



RESOLUCIÓN
ELECTRONICA

APRUEBA ADICIÓN N°2 DE LA L.P. N°22/2025 LICITACIÓN PÚBLICA N°22/2025 MEJORAMIENTO BARRIO POBLACIÓN LAUTARO, COMUNA DE ANTOFAGASTA. CÓDIGO BIP 40022970-0, SEGÚN ID 650-28-O125

ANTOFAGASTA, 01 SEPT. 2025

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2219

VISTOS:

Lo dispuesto en la Ley N°18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado, en su texto refundido mediante DFL N°1/19.653 de 2000; la Ley N° 19.880 sobre Bases Generales de los Procedimientos Administrativos que rigen los actos de los órganos de la administración del Estado; la Ley N°21.722 de fecha 13 de diciembre de 2024, que establece el Presupuesto del Sector Público para el año 2025, el D.S. N°236, (V. y U.) de 2002, que aprueba bases reglamentarias de contratación de obras para los Servicios de Vivienda y Urbanización, y su modificación a través del decreto N°34 (V. y U.) de agosto de 2023; la Resolución N°36 de 23 de diciembre de 2024 que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón de la Contraloría General de la República., cuando corresponda, el Decreto Supremo N°14 (V. y U.) que regula y conforma el Programa de Recuperación de Barrios y Resolución Exenta N°4119 (V. y U.) del 2008 que aprueba el Reglamento del Programa Recuperación de Barrios, las facultades que confiere el D.L. N°1.305, (V. y U.) de 1975, que reestructura y regionaliza el Ministerio de la Vivienda y Urbanismo, y su modificación a través del artículo segundo de la circular N°230 de fecha 27 de mayo de 2022; el D.S. N°355 (V. y U.) de 1976, que establece el Reglamento Orgánico de los Servicios de Vivienda y Urbanización; La Resolución TRA 272/38/2024 de 16 de diciembre de 2024, de la Subsecretaría de Vivienda y Urbanismo, que me designa en calidad de Jefe del Departamento Jurídico, y el Decreto Exento RA N°272/14/2025 de la Subsecretaría de Vivienda y Urbanismo de fecha 24 de febrero de 2025, que dispuso el orden de subrogación en el cargo de Director de Serviu de la Región de Antofagasta, dicto lo siguiente:

CONSIDERANDO:

- a) La necesidad de dar curso al proceso de Licitación Pública N°22/2025 denominado **"Mejoramiento Barrio Población Lautaro, Comuna de Antofagasta". Código BIP 40022970-0, según ID 650-28-0125**, mediante el cual se contratará la construcción del proyecto.
- b) La Resolución N°96 del Ministerio de Hacienda de fecha 04 de febrero 2025 con Toma de Razón del 18.02.2025, de la Contraloría General de la República, que identifica los recursos sectoriales para el proyecto indicado en el considerando a).
- c) La Resolución N°1938 de fecha 31 de julio de 2025, que aprobó las bases de la Licitación Pública N°22/2025 individualizada en el considerando a).
- d) La necesidad de modificar las bases administrativas y técnicas de la Licitación Pública N°22/2025, mediante Adición N°2, debido a consultas efectuadas en el foro de Mercado Público.

RESOLUCIÓN:

1. **SE APRUEBA** la modificación a las bases administrativas de la Licitación Pública N°22/2025 **MEJORAMIENTO BARRIO POBLACIÓN LAUTARO, COMUNA DE ANTOFAGASTA. CÓDIGO BIP 40022970-0, SEGÚN ID 650-28-O125**; mediante Adición N°2, aprobada el 29 de agosto de 2025, cuyo texto el siguiente:



L.P. N°22/2025 MEJORAMIENTO BARRIO POBLACIÓN LAUTARO, COMUNA DE ANTOFAGASTA. CÓDIGO BIP 40022970-0, SEGÚN ID 650-28-0125

ANTOFAGASTA, 29 de agosto de 2025.-

ADICION N 02
(Esta adición consta de 14 pág.)

Los señores oferentes deberán considerar la siguiente adición como parte integrante de las Bases Administrativas Especiales, Bases Técnicas, Planos, y demás antecedentes que componen el llamado a Licitación Pública individualizado en la referencia, para todos sus efectos legales.

