Municipalidad de San Lorenzo
Av. España y San Lorenzo - Teléfonos 570.000/126/062/166 Fax 571.208
San Lorenzo – Paraguay
Unidad Operativa de Contrataciones
Comité de Evaluación

TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (LPN) Nº 07/2019 CONSTRUCCION DE EMPEDRADOS EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO- PLURIANUAL. ID Nº 367.404

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
LOTE NRO: 1											
1	72131701-002	Calle Andrés Gill esquina Fray Luis de Bolaños del B° Villa Jardín(105ml x 8m) 840 m2	Unidad Medida Global	1	**52.331.500**	**42.139.050**			**NO COTIZA**		
1.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	840	1.500	1.050	-30%	882.000			
1.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	840	1.500	1.050	-30%	882.000			
1.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	840	8.500	6.000	-29%	5.040.000			
1.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	210	28.000	25.000	-11%	5.250.000			
1.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	63	10.500	7.350	-30%	463.050			
1.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	840	37.000	31.000	-16%	26.040.000			
1.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	840	1.500	1.050	-30%	882.000			
1.8		Enripiado	Metros cuadrados	840	2.500	1.800	-28%	1.512.000			
1.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
1.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	840	1.000	700	-30%	588.000			
2	72131701-002	Calle Sin Nombre paralela a 21 de junio y Juan Pablo Ocampos. B° Mitaí (110ml x 8m) 880 m2	Unidad Medida Global	1	**54.783.000**	**44.117.100**					
2.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	880	1.500	1.050	-30%	924.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Lic. Laura C. Ortego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Raola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
2.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	880	1.500	1.050	-30%	924.000			
2.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	880	8.500	6.000	-29%	5.280.000			
2.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	220	28.000	25.000	-11%	5.500.000			
2.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	66	10.500	7.350	-30%	485.100			
2.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	880	37.000	31.000	-16%	27.280.000			
2.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	880	1.500	1.050	-30%	924.000			
2.8		Enripiado	Metros cuadrados	880	2.500	1.800	-28%	1.584.000			
2.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
2.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	880	1.000	700	-30%	616.000			
3	72131701-002	Calle Maldonado esquina Sargento Penayo .B° San Ramón (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
3.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
3.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
3.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
3.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
3.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
3.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
3.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
3.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
3.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
3.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros	800	1.000	700	-30%	560.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ag. Laura C. Ortego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			cuadrados								
4	72131701-002	Calle Sin Nombre esquina Maldonado y paralela a Sargento Penayo.B° San Ramón (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
4.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
4.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
4.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
4.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
4.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
4.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
4.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
4.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
4.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
4.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
5	72131701-002	Calle Igualdad (costado del Colegio Génesis). B° Miraflores (100ml x 8m)800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
5.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
5.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
5.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
5.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
5.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
5.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ag. Laura C. Cirago
Asesora A. Jur. y Finanz.
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora D.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
5.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
5.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
5.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
5.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
6	72131701-002	Calle Pakistán (costado de Plaza Domingo Sabio)B°Barcequillo(100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
6.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
6.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
6.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
6.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
6.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
6.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
6.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
6.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
6.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
6.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
7	72131701-002	Calle Cecilio Báez entre Cnel. Cantero y Juan Pablo II. B° San Isidro (100ml x 9m) 900m2	Unidad Medida Global	1	**55.230.000**	**44.426.000**					
7.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
7.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
7.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros	900	8.500	6.000	-29%	5.400.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Laura C. Cirego
Asesora Adm. y Financ.
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			cuadrados								
7.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
7.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cuadrados	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
7.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	900	37.000	31.000	-16%	27.900.000			
7.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
7.8		Enripiado	Metros cuadrados	900	2.500	1.800	-28%	1.620.000			
7.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
7.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	900	1.000	700	-30%	630.000			
8	72131701-002	Calle Sin Nombre paralela a Gabriel PellónB° Virgen de los Remedios (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
8.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
8.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
8.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
8.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
8.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
8.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
8.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
8.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
8.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
8.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
9	72131701-002	Calle Túnez entre Edmundo Reyes y Pyo.Independiente.B°Malvinas (100ml x 8m)800m2	Unidad Medida	1	**49.880.000**	**40.161.000**					

