



Municipalidad de
La Molina

Proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD
URBANA EN AV. MANUEL PRADO UGARTECHE, JR. EL HARAS
DISTRITO DE LA MOLINA DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL
DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N° 2623651

MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE LA MOLINA

6.2. PRESUPUESTO DE OBRA




Elard Herbert Huaila Aragon
Ingeniero Civil
Reg. CIP N° 79368



Presupuesto

0135

Presupuesto 0203002 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN AV. MANUEL PRADO UGARTECHE, JR. EL HARAS
Subpresupuesto 002 DISTRITO DE LA MOLINA DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N° 2623651
Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA MOLINA Costo al 05/03/2024
Lugar LIMA - LIMA - LA MOLINA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Parcial \$/.
01	OBRAS PROVISIONALES				17,333.09
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 4.80X3.60MT	und	1.00	1,200.00	1,200.00
01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	glb	1.00	7,920.00	7,920.00
01.03	CASETA DE GUARDIANIA Y ALMACEN	m2	29.00	283.21	8,213.09
02	SEGURIDAD Y SALUD				27,135.91
02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	3,600.00	3,600.00
02.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	30.00	321.91	9,657.30
02.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	glb	1.00	2,011.41	2,011.41
02.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD DURANTE EJECUCIÓN DE OBRA	glb	1.00	4,610.20	4,610.20
02.05	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	día	45.00	114.60	5,157.00
02.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	2,100.00	2,100.00
03	OBRAS PRELIMINARES				54,447.55
03.01	ELABORACION Y SEGUIMIENTO DE PLAN DE DESVIOS Y CONTROL DE TRANSITO DURANTE EJECUCIÓN DE OBRAS	plan	1.00	18,683.25	18,683.25
03.02	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA	m2	12,958.08	2.76	35,764.30
04	VEREDAS				2,529.03
04.01	DEMOLICION DE VEREDAS DETERIORADAS	m2	37.49	7.70	288.67
04.02	ELIMINACION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN DE VEREDAS	m3	4.13	39.44	162.89
04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VEREDAS CON FENOLICOS	m2	8.21	52.12	427.91
04.04	CONCRETO PARA VEREDAS SEMI PULIDO Y BRUÑADO F'C=175 KG/CM2	m2	37.49	41.45	1,553.96
04.05	CURADO DE CONCRETO EN VEREDAS	m2	37.49	2.55	95.60
05	SARDINELES				2,397.18
05.01	DEMOLICION DE SARDINELES DETERIORADOS	m	30.95	12.62	390.59
05.02	ELIMINACION DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN DE SARDINELES	m3	1.36	39.44	53.64
05.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA SARDINEL PERALTADO ARMADO 15cmx40cm (EXCAVACION, ENCOFRADO, CONCRETO)	m	30.95	63.10	1,952.95
06	JUNTAS				141.65
06.01	JUNTAS ASFALTICAS EN VEREDAS	m	12.96	10.93	141.65
07	PAVIMENTOS				919,364.79
07.01	REPOSICION Y RECONFORMACION DE BASE GRANULAR EN PAVIMENTOS	m3	15.21	88.81	1,350.80
07.02	FRESADO DE PAVIMENTO DE ASFALTO e=2" (INC. ELIMINACION DE MATERIAL PROVENIENTE DE FRESADO)	m2	12,909.13	15.04	194,153.32
07.03	RIEGO DE LIGA CON EMULCION	m2	12,909.13	4.22	54,476.53
07.04	COLOCACION DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE e=2"	m2	12,909.13	49.09	633,709.19
07.05	TACHAS EN LOS LATERALES DE LA VIA	und	237.00	18.85	4,467.45
07.06	TACHAS SOLARES EN EL EJE DE LA VIA	und	126.00	122.89	15,484.14
07.07	TACHAS LED PARA PASE PEATONAL	und	48.00	327.57	15,723.36
08	SEÑALIZACION				63,137.63
08.01	PINTADO DE PAVIMENTO (LINEA CONTINUA Y DISCONTINUA) CON MICRO ESFERAS	m	4,951.16	10.56	52,284.25
08.02	PINTADO DE SEÑALIZACION HORIZONTAL (SIMBOLOS Y LETRAS) CON MICRO ESFERAS	m2	178.82	57.20	10,228.50
08.03	PINTADO DE SARDINELES	m	30.95	20.19	624.88
09	MITIGACION AMBIENTAL				4,535.33
09.01	RIEGO DE LA ZONA DE TRABAJO POR CONTAMINACION DEL AIRE (POLVO)	m2	12,958.08	0.35	4,535.33
10	OTROS				6,897.21
10.01	NIVELACION DE TAPAS DE BUZONES	und	17.00	93.20	1,584.40
10.02	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	m2	12,958.08	0.41	5,312.81
COSTO DIRECTO					1,097,919.37
GASTOS GENERALES (8%)					87,833.55
UTILIDAD (7%)					76,854.36
SUBTOTAL					1,262,607.28
IMPUESTO (IGV 18%)					227,269.31
PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA					1,489,876.59

Elard Herbert Huaila Aragon
Ingeniero Civil
Reg. CIP N° 79368

Fecha : 07/05/2024 11:37:08



Presupuesto

Presupuesto0203002"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN AV. MANUEL PRADO UGARTECHE, JR. EL HARAS
Subpresupuesto002MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA - AV. MANUEL PRADO UGARTECHE
ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA MOLINA
LugarLIMA - LIMA - LA MOLINA

Costo al05/03/2024

0136

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio SI.	Parcial SI.
	SUPERVISION (3%)				44,696.30
	EXPEDIENTE TECNICO				30,491.00
	GASTOS DE GESTION				35,000.00
					=====
	PRESUPUESTO DE INVERSION TOTAL DEL PROYECTO				1,600,063.89
SON : UN MILLON CUATROCIENTOS OCHENTINUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTISEIS Y 59/100 NUEVOS SOLES					





Elard Herbert Huaila Aragon
Ingeniero Civil
Reg. CIP N° 79368