1. Respecto a las BASES ADMINISTRATIVAS

1.1. Modifíquese el itemizado del presupuesto de obras de la siguiente manera:

Dice:

PRESUPUESTO DE OBRAS					
LP N°06/2025 "MEJORAMIENTO BARRIO POBLACIÓN LAUTARO, COMUNA DE ANTOFAGASTA"					
CÓDIGO BIP N°40022970-0					
N°	DESCRIPCION	UN	CANT.	P. UNIT.	PRECIO TOTAL
1	OBRAS PRELIMINARES				
1.1	REPLANTEO GEOMETRICO	UN	1		
1.2	DESARME Y DEMOLICIONES	M3	142		
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
2.1	EXCAVACIONES Y TRANSPORTE A BOTADERO	M3	142		
2.2	RELLENOS COMUN, COMPACTADOS Y NIVELACION	M3	1.002		
3	PAVIMENTOS				
3.1	HORMIGON RADIER				
3.1.1	Aceras de hormigón pigmentado(Pav 1 y 3)	M2	1.911		
3.1.2	Viruta de caucho continuo	M2	138		
3.2	BALDOSAS TACTIL CIRCUITO NO VIDENTE				
3.2.1	Baldosas táctil MINVU tipo 0, negro arroz	M2	20		
3.2.2	Baldosas táctil MINVU tipo 1, negro arroz	M2	11		
4	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO				
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERO	UN	18		
4.2	ESCAÑOS SOMBREADEROS, MUROS Y BANCAS JARDINERAS				
4.2.1	Hormigón gradas y escaños	M3	123		
4.2.2	Enfierradura gradas y escaños	Kg	6.780		
4.2.3	Moldaje gradas y escaños	M2	722		
4.2.4	Hormigón muros	M3	87		
4.2.5	Enfierradura muros	Kg	6.996		
4.2.6	Moldaje muros	M2	591		
4.2.7	Hormigón sombrillas	M3	28		
4.2.8	Enfierradura sombrillas	KG	2.167		
4.2.9	Moldaje sombrillas	M2	93		

4.3	ELEMENTOS DE ACERO (ESTRUCTURA METALICA)	KG	11.233		
4.4	PINTURAS Y PROTECCIONES				
4.4.1	Pintura esquema anticorrosivo	M2	645		
4.4.2	Recubrimiento Epóxico	M2	645		
4.4.3	Pintura Terminación Estructuras Metálicas	M2	645		
4.5	LISTONES EN MADERA	M2	716		
5	SERVICIOS HIGIENICOS Y CAMARINES				
5.1	EXCAVACIONES, MOVIMIENTOS DE TIERRA	M3	6		
5.2	OBRAS DE HORMIGON ARMADO				
5.2.1	Hormigón	M3	27		
5.2.2	Enfierradura	KG	2.295		
5.2.3	Moldaje	M2	189		
5.3	TABIQUES	M2	12		
5.4	IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTAS	M3	47		
5.5	IMPERMEABILIZACION DE FUNDACIONES	M2	22		
5.6	GARGOLAS	UN	4		
5.7	ESTUCOS DE MORTERO	M2	132		
5.8	ENLUCIDO DE YESO INTERIORES	M2	33		
5.9	ENLUCIDO DE PASTICEM	M2	75		
5.10	PASTA DE MUROS INTERIORES	M2	44		
5.11	MARTELINAS	M2	65		
5.12	PORCELANATOS				
5.12.1	Porcelanatos pisos	M2	47		
5.12.2	Porcelanatos muros	M2	52		
5.12.3	Guardapolvos de porcelanato	M2	9		
5.13	PINTURAS				
5.13.1	Esmalte al agua	M2	132		
5.13.2	Anticorrosivos epóxico	M2	4		
5.13.3	Esmalte epóxico	M2	4		
5.14	ESTRUCTURAS Y VENTANAS DE ALUMINIO	M2	4		
5.15	MARCOS MDF	M	45		
5.16	QUINCALLERIA	UN	5		
5.17	ACCESORIOS DE BAÑOS Y CAMARINES				
5.17.1	Jabonera de loza	UN	1		
5.17.2	Porta rollo de loza	UN	1		
5.17.3	Pañera	UN	1		
5.17.4	Espejos	M2	3		
5.17.5	Dispensador de papel higiénico	UN	3		
5.17.6	Dispensador de jabón de acero inox.	UN	3		
5.18	ACCESORIO MINUSVALIDOS				
5.18.1	Espejo de abatir	UN	1		
5.18.2	Barras para wc	UN	1		
5.18.3	Barras para ducha	UN	1		
5.18.4	Asiento abatible	UN	1		
5.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS				
5.19.1	Wc Verona con estanque	UN	1		
5.19.2	Wc Verona para minusválidos	UN	1		
5.19.3	Lavamanos para minusválidos	UN	1		
5.19.4	Vanitorios sobre loseta	UN	4		
5.19.5	Urinaros	UN	1		
5.19.6	Ducha baño universal	UN	1		
6	EQUIPOS DE EJERCICIOS y JUEGOS EXTERIORES				
6.1	ELIPTICA	UN	1		
6.2	CAMINADOR AEREO DOBLE	UN	1		
6.3	TORNADO	UN	1		
6.4	MONTURA	UN	2		

