



Villarrica, 29 de Julio de 2024

DICTAMEN TECNICO LEGAL

REF: LPN Nº 04/2024 ID Nº 441855 "Construcción de Capa Asfáltica en la Ciudad de Villarrica"

En el cumplimiento del Art. 40 de la Resolución DNCP Nº 4401/2023, procedo a elevar DICTAMEN LEGAL referente a las especificaciones técnicas de la convocatoria de la referencia, en los términos que paso a exponer a continuación:

1. Antecedentes

EETT "Construcción de Capa Asfáltica en la Ciudad de Villarrica" ID Nº 441855, elaborado en conjunto con la Secretaría de Obras a cargo del Señor Pedro A. Benítez y el Proyectista de la Gobernación de Guairá, Arq. Cristhian Gauto

2. Marco Normativo

El Art. 25, primer apartado de la Ley Nº 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PUBLICAS" perspectúa: *"Para iniciar el procedimiento de la contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades"*

El Art. 40 del Decreto Nº 9823/2023 "Que reglamenta la Ley Nº 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PUBLICAS" reza: Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la Contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes. Sin embargo, deberán ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a participantes.

El art. 40 de la Resolución DNCP Nº 4401/2023 dispone: La comunicación que realice la convocante a la DNCP a través del SICP, a los efectos de la verificación y la difusión de los procedimientos de contratación, además del pliego de bases y condiciones particular, deberá remitir mínimamente la siguiente documentación; "a) Dictamen Técnico en el cual se sustenta las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, de conformidad a los art. 25 y 45 de la ley, refrendando por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó"...//...

3. Conformación de las EETT

De acuerdo a las necesidades relevadas de "Construcción de Capa Asfáltica en la Ciudad de Villarrica" cuyo desglose se presenta a continuación y con respecto a los trabajos a realizarse conforme a la particularidad requerido en cada una de las cuadras se detalla las especificaciones requeridas;

Especificaciones técnicas

Generalidades

- Todos los trabajos deberán ser realizados conforme a necesidades que tengan los tramos señalados y la cuales estarán supervisadas tanto por la Secretaría de obras públicas como así también, por el Proyectista y fiscal de obras a fin de que se cumplan con las exigencias requeridas.
- Los ítems solicitados son a los efectos de mejorar la circulación de la ciudad y mejorar el tránsito brindando mejores accesos.
- Para la ejecución de los trabajos a realizarse EL CONTRATISTA proveerá, la mano de obra, equipos y maquinarias necesarias para ejecutar los trabajos y cumplir con el plazo previsto.

Pedro A. Benítez
Pedro A. Benítez
665.704

Arq. Cristhian Gauto
Arq. Cristhian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC Nº 4156

- EL CONTRATISTA está obligado a proveer toda la materia prima requerida y cumplir con las planillas de cómputo métrico, las Especificaciones técnicas realizadas y planos a fin de que los trabajos sean realizados conforme a lo requerido.

LOTE 1 - CALLE ESTERO BELLACO - 3.973,5 M2 (5 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
1.1	82101502-004	Cartel de obra. Según EE.TT.	uni	1,00
1.2	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	3.973,50
1.3	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	3.973,50
1.4	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	2.383,83
1.5	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	3.973,50
1.6	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	3.973,50
1.7	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.589,40
LOTE 2 - CALLE ITA YBATE - 3.973,5 M2 (5 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
2.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	3.973,50
2.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	3.973,50
2.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	2.383,83
2.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	3.973,50
2.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	3.973,50
2.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.589,40
LOTE 3 - CALLE SAN MIGUEL - 794,6 M2 (1 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
3.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	794,60
3.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	794,60
3.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	476,76
3.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	794,60
3.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	794,60
3.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	411,00
LOTE 4 - CALLE BOULEVARD RIO APA- 2.908,5 M2 (7 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
4.1	82101502-004	Cartel de obra. Según EE.TT.	uni	1,00
4.2	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	2.908,50
4.3	72102304-005	Provisión y colocación de tubo de H°A° de 0,80cm prefabricado (en dos sectores). Según EE.TT.	uni	28,00
4.4	72101703-003	Construcción de cabecera de PBC (Piedra Bruta Colocada). Según EE.TT.	m3	10,00

Arq. Cristian Ganto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

Arq. Cristian Ganto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156



4.5	72101607-005	Construcción de zócalo de ladrillo común. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	12,00
4.6	72131601-008	Revoque de zócalos de ladrillo común. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	24,00
4.7	72131601-012	Pintura a látex de zócalos revocados. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	25,00
4.8	72131701-019	Provisión y colocación de baranda metálica. Incluye mano de obra Según EE.TT.	ml	8,00
4.9	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	2.908,50
4.10	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	1.745,10
4.11	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	2.908,50
4.12	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	2.908,50
4.13	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.407,00