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Laura C. Ortego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			Global								
9.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
9.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
9.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
9.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
9.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
9.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
9.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
9.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
9.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
9.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
10	72131701-002	Calle Emiliano R. Fernández entre Edmundo Reyes y Pyo.Independiente.B°Malvinas (100ml x 8m)800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
10.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
10.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
10.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
10.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
10.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
10.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
10.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Costo por Mil	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
10.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Laura C. Orrego
Asesora de Ob. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
10.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
10.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
11	72131701-002	Calle Islandia entre Nicanor Rios y 24 de junio.B°Villa del Agrónomo (100ml x 9m) 900m2	Unidad Medida Global	1	**54.180.000**	**43.691.000**					
11.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
11.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
11.3		Terraplén con compactación mecánica	Costo por Mil	900	8.500	6.000	-29%	5.400.000			
11.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
11.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cuadrados	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
11.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	900	37.000	31.000	-16%	27.900.000			
11.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metro lineal	200	1.500	1.050	-30%	210.000			
11.8		Enripiado	Metros cuadrados	900	2.500	1.800	-28%	1.620.000			
11.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
11.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	900	1.000	700	-30%	630.000			
12	72131701-002	Calle Frankling entre Nicanor Rios y 24 de junio.B°Villa del Agrónomo (100ml x 9m) 900m2	Unidad Medida Global	1	**55.230.000**	**44.426.000**					
12.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
12.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
12.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	900	8.500	6.000	-29%	5.400.000			
12.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
12.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
12.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	900	37.000	31.000	-16%	27.900.000			

Lic. Elson J. Salinas González
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ag. Laura C. Orrego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
12.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	900	1.500	1.050	-30%	945.000			
12.8		Enripiado	Metros cuadrados	900	2.500	1.800	-28%	1.620.000			
12.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
12.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	900	1.000	700	-30%	630.000			
13	72131701-002	Calle Sin Nombre desde Islandia hasta Plaza Colón.B° Villa del Agrónomo (80ml x 9m) 720m2	Unidad Medida Global	1	**44.354.000**	**35.660.800**					
13.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
13.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
13.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	720	8.500	6.000	-29%	4.320.000			
13.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	160	28.000	25.000	-11%	4.000.000			
13.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	48	10.500	7.350	-30%	352.800			
13.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	720	37.000	31.000	-16%	22.320.000			
13.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
13.8		Enripiado	Metros cuadrados	720	2.500	1.800	-28%	1.296.000			
13.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
13.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	720	1.000	700	-30%	504.000			
14	72131701-002	Calle Mario Jara .B°Laurelty (120ml x 8m) 960m2	Unidad Medida Global	1	**59.686.000**	**48.073.200**					
14.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	960	1.500	1.050	-30%	1.008.000			
14.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	960	1.500	1.050	-30%	1.008.000			
14.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros	960	8.500	6.000	-29%	5.760.000			

Lic. Elson J. Salinas González
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ag. Lauro C. Orrego
Asesor Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Director U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			cuadrados								
14.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	240	28.000	25.000	-11%	6.000.000			
14.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cuadrados	72	10.500	7.350	-30%	529.200			
14.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	960	37.000	31.000	-16%	29.760.000			
14.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	960	1.500	1.050	-30%	1.008.000			
14.8		Enripiado	Metros cuadrados	960	2.500	1.800	-28%	1.728.000			
14.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
14.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	960	1.000	700	-30%	672.000			
15	72131701-002	Calle Villa Florida. B°Laurelty (80ml x 6m) 480m2	Unidad Medida Global	1	**31.514.000**	**25.424.800**					
15.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	480	1.500	1.050	-30%	504.000			
15.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	480	1.500	1.050	-30%	504.000			
15.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	480	8.500	6.000	-29%	2.880.000			
15.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	160	28.000	25.000	-11%	4.000.000			
15.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	48	10.500	7.350	-30%	352.800			
15.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	480	37.000	31.000	-16%	14.880.000			
15.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	480	1.500	1.050	-30%	504.000			
15.8		Enripiado	Metros cuadrados	480	2.500	1.800	-28%	864.000			
15.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
15.10		Cartel	Unidad	480	1.000	700	-30%	336.000			
16	72131701-002	Calle de las Costumbres. B° Santo Tomás (80ml x 9m)720m2	Unidad Medida Global	1	**44.354.000**	**35.660.800**					