6.5	LA ESCALERA	UN	1		
6.6	BALANCIN TRIPLE	UN	1		
6.7	COLUMPIO TRIPLE	UN	1		
6.8	BICICLETERO	UN	1		
6.9	COLUMPIO ACCESIBLE UNIVERSAL	UN	1		
6.10	CARRUSEL	UN	1		
7	ESPECIALIDADES				
7.1	ALUMBRADO PÚBLICO Y FUERZA ELÉCTRICA				
7.1.1	Excavaciones				
7.1.1.1	Excavación para instalación de postes de 5 mts	M3	4		
7.1.1.2	Base de Hormigón 50x50x60cms	UN	22		
7.1.1.3	Cámara eléctrica tipo b	UN	7		
7.1.1.4	Canalización PVC SCH40 40mm Hacia Administración	M	120		
7.1.1.5	Excavación Banco de Ductos	M3	400		
7.1.2	Empalme				
7.1.2.1	Interruptor automático Bipolar 2x25A.	UN	6		
7.1.2.2	Caja de Empalme tipo C	UN	1		
7.1.2.3	Medidor Monofásico Tarifa BT1	UN	2		
7.1.2.4	Conductor de Empalme 1x25+25mm	M	25		
7.1.2.5	Contenedor Metálico Para Tablero Eléctrico	UN	1		
7.1.3	TDA				
7.1.3.1	Gabinete de Distribución Alumbrado	UN	1		
7.1.3.2	Tablero Administración y Baños	UN	1		
7.1.4	Equipos de Iluminación				
7.1.4.1	Poste Fibra(FRP) Cónico 3 MTS con accesorios	UN	22		
7.1.4.2	Luminaria Orión 60 W Led	UN	22		
7.1.4.3	Luminaria a Muro 60W Led	UN	8		
7.1.4.4	Luminaria Sobrepuesta en Pilar 60W LED	UN	44		
7.1.4.5	Equipo interior LED de 60 W	UN	11		
7.1.4.6	Equipo de emergencia 2x13W	UN	6		
7.1.4.7	Cámara Eléctrica Tipo C	UN	22		
7.1.4.8	Letrero señalética de Salida	UN	5		
7.1.5	Cableados				
7.1.5.1	Conductor 3X2,5mm2 XLPE	M	700		
7.1.5.2	Alimentador Aluminio 1x16+16mm2	M	80		
7.1.5.3	Ducto Metálico CAG 20mm Ansi 80.1	M	100		
7.1.5.4	Ducto PVC 20mm	M	60		
7.1.6	Malla Tierra				
7.1.6.1	Conductor de CU desnudo 2/0AWG	KG	4		
7.1.6.2	Cargas Cadweld	UN	9		
7.1.6.3	Moldes Cadweld	UN	2		
7.1.6.4	Camarillas de Registro	UN	22		
7.1.7	Trámites de Empalme				
7.1.7.1	Empalme Monofásico y TE1	UN	1		
7.1.7.2	Empalme Monofásico y TE2 Para Alumbrado Público	UN	1		
7.1.8	Pruebas Finales y Declaración SEC	UN	1		
7.2	PAISAJISMO Y RIEGO				
7.2.1	Extracción y trasplantes				
7.2.1.1	Extracción	UN	1		
7.2.1.2	Trasplante	UN	2		
7.2.2	Arboles				
7.2.2.1	Gravillea robusta	UN	11		
7.2.2.2	Schinus molle	UN	2		
7.2.2.3	Sustrato plantación (1m*1m *1m)	UN	13		
7.2.3	Arbustos 0,8 m. altura				
7.2.3.1	Lavanda	UN	42		
7.2.3.2	Gaura	UN	70		