LOTE 5 - CALLE RIO AQUIDABÁN - 4.477,5 M2 (4 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
5.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	4.477,50
5.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	4.477,50
5.3	72102304-005	Provisión y colocación de tubo de H°A° de 0,80cm prefabricado (en dos sectores). Según EE.TT.	uni	8,00
5.4	72101703-003	Construcción de cabecera de PBC (Piedra Bruta Colocada). Según EE.TT.	m3	5,00
5.5	72101607-005	Construcción de zócalo de ladrillo común. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	6,00
5.6	72131601-008	Revoque de zócalos de ladrillo común. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	12,00
5.7	72131601-012	Pintura a látex de zócalos revocados. Incluye mano de obra. Según EE.TT.	m2	15,00
5.8	72131701-019	Provisión y colocación de baranda metálica. Incluye mano de obra Según EE.TT.	ml	6,00
5.9	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2). Según EE.TT.	lt	2.686,50
5.10	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	4.477,50
5.11	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	4.477,50
5.12	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.791,00

LOTE 6 - CALLE ALBERDI- 794,6 M2 (1 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
6.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	672,00
6.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	672,00
6.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	403,20
6.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	672,00
6.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	672,00
6.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	288,00

LOTE 7 - CALLE 1° DE NOVIEMBRE- 400 M2 (1 CUADRAS)

[Handwritten signature]
Renato Benítez
605.704

[Handwritten signature]
Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4166



Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
7.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	400,00
7.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	400,00
7.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2). Según EE.TT.	lt	240,00
7.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	400,00
7.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	400,00
7.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	240,00

LOTE 8 - CALLE 14 DE MAYO - 707 M2 (1 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
8.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	707,00
8.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	707,00
8.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	424,20
8.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	707,00
8.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	707,00
8.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	303,00

LOTE 9 -CALLE ROQUE GONZALEZ - 2.801,25 M2 (4 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
9.1	82101502-004	Cartel de obra. Según EE.TT.	uni	1,00
9.2	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	2.801,25
9.3	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	2.801,25
9.4	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2). Según EE.TT.	lt	1.680,75
9.5	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	2.801,25
9.6	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	2.801,25
9.7	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.120,50

LOTE 10 - CALLE DON BOSCO - 2.756,25 M2 (4 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
10.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	2.756,25
10.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	2.756,25
10.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	1.653,75
10.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	2.756,25
10.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	2.756,25
10.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.102,50

LOTE 11 - CALLE ALBERDI- 3.093,75 M2 (5 CUADRAS)

Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
11.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	3.093,75
11.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	3.093,75
11.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	1.852,25
11.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	3.093,75
11.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	3.093,75
11.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.237,50

LOTE 12 - CALLE PRESIDENTE FRANCO - 3.262,5 M2 (5 CUADRAS)

--	--	--	--	--

Arq. Cristian Ganto
Presidencia de Obra
605.700

Arq. Cristian Ganto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156



Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
12.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	3.262,50
12.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	3.262,50
12.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	1.957,50
12.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	3.262,50
12.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	3.262,50
12.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	1.305,00
LOTE 13 - CALLE RIA CHUELO - 2.475 M2 (4 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
13.1	82101502-004	Cartel de obra. Según EE.TT.	uni	1,00
13.2	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	2.475,00
13.3	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	2.475,00
13.4	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	1.485,00
13.5	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	2.475,00
13.6	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	2.475,00
13.7	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	990,00
LOTE 14 - CALLE JOSÉ BERGES - 2.287,5 M2 (2 CUADRAS)				
Item	CATALOGO	RUBRO	UN	CANT
14.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	2.287,50
14.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	2.287,50
14.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2). Según EE.TT.	lt	1.372,50
14.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	2.287,50
14.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	2.287,50
14.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	915,00
LOTE 15 - CALLE CONSTITUCIÓN - 1.316 M2 (1 CUADRAS)				
15.1	72131701-004	Limpieza de tramos. Según EE.TT.	m2	1.316,00
15.2	72131701-008	Remoción, colocación y compactación de base de empedrado existente. Según EE.TT.	m2	1.316,00
15.3	72131701-004	Riego de liga (0,60lts/m2) Según EE.TT.	lt	789,60
15.4	72131701-004	Regularización con concreto asfáltico. Según EE.TT.	m2	1.316,00
15.5	72131701-004	Carpeta asfáltica 80kg. Según EE.TT.	m2	1.316,00
15.6	72131601-012	Señalización horizontal - Pintura. Según EE.TT.	ml	564,00

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156

Arq. Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156