Héctor U. Perez Molina
Abog.-Matr. N° 6992

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ag. Laura C. Cirego
Asesora Adm. Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
16.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
16.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
16.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	720	8.500	6.000	-29%	4.320.000			
16.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	160	28.000	25.000	-11%	4.000.000			
16.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	48	10.500	7.350	-30%	352.800			
16.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	720	37.000	31.000	-16%	22.320.000			
16.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	720	1.500	1.050	-30%	756.000			
16.8		Enripiado	Metros cuadrados	720	2.500	1.800	-28%	1.296.000			
16.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
16.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	720	1.000	700	-30%	504.000			
17	72131701-002	Calle Sin Nombre. B° 24 de junio (75ml x 8m)600m2	Unidad Medida Global	1	**37.622.500**	**30.270.750**					
17.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	600	1.500	1.050	-30%	630.000			
17.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	600	1.500	1.050	-30%	630.000			
17.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	600	8.500	6.000	-29%	3.600.000			
17.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	150	28.000	25.000	-11%	3.750.000			
17.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	45	10.500	7.350	-30%	330.750			
17.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	600	37.000	31.000	-16%	18.600.000			
17.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	600	1.500	1.050	-30%	630.000			
17.8		Enripiado	Metros cuadrados	600	2.500	1.800	-28%	1.080.000			

Héctor U. Portal Molina
Abog.-Matr. Nº 6992

Lic. Eison J. Salinas González
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Laura C. Cirego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
17.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
17.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	600	1.000	700	-30%	420.000			
18	72131701-002	Calle Boquerón. B°Las Mercedes.Kokueré (50ml x 9m)450m2	Unidad Medida Global	1	**28.040.000**	**22.513.000**					
18.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	450	1.500	1.050	-30%	472.500			
18.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	450	1.500	1.050	-30%	472.500			
18.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	450	8.500	6.000	-29%	2.700.000			
18.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	100	28.000	25.000	-11%	2.500.000			
18.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	30	10.500	7.350	-30%	220.500			
18.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	450	37.000	31.000	-16%	13.950.000			
18.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	450	1.500	1.050	-30%	472.500			
18.8		Enripiado	Metros cuadrados	450	2.500	1.800	-28%	810.000			
18.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
18.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	450	1.000	700	-30%	315.000			
19	72131701-002	Calle Azcurra. B°Villa Industrial (120ml x 9 m) 1080m2	Unidad Medida Global	1	**66.106.000**	**53.191.200**					
19.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	1.080	1.500	1.050	-30%	1.134.000			
19.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	1.080	1.500	1.050	-30%	1.134.000			
19.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	1.080	8.500	6.000	-29%	6.480.000			
19.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	240	28.000	25.000	-11%	6.000.000			
19.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	72	10.500	7.350	-30%	529.200			

Héctor U. Pereira Molina
Adm.-Estr. Nº 6382

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Laura C. Orrego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
19.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	1.080	37.000	31.000	-16%	33.480.000			
19.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	1.080	1.500	1.050	-30%	1.134.000			
19.8		Enripiado o arena lavada	Metros cuadrados	1.080	2.500	1.800	-28%	1.944.000			
19.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
19.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	1.080	1.000	700	-30%	756.000			
20	72131701-002	Calle Democracia. B° Ntra.Sra.de la Asunción(50ml x 8m) 400m2	Unidad Medida Global	1	**25.365.000**	**20.380.500**					
20.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	400	1.500	1.050	-30%	420.000			
20.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	400	1.500	1.050	-30%	420.000			
20.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	400	8.500	6.000	-29%	2.400.000			
20.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	100	28.000	25.000	-11%	2.500.000			
20.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	30	10.500	7.350	-30%	220.500			
20.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	400	37.000	31.000	-16%	12.400.000			
20.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Milímetros cuadrados	400	1.500	1.050	-30%	420.000			
20.8		Enripiado	Metros cuadrados	400	2.500	1.800	-28%	720.000			
20.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
20.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	400	1.000	700	-30%	280.000			
21	72131701-002	Calle Sin Nombre perpendicular a calle Alta Tensión. B°Kokueré (100ml x 8m)800m2	Unidad Medida Global	1	**49.880.000**	**40.161.000**					
21.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
21.2		Preparación de terreno	Metros	800	1.500	1.050	-30%	840.000			