7.2.3.3	Pennisetum	UN	142		
7.2.3.4	Rhus	UN	32		
7.2.3.5	Bouganvillea	UN	43		
7.2.3.6	Sustrato plantación (0,4m*0,4m*0,4m)	M3	21		
7.2.4 Césped y cubresuelos					
7.2.4.1	Gazania	UN	30		
7.2.4.2	Romero rastrero 8 U X M2	UN	14		
7.2.4.3	Césped	M2	127		
7.2.4.4	Sustrato de plantación 0,35 M	M3	68		
7.2.5 Sistema de riego tecnificado					
7.2.5.1	Excavaciones	M3	13		
7.2.5.2	Cámaras de Inspección	UN	5		
7.2.5.3	Instalación de Tuberías				
7.2.5.3.1	Tuberías pvc 40	M	42		
7.2.5.3.2	Tuberías pvc 32	M	138		
7.2.5.3.3	Tuberías pvc 25	M	300		
7.2.5.4	Sistema de Irrigación				
7.2.5.4.1	Suministro e instalación de Válvula de Control	UN	5		
7.2.5.4.2	Control eléctrico autónomo	UN	5		
7.2.5.4.3	Circuito Acoples Rápidos	UN	5		
7.2.5.4.4	Circuito de Inundadores	UN	90		
7.2.5.4.5	Circuito de Goteo Integrado	M	433		
7.2.5.4.6	Circuito de aspersor	UN	45		
7.2.5.5	Prueba de Instalaciones y aseo y entrega final				
7.2.5.5.1	Pruebas de Instalación	UN	5		
7.2.5.5.2	Aseo y entrega de la obra	UN	1		
7.3 SANITARIAS					
7.3.1 AGUA POTABLE					
7.3.1.1	Excavación en zanja en terreno de 0 a 2.0m, suelo C	M3	10		
7.3.1.2	Rellenos compactados material de excavación	M3	12		
7.3.1.3	Medidor de agua potable (MAP) 19mm	UN	1		
7.3.1.4	Nicho medidor	UN	1		
7.3.1.5	Arranque AP, 32mm	UN	1		
7.3.1.6	Tubería PPR, PN10, DN 25mm	M	13		
7.3.1.7	Fittings PPR	GL	1		
7.3.1.8	Tubería HDPE, PN10, DN 25mm	M	30		
7.3.1.9	Encamisado PVC C10 75mm	M	10		
7.3.2 ALCANTARILLADO					
7.3.2.1	Excavación en zanja en terreno de 0 a 2.0m, suelo C	M3	12		
7.3.2.2	Rellenos compactados material de excavación	M3	15		
7.3.2.3	Cámara tipo B, h<2.0m	UN	1		
7.3.2.4	Tapa Cámara	UN	1		
7.3.2.5	Conexión a UD	UN	1		
7.3.2.6	Tubería PVC 50mm, Clase I	M	3		
7.3.2.7	Tubería PVC 75mm, Clase I	M	9		
7.3.2.8	Tubería PVC 110mm, Clase I	M	14		
7.3.2.9	Tubería HDPE, PN100, DN 110mm	M	22		
7.3.2.10	Fittings PVC	GL	1		
7.3.2.11	Encamisado HDPE 200mm	M	10		
7.4 VIAL Y PAVIMENTACION					
7.4.1 Señalización provisoria y desvío de transito					
7.4.1.1		GL	1		
7.4.2 Bases granulares					
7.4.2.1	Base CBR ≥ 80%, h= 0,05 y 0,15 (Asfalto)	M3	28		
7.4.3 Pavimentación Exterior					
7.4.3.1	Imprimación Base	M2	220		

