

Presupuesto

Presupuesto	0302015	CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN LAS CALLES 1, 2, 3 Y PASAJES 1, 2, 3 Y 4 DE LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA LOS LLANOS, ZONA 05, SUB ZONA 03, VITARTE DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA -			
Subpresupuesto	001	PISTAS (PAVIMENTO FLEXIBLE)			
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ATE		Costo al	30/06/2021	
Lugar	LIMA - LIMA - ATE				

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	PAVIMENTACIÓN FLEXIBLE				565,614.74
01.01	TRABAJOS PROVISIONALES				7,781.00
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 5.40 X 3.60	und	1.00	1,617.16	1,617.16
01.01.02	ALMACEN, CASETA PROVISIONAL P/GUARDIANIA Y/O DEPOSITO	glb	1.00	2,900.00	2,900.00
01.01.03	BAÑO QUIMICO PARA PERSONAL DE OBRA	mes	1.50	1,000.00	1,500.00
01.01.04	MANTENIMIENTO DE TRANSITO Y DESVIACIONES	glb	1.00	1,763.84	1,763.84
01.02	OBRAS PRELIMINARES				15,687.41
01.02.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00	2,500.00	2,500.00
01.02.02	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	5,296.15	0.33	1,747.73
01.02.03	TRAZO Y REPLANTEO CON EQUIPO	m2	5,296.15	2.16	11,439.68
01.03	SEGURIDAD Y SALUD LABORAL				19,958.04
01.03.01	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	1,800.00	1,800.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	4,208.52	4,208.52
01.03.03	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	15.00	443.96	6,659.40
01.03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	2,703.14	2,703.14
01.03.05	RECURSO PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	1,586.98	1,586.98
01.03.06	ELABORACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN COVID EN EL TRABAJO	glb	1.00	3,000.00	3,000.00
01.04	MOVIMIENTO DE TIERRAS				58,952.20
01.04.01	DEMOLICION ESTRUCTURA DE CONCRETO	m3	2.22	198.81	441.36
01.04.02	EXCAVACION HASTA SUBRASANTE MAT. SUELTO C/TRACTOR 140-160 HP	m3	1,320.24	9.46	12,489.47
01.04.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO C/EQUIPO	m3	1.92	72.64	139.47
01.04.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO HASTA 10 KM	m3	1,587.06	28.91	45,881.90
01.05	PAVIMENTO FLEXIBLE				371,043.01
01.05.01	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE C/EQUIPO PESADO	m2	5,296.15	3.79	20,072.41
01.05.02	SUB BASE GRANULAR E=0.20 m C/EQUIPO	m2	5,296.15	16.51	87,439.44
01.05.03	BASE GRANULAR E=0.20 m C/EQUIPO	m2	5,296.15	17.53	92,841.51
01.05.04	IMPRIMACION ASFALTICA C/EQUIPO (DOSIF. 0.40 GL/M2 - TANQUE 1800 GL)	m2	5,007.03	4.04	20,228.40
01.05.05	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2" C/EQUIPO, MEZCLA ADQ.	m2	5,007.03	30.05	150,461.25
01.06	SARDINELES SUMERGIDOS Y MURETES				54,637.91
01.06.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA SARDINELES	m3	94.00	41.18	3,870.92
01.06.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO HASTA 10 KM	m3	117.50	28.91	3,396.93
01.06.03	SARDINEL SUMERGIDO 0.15 X 0.35 DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 (INCLUYE ENCOFRADO)	m	1,887.06	20.79	39,231.98
01.06.04	ACERO CORRUGADO Fy=4200 Kg/cm2 PARA MURETE	kg	459.46	5.10	2,343.25
01.06.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA MURETE	m2	48.46	45.04	2,182.64
01.06.06	CONCRETO PARA MURETE f'c=175 kg/cm2	m3	10.90	288.55	3,145.20
01.06.07	JUNTA DE DILACION PARA SARDINELES Y MURETES	m	62.10	7.52	466.99
01.07	MURO DE CONTENCIÓN				5,756.79
01.07.01	CORTE DE TERRENO MANUAL	m3	19.45	41.18	800.95
01.07.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTACION CON EQUIPO LIVIANO	m3	6.05	23.25	140.66
01.07.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO HASTA 10 KM	m3	17.05	28.91	492.92
01.07.04	ACERO CORRUGADO Fy=4200 Kg/cm2 PARA ZAPATA	kg	71.68	5.10	365.57
01.07.05	CONCRETO PARA ZAPATAS f'c=210 kg/cm2	m3	2.56	296.82	759.86
01.07.06	ACERO CORRUGADO Fy=4200 Kg/cm2 PARA MURO	kg	177.30	5.10	904.23
01.07.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACA MUROS DE CONTENCIÓN	m2	28.80	52.04	1,498.75
01.07.08	CONCRETO f'c=210 kg/cm2 EN PANTALLA DE MURO	m3	2.16	333.12	719.54
01.07.09	JUNTA DE CONSTRUCCION DE TECNOPORT E=2" PARA MUROS	m2	1.44	15.72	22.64
01.07.10	DRENAJE EN MURO TUB. Ø2"	m	2.40	6.97	16.73
01.07.11	SELLADO DE JUNTAS DE DILACION	m	5.40	6.47	34.94
01.08	SEÑALIZACION				31,798.38
01.08.01	PINTURA DE TRAFICO PARA LINEA CONTINUA	m	2,008.15	12.81	25,724.40
01.08.02	PINTURA DE TRAFICO PARA LINEA DISCONTINUA	m	234.00	12.21	2,857.14
01.08.03	PINTURA DE TRAFICO PARA SIMBOLOS, LETRAS Y SEÑALES	m2	85.92	37.44	3,216.84

Presupuesto

Presupuesto 0302015 CREACION DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA A TRAVÉS DE PISTAS Y VEREDAS EN LAS CALLES 1, 2, 3 Y PASAJES 1, 2, 3 Y 4 DE LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA LOS LLANOS, ZONA 05, SUB ZONA 03, VITARTE DEL DISTRITO DE ATE - PROVINCIA DE LIMA - DEPARTAMENTO DE LIMA -

Subpresupuesto 001 PISTAS (PAVIMENTO FLEXIBLE)

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ATE Costo al 30/06/2021

Lugar LIMA - LIMA - ATE

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL				6,302.42
02.01	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	5,296.15	0.44	2,330.31
02.02	HUMEDECIMIENTO DE LA SUPERFICIE PARA REDUCIR EL POLVO	m2	5,296.15	0.75	3,972.11
03	VARIOS				4,800.85
03.01	NIVELACION DE TAPAS DE BUZONES	und	18.00	178.60	3,214.80
03.02	PLACA RECORDATORIA (INCLUYE MURETE Y ENCOFRADO)	und	1.00	1,586.05	1,586.05
	COSTO DIRECTO				576,718.01
	GASTOS GENERALES (10.00 %)				57,671.80
	UTILIDADES (10.00 %)				57,671.80
					=====
	SUB TOTAL				692,061.61
	IGV (18.00 %)				124,571.09
					=====
	PRESUPUESTO_TOTAL				816,632.70

SON : OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL SEISCIENTOS TRENTIDOS Y 70/100 NUEVOS SOLES