Héctor U. Paredes Molas
Abog. Matr. Nº 6902

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Lauro C. Cerezo
Asesor Adm. Financiero
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			cuadrados								
21.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
21.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
21.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
21.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
21.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
21.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
21.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
21.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
22	72131701-002	Calle Sargento Penayo (frente a Plaza Alta Tensión).B°Kokueré (100ml x 8m)800m2	Unidad Medida Global	1	**47.480.000**	**38.451.000**					
22.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
22.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
22.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
22.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
22.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	10.500	7.350	-30%	441.000			
22.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
22.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metro lineal	200	1.500	1.050	-30%	210.000			
22.8		Enripiado	Metro lineal	200	2.500	1.800	-28%	360.000			
22.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
22.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
23	72131701-002	Calle José de la Cruz Franco. B°Reducto (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida	1	**49.730.000**	**40.161.000**					

Lic. Eison J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Héctor U. Paredi Moline
Abog. Matr. Nº 6662

Ing. Laura C. Cirego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			Global								
23.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
23.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
23.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
23.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
23.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	8.000	7.350	-8%	441.000			
23.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
23.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
23.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
23.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
23.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
24	72131701-002	Calle Santiago del Estero. B°Reducto (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.730.000**	**40.161.000**					
24.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
24.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
24.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
24.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
24.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	8.000	7.350	-8%	441.000			
24.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
24.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
24.8		Enripiado	Metros	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Héctor U. Caballero Molina
Abog. Matr. Nº 8982

Ing. Laura C. Ortego
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo

						HM CONSTRUCCIONES GENERALES de HUGO MEZA			T.C. TOPOGRAFÍA Y CONSTRUCCIONES de CARLOS ORTÍZ		
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Referencial (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Porcentaje de Variación**	**Precio total (IVA incluido)**
			cuadrados								
24.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
24.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
25	72131701-002	Calle San Sebastián. B°Reducto (100ml x 8m) 800m2	Unidad Medida Global	1	**49.730.000**	**40.161.000**					
25.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
25.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
25.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	800	8.500	6.000	-29%	4.800.000			
25.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	200	28.000	25.000	-11%	5.000.000			
25.5		Relleno para soporte de cordones	Metros cúbicos	60	8.000	7.350	-8%	441.000			
25.6		Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	800	37.000	31.000	-16%	24.800.000			
25.7		Compactación de empedrado con plancha compactadora	Metros cuadrados	800	1.500	1.050	-30%	840.000			
25.8		Enripiado	Metros cuadrados	800	2.500	1.800	-28%	1.440.000			
25.9		Cartel	Unidad	1	850.000	600.000	-29%	600.000			
25.10		Limpieza final de obra con retiro de materiales	Metros cuadrados	800	1.000	700	-30%	560.000			
26	72131701-002	Calle Julio César. B°Lérida (80ml x 8m) 640m2	Unidad Medida Global	1	**40.074.000**	**32.248.800**					
26.1		Replanteo de obra	Metros cuadrados	640	1.500	1.050	-30%	672.000			
26.2		Preparación de terreno	Metros cuadrados	640	1.500	1.050	-30%	672.000			
26.3		Terraplén con compactación mecánica	Metros cuadrados	640	8.500	6.000	-29%	3.840.000			
26.4		Provsión y colocación de cordones	Metro lineal	160	28.000	25.000	-11%	4.000.000			
26.5		Relleno para soporte de cordones	Metros	48	10.500	7.350	-30%	352.800			

Lic. Elson J. Salinas Gonzalez
Dpto. de Contabilidad
Municipalidad de San Lorenzo

Hector U. Parodi Molina
Abog. Matr. N° 6002

Ag. Laura G. Cirerio
Asesora Adm. y Finanzas
Municipalidad de San Lorenzo

Ing. Paola Ferrari Franco
Directora U.O.C.
Municipalidad de San Lorenzo