7.4.3.2	Calzada asfalto mezcla en caliente, e=0,06	M3	13		
7.4.3.3	Bajada Minusválidos	UN	4		
7.4.4	Seguridad Vial				
7.4.4.1	Señalización Nueva	UN	10		
7.4.5	Modificación de Servicios Húmedos				
7.4.5.1	Ajuste de Cámaras	UN	1		
	Subtotal				

Los valores de Precios Unitarios deben incluir:

**Gastos Generales
Utilidades
(15%) e IVA**

TOTAL		
--------------	--	--

Debe Decir:

PRESUPUESTO DE OBRAS					
LP N°06/2025 "MEJORAMIENTO BARRIO POBLACIÓN LAUTARO, COMUNA DE ANTOFAGASTA"					
CÓDIGO BIP N°40022970-0					
N°	DESCRIPCION	UN	CANT.	P. UNIT.	PRECIO TOTAL
1	OBRAS PRELIMINARES				
1.1	REPLANTEO GEOMETRICO	GL	1		
1.2	DESARME Y DEMOLICIONES	M3	142		
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
2.1	EXCAVACIONES Y TRANSPORTE A BOTADERO	M3	142		
2.2	RELLENOS COMUN, COMPACTADOS Y NIVELACION	M3	1.002		
3	PAVIMENTOS				
3.1	HORMIGON RADIER				
3.1.1	Aceras de hormigón pigmentado(Pav 1 y 3)	M2	1.911		
3.1.2	Viruta de caucho continuo	M2	138		
3.2	BALDOSAS TACTIL CIRCUITO NO VIDENTE				
3.2.1	Baldosas táctil MINVU tipo 0, negro arroz	M2	20		
3.2.2	Baldosas táctil MINVU tipo 1, negro arroz	M2	11		
4	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO				
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERO	UN	18		
4.2	ESCAÑOS SOMBREADEROS, MUROS Y BANCAS JARDINERAS				
4.2.1	Hormigón gradas y escaños	M3	123		
4.2.2	Enfierradura gradas y escaños	Kg	6.780		
4.2.3	Moldaje gradas y escaños	M2	722		
4.2.4	Hormigón muros	M3	87		
4.2.5	Enfierradura muros	Kg	6.996		
4.2.6	Moldaje muros	M2	591		
4.2.7	Hormigón sombrillas	M3	28		
4.2.8	Enfierradura sombrillas	KG	2.167		
4.2.9	Moldaje sombrillas	M2	93		
4.3	ELEMENTOS DE ACERO (ESTRUCTURA METALICA)	KG	11.233		
4.4	PINTURAS Y PROTECCIONES				
4.4.1	Pintura esquema anticorrosivo	M2	645		
4.4.2	Recubrimiento Epóxico	M2	645		
4.4.3	Pintura Terminación Estructuras Metálicas	M2	645		
4.5	LISTONES EN MADERA	M2	716		
5	SERVICIOS HIGIENICOS Y CAMARINES				

