MARTE Y GAMMA, DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA EL MILAGRO DEL DISTRITO DE SAN RAMON, PROVINCIA DE CHANCHAMAYO, DEPARTAMENTO DE JUNIN		
Subpresupuesto	001	PRIMERA ETAPA CALLES MARTE Y CALLE GAMMA		
Cliente		MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN RAMON	Costo al	05/06/2023
Lugar		JUNIN - CHANCHAMAYO - SAN RAMON		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
11	<b>ACERA PEATONAL</b>				<b>77,272.31</b>
11.01	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS ACERA PEATONAL</b>				<b>10,985.58</b>
11.01.01	CORTE MANUAL BASE VEREDAS Y MARTILLO	m3	66.84	45.62	3,049.24
11.01.02	EXCAVACION MANUAL PARA SARDINELES	m3	56.43	45.62	2,574.34
11.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	154.09	5.30	816.68
11.01.04	PERFILADO, COMPACTADO Y CONFORMACION DE BASE DE VERDAS	m2	668.43	6.80	4,545.32
11.02	<b>BASE GRANULAR</b>				<b>8,634.66</b>
11.02.01	MATERIAL PARA BASE PUESTO EN OBRA EN VEREDAS	m3	66.84	40.68	2,719.05
11.02.02	EXTENDIDO, NIVELADO, RIEGO Y COMPACTADO DE BASE e=0.10 M	m2	668.43	8.85	5,915.61
11.03	<b>ACERA PEATONAL</b>				<b>57,137.22</b>
11.03.01	VEREDA ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	23.55	40.09	944.12
11.03.02	VEREDA DE CONCRETO F'c=175 Kg/cm2; E=0.10 m, INCLUIDO BRUÑO.	m2	668.43	77.29	51,662.95
11.03.03	MARTILLOS DE CONCRETO F'c=175 Kg/cm2; E=0.10 m,	m2	38.24	77.29	2,955.57
11.03.04	CURADO ACERA PEATONAL, MARTILLOS DE CONCRETO	m2	38.24	1.26	48.18
11.03.05	RELLENO DE JUNTAS CON ASFALTO	m	288.00	5.30	1,526.40
11.04	<b>RAMPAS</b>				<b>514.85</b>
11.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RAMPAS	m2	2.05	32.98	67.61
11.04.02	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2; RAMPAS E=0.10 m.	m2	6.14	71.58	439.50
11.04.03	CURADO RAMPAS DE CONCRETO	m2	6.14	1.26	7.74
12	<b>TRATAMIENTO DE AREAS VERDES</b>				<b>5,135.80</b>
12.01	REFINE Y PERFILADO DE SUSTRATO DE JARDINERIA	m2	251.60	9.61	2,417.88
12.02	SEMBRADO DE GRASS	m2	251.60	5.51	1,386.32
12.03	PLANTADO DE ARBUSTOS	und	40.00	33.29	1,331.60
13	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>				<b>6,801.33</b>
13.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	1,500.00	1,500.00
13.02	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	2,183.85	2,183.85
13.03	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	512.50	512.50
13.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	und	2.00	1,302.49	2,604.98
14	<b>PROTECCION AMBIENTAL</b>				<b>1,500.00</b>
14.01	MITIGACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	glb	1.00	1,500.00	1,500.00
15	<b>MOBILIARIO</b>				<b>12,398.98</b>
15.01	INSTALACION DE TACHOS DE BASURA	und	8.00	741.20	5,929.60
15.02	INSTALACION DE SEÑALIZACION VERTICAL	und	6.00	1,078.23	6,469.38
16	<b>SANEAMIENTO</b>				<b>19,842.60</b>
16.01	ENCIMADO DE BUZON DE CONCRETO EXISTENTE	und	6.00	911.70	5,470.20
16.02	ENCIMADO DE CAJAS DOMICILIARIAS DE AGUA Y DESAGUE PARA CONSTRUCCION DE VEREDAS	und	84.00	91.10	7,652.40
16.03	SALIDA DE AGUA Y DESAGUE EN PVC	pto	84.00	80.00	6,720.00
17	<b>VARIOS</b>				<b>3,642.77</b>
17.01	PRUEBA DE DENSIDAD DE CAMPO	und	10.00	63.14	631.40
17.02	PRUEBA DE DISEÑO DE MEZCLA	und	2.00	296.61	593.22
17.03	PRUEBA DE PROCTOR MODIFICADO (COMPACTACION DEL SUELO)	und	1.00	211.86	211.86
17.04	PRUEBA DE CALIDAD DE CONCRETO (PRUEBA DE COMPRESION)	und	14.00	33.90	474.60
17.05	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	3,288.00	0.37	1,216.56
17.06	PLACA RECORDATORIA DE OBRA SEGUN DISEÑO	und	1.00	515.13	515.13
	<b>Costo Directo</b>				<b>541,926.43</b>
	<b>Gastos Generales 9.27% C.D.:</b>				<b>50,236.58</b>
	<b>Utilidades 10.00% C.D.</b>				<b>54,192.64</b>

**Presupuesto**

Presupuesto 0102033 CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LAS VIAS LOCALES CALLE JÚPITER, MERCURIO, COMETA, LUNA, MARTE Y GAMMA, DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA EL MILAGRO DEL DISTRITO DE SAN RAMON, PROVINCIA DE CHANCHAMAYO, DEPARTAMENTO DE JUNIN

Subpresupuesto 001 PRIMERA ETAPA CALLES MARTE Y CALLE GAMMA

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN RAMON Costo al 05/06/2023

Lugar JUNIN - CHANCHAMAYO - SAN RAMON

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
	SUB TOTAL				646,355.65
	Impuesto General a les Ventas IGV 18%				116,344.02
	-----				-----
	TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL				762,699.67
	Supervision 5.97% C.D.				32,340.00
	Actualizacion de Expediente Técnico				8,000.00
	-----				-----
	TOTAL PRESUPUESTO				803,039.67

SON : OCHOCIENTOS TRES MIL TRENTINUEVE Y 67/100 SOLES