5.1	EXCAVACIONES, MOVIMIENTOS DE TIERRA	M3	6		
5.2	OBRAS DE HORMIGON ARMADO				
5.2.1	Hormigón	M3	27		
5.2.2	Enfierradura	KG	2.295		
5.2.3	Moldaje	M2	189		
5.3	TABIQUES	M2	12		
5.4	IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTAS	M2	47		
5.5	IMPERMEABILIZACION DE FUNDACIONES	M2	22		
5.6	GARGOLAS	UN	4		
5.7	ESTUCOS DE MORTERO	M2	132		
5.8	ENLUCIDO DE YESO INTERIORES	M2	33		
5.9	ENLUCIDO DE PASTICEM	M2	75		
5.10	PASTA DE MUROS INTERIORES	M2	44		
5.11	MARTELINAS	M2	65		
5.12	PORCELANATOS				
5.12.1	Porcelanatos pisos	M2	47		
5.12.2	Porcelanatos muros	M2	52		
5.12.3	Guardapolvos de porcelanato	M2	9		
5.13	PINTURAS				
5.13.1	Esmalte al agua	M2	132		
5.13.2	Anticorrosivos epóxico	M2	4		
5.13.3	Esmalte epóxico	M2	4		
5.14	ESTRUCTURAS Y VENTANAS DE ALUMINIO	M2	4		
5.15	MARCOS MDF	M	45		
5.16	QUINCALLERIA	UN	5		
5.17	ACCESORIOS DE BAÑOS Y CAMARINES				
5.17.1	Jabonera de loza	UN	1		
5.17.2	Porta rollo de loza	UN	1		
5.17.3	Pañera	UN	1		
5.17.4	Espejos	M2	3		
5.17.5	Dispensador de papel higiénico	UN	3		
5.17.6	Dispensador de jabón de acero inox.	UN	3		
5.18	ACCESORIO MINUSVALIDOS				
5.18.1	Espejo de abatir	UN	1		
5.18.2	Barras para wc	UN	1		
5.18.3	Barras para ducha	UN	1		
5.18.4	Asiento abatible	UN	1		
5.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS				
5.19.1	Wc Verona con estanque	UN	1		
5.19.2	Wc Verona para minusválidos	UN	1		
5.19.3	Lavamanos para minusválidos	UN	1		
5.19.4	Vanitorios sobre loseta	UN	4		
5.19.5	Urinaros	UN	1		
5.19.6	Ducha baño universal	UN	1		
6	EQUIPOS DE EJERCICIOS y JUEGOS EXTERIORES				
6.1	ELIPTICA	UN	1		
6.2	CAMINADOR AEREO DOBLE	UN	1		
6.3	TORNADO	UN	1		
6.4	MONTURA	UN	1		
6.5	LA ESCALERA	UN	1		
6.6	BALANCIN TRIPLE	UN	1		
6.7	COLUMPIO TRIPLE	UN	1		
6.8	BICICLETERO	UN	4		
6.9	COLUMPIO ACCESIBLE UNIVERSAL	UN	1		
6.10	CARRUSEL	UN	1		
7	ESPECIALIDADES				
7.1	ALUMBRADO PÚBLICO Y FUERZA ELÉCTRICA				

7.1.1	Excavaciones				
7.1.1.1	Excavación para instalación de postes de 5 mts	M3	4		
7.1.1.2	Base de Hormigón 50x50x60cms	UN	22		
7.1.1.3	Cámara eléctrica tipo b	UN	7		
7.1.1.4	Canalización PVC SCH40 40mm Hacia Administración	M	120		
7.1.1.5	Excavación Banco de Ductos	M3	400		
7.1.2	Empalme				
7.1.2.1	Interruptor automático Bipolar 2x25A.	UN	6		
7.1.2.2	Caja de Empalme tipo C	UN	1		
7.1.2.3	Medidor Monofásico Tarifa BT1	UN	2		
7.1.2.4	Conductor de Empalme 1x25+25mm	M	25		
7.1.2.5	Contenedor Metálico Para Tablero Eléctrico	UN	1		
7.1.3	TDA				
7.1.3.1	Gabinete de Distribución Alumbrado	UN	1		
7.1.3.2	Tablero Administración y Baños	UN	1		
7.1.4	Equipos de Iluminación				
7.1.4.1	Poste Fibra(FRP) Cónico 3 MTS con accesorios	UN	22		
7.1.4.2	Luminaria Orión 60 W Led	UN	22		
7.1.4.3	Luminaria a Muro 60W Led	UN	8		
7.1.4.4	Luminaria Sobrepuesta en Pilar 60W LED	UN	44		
7.1.4.5	Equipo interior LED de 60 W	UN	11		
7.1.4.6	Equipo de emergencia 2x13W	UN	6		
7.1.4.7	Cámara Eléctrica Tipo C	UN	22		
7.1.4.8	Letrero señalética de Salida	UN	5		
7.1.5	Cableados				
7.1.5.1	Conductor 3X2,5mm2 XLPE	M	700		
7.1.5.2	Alimentador Aluminio 1x16+16mm2	M	80		
7.1.5.3	Ducto Metálico CAG 20mm Ansi 80.1	M	100		
7.1.5.4	Ducto PVC 20mm	M	60		
7.1.6	Malla Tierra				
7.1.6.1	Conductor de CU desnudo 2/0AWG	KG	4		
7.1.6.2	Cargas Cadweld	UN	9		
7.1.6.3	Moldes Cadweld	UN	2		
7.1.6.4	Camarillas de Registro	UN	22		
7.1.7	Trámites de Empalme				
7.1.7.1	Empalme Monofásico y TE1	UN	1		
7.1.7.2	Empalme Monofásico y TE2 Para Alumbrado Público	UN	1		
7.1.8	Pruebas Finales y Declaración SEC	UN	1		
7.2	PAISAJISMO Y RIEGO				
7.2.1	Extracción y trasplantes				
7.2.1.1	Extracción	UN	1		
7.2.1.2	Trasplante	UN	2		
7.2.2	Arboles				
7.2.2.1	Gravillea robusta	UN	11		
7.2.2.2	Schinus molle	UN	2		
7.2.2.3	Sustrato plantación (1m*1m *1m)	UN	13		
7.2.3	Arbustos 0,8 m. altura				
7.2.3.1	Lavanda	UN	42		
7.2.3.2	Gaura	UN	70		
7.2.3.3	Pennisetum	UN	142		
7.2.3.4	Rhus	UN	32		
7.2.3.5	Bouganvillea	UN	43		
7.2.3.6	Sustrato plantación (0,4m*0,4m*0,4m)	M3	21		
7.2.4	Césped y cubresuelos				
7.2.4.1	Gazania	UN	30		
7.2.4.2	Romero rastrero 8 U X M2	UN	14		
7.2.4.3	Césped	M2	127		
7.2.4.4	Sustrato de plantación 0,35 M	M3	68		

7.2.5	Sistema de riego tecnificado			
7.2.5.1	Excavaciones	M3	13	
7.2.5.2	Cámaras de Inspección	UN	5	
7.2.5.3	Instalación de Tuberías			
7.2.5.3.1	Tuberías pvc 40	M	42	
7.2.5.3.2	Tuberías pvc 32	M	138	
7.2.5.3.3	Tuberías pvc 25	M	300	
7.2.5.4	Sistema de Irrigación			
7.2.5.4.1	Suministro e instalación de Válvula de Control	UN	5	
7.2.5.4.2	Control eléctrico autónomo	UN	5	
7.2.5.4.3	Circuito Acoples Rápidos	UN	5	
7.2.5.4.4	Circuito de Inundadores	UN	90	
7.2.5.4.5	Circuito de Goteo Integrado	M	433	
7.2.5.4.6	Circuito de aspersor	UN	45	
7.2.5.5	Prueba de Instalaciones y aseo y entrega final			
7.2.5.5.1	Pruebas de Instalación	UN	5	
7.2.5.5.2	Aseo y entrega de la obra	UN	1	
7.3	SANITARIAS			
7.3.1	AGUA POTABLE			
7.3.1.1	Excavación en zanja en terreno de 0 a 2.0m, suelo C	M3	10	
7.3.1.2	Rellenos compactados material de excavación	M3	12	
7.3.1.3	Medidor de agua potable (MAP) 19mm	UN	1	
7.3.1.4	Nicho medidor	UN	1	
7.3.1.5	Arranque AP, 32mm	UN	1	
7.3.1.6	Tubería PPR, PN10, DN 25mm	M	13	
7.3.1.7	Fittings PPR	GL	1	
7.3.1.8	Tubería HDPE, PN10, DN 25mm	M	30	
7.3.1.9	Encamisado PVC C10 75mm	M	10	
7.3.2	ALCANTARILLADO			
7.3.2.1	Excavación en zanja en terreno de 0 a 2.0m, suelo C	M3	12	
7.3.2.2	Rellenos compactados material de excavación	M3	15	
7.3.2.3	Cámara tipo B, h<2.0m	UN	1	
7.3.2.4	Tapa Cámara	UN	1	
7.3.2.5	Conexión a UD	UN	1	
7.3.2.6	Tubería PVC 50mm, Clase I	M	3	
7.3.2.7	Tubería PVC 75mm, Clase I	M	9	
7.3.2.8	Tubería PVC 110mm, Clase I	M	14	
7.3.2.9	Tubería HDPE, PN100, DN 110mm	M	22	
7.3.2.10	Fittings PVC	GL	1	
7.3.2.11	Encamisado HDPE 200mm	M	10	
7.4	VIAL Y PAVIMENTACION			
7.4.1	Señalización provisoria y desvío de tránsito	GL	1	
7.4.2	Bases granulares			
7.4.2.1	Base CBR ≥ 80%, h= 0,05 y 0,15 (Asfalto)	M3	28	
7.4.3	Pavimentación Exterior			
7.4.3.1	Imprimación Base	M2	220	
7.4.3.2	Calzada asfalto mezcla en caliente, e=0,06	M3	13	
7.4.3.3	Bajada Minusválidos	UN	6	
7.4.4	Seguridad Vial			
7.4.4.1	Señalización Nueva	UN	10	
7.4.5	Modificación de Servicios Húmedos			
7.4.5.1	Ajuste de Cámaras	UN	1	
	Subtotal			

Los valores de Precios Unitarios deben incluir:

**Gastos Generales
Utilidades
(15%) e IVA**

TOTAL		
--------------	--	--

Este itemizado estará disponible en el portal mercado público www.mercadopublico.cl junto con los demás formularios actualizados, cuyo nombre del archivo es **"Formularios Completos Versión Final LP N°22-2025"**

- 2. TÉNGASE PRESENTE** que la modificación a las bases administrativas conforme a la Adición N°2, regirán para la Licitación Pública N°22/2025 **"Mejoramiento Barrio Población Lautaro, Comuna de Antofagasta", Código BIP 40022970-0, según ID 650-28-0125.**
- 3. INSTRÚYASE,** que a fin de dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución Exenta N°347 de 20 de febrero 2025 de este Servicio Regional, que el presente acto administrativo debe ser publicado en el Sistema de Transparencia Activa de SERVIU Región de Antofagasta, dentro del plazo de 10 días contados desde su formalización, para ello la encargada del Departamento Técnico de Construcciones y Urbanización, deberá ingresarlo al portal electrónico correspondiente, y remitirlo a junto con planilla Excel respectiva a la Unidad de Informática de este Servicio Regional.
- 4. PUBLÍQUESE LA PRESENTE RESOLUCIÓN** en el portal www.mercadopublico.cl, una vez se encuentre totalmente tramitada y aprobada.
- 5. TÉNGASE PRESENTE** que esta resolución no afecta el presupuesto de SERVIU Región de Antofagasta.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

**VÍCTOR EDUARDO GÁLVEZ ASTUDILLO
DIRECTOR SERVIU REGIÓN DE ANTOFAGASTA**

JBR/MLM/REC/MMT

DISTRIBUCIÓN:

- ROBINSON ESPEJO CHEPILLO - RESPEJO@MINVU.CL
- CRISTIAN LUZA ALVAREZ - CLUZA@MINVU.CL
- MIGUEL HUMIRE FLORES - MHUMIRE@MINVU.CL
- CRISTIAN GODOY TELLEZ - CGODOYT@MINVU.CL
- DAVID MORAGA JOFRE DMORAGA@MINVU.CL
- MARJORIE GAHONA TABILO - MGAHONA@MINVU.CL
- MARTA VENEGAS HERRERA - MVENEGASH@MINVU.CL
- NADIA ROJAS RIQUELME - NFROJASR@MINVU.CL
- JOSELIN VERGARA MONTENEGRO - JVERGARAM@MINVU.CL
- MARCELA LEIVA MUÑOZ - MLEIVA@MINVU.CL
- PAOLA RODRIGUEZ NAVARRETE - PRODRIGUEZN@MINVU.CL
- JORGE BARRAZA RIQUELME - JBARRAZAR@MINVU.CL
- EMILIA ROJAS ROJAS - EROJASR@MINVU.CL