



# Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: [uocnaranjal@gmail.com](mailto:uocnaranjal@gmail.com)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

## DICTAMEN TECNICO N° 04/2024- corregido

Ref.: Licitación de Menor Cuantía N° 03/2024 para “Adquisición de Materiales de Construcción”, con ID N° 440049.

Naranjal, 08 de marzo del 2024

En cumplimiento de la Resolución DNCP N° 4401/2023, inciso a), modificada por el Art. 12 de la Resolución DNCP N° 453/2024, procedo a elevar DICTAMEN TECNICO referente a las especificaciones de la convocatoria de la referencia, en los términos que paso a exponer a continuación:

### 1. Antecedentes:

- EE.TT. de la CD N° 16/2023 “ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN”, CON ID N° 429603.

### 2. Marco Normativo:

El Art. 25, primer apartado de la Ley N° 7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS preceptúa: “Para iniciar el procedimiento de 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 N° 9823/2023 “Que Reglamenta la Ley N° 7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS 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”.

La resolución DNCP N° 4401/2023, inciso a), modificada por el Art. 12 de la Resolución DNCP N° 453/2024 dispone: “Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó... ”.

### 3. Conformación de las EE.TT.:

De acuerdo a la necesidad de la obtención de los bienes para encarar la restauración de espacios públicos del Distrito de Naranjal, en donde la necesidad lo requiera, como ser; calles, plazas, lugar de esparcimiento de la ciudadanía entre otros, las especificaciones técnicas quedan conformadas de la siguiente manera:

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Presentación	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Especificaciones Técnicas
1	Adhesivo 75 GR	Unidad	Unidad	25	50	Adhesivo de Contacto Universal Cemento Color Ambar - 75 GR Ideal para el pegado de caucho, madera contrachapada, cuero, corcho, laminados decorativos.
2	Alambre de Atar N° 18	Metros	Unidad	15	30	Alambre de Atar N° 18
3	Arena	m3	Unidad	250	500	Arena lavada de río seleccionada que no contengan limo orgánico materia vegetal, basuras, desperdicios o escombros, sales ni contaminada con productos químicos.
4	Arena Fina/ Monday	m3	Unidad	250	500	Arena lavada de río fina seleccionada que no contengan limo orgánico materia vegetal, basuras, desperdicios o escombros, sales ni contaminada con productos químicos.



# Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: [uocnaranjal@gmail.com](mailto:uocnaranjal@gmail.com)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

5	Balde albañil Plástico 8lts	Unidad	Unidad	8	15	Balde albañil Plástico 8lts de alta resistencia que le proporciona al producto mayor durabilidad y ligerez. Dimensiones: A: 202,0 mm, B: 309,0 mm, C: 195,5 mm
6	Barra Moldura White c/ película	Unidad	Unidad	10	20	Barra Moldura White c/ película Moldura en barra de aluminio lacado en blanco.
7	Barra Unión White c/película 6 mts	Unidad	Unidad	5	10	Barra Unión White c/película Acero galvanizado. Medidas: 6" x 3/4
8	Base a Acril S/B Suvinil 18lt	Unidad	Balde	10	20	Pintura acrílica para BASE DE 18 Litros
9	Brocha Pincel rect. Max blanco 48	Unidad	Unidad	3	5	Brocha Pincel rectangular, color blanco, numero 48
10	Bulón para Chapa Eternit	Unidad	Unidad	30	60	Bulón para Chapa Eternit de material inoxidable
11	Cable Condel 2mm	Metros	Unidad	200	300	Cable Condel 2mm MULTIFILAR unipolar para instalaciones fijas.
12	Cable Condel 6mm	Metros	Unidad	100	200	Cable Condel 6mm MULTIFILAR unipolar para instalaciones fijas.
13	Cable Condel tipo Taller 2x2mm	Metros	Frasco	15	30	Cable Condel tipo Taller 2x2mm
14	Cal Hidratada	Unidad	Unidad	30	50	Cal hidratada, Bolsa de 15 Kg(como mínimo)
15	Canilla Plast Bca Corto	Unidad	Unidad	5	10	Canilla Plástico de 1/2 Boca Corto.
16	Caño 20x40 0,90	Unidad	Unidad	5	10	Caño estructural rectangular conformado de chapa sae 1010 (hierro) medida: 20 x 40 mm. espesor: 0.90 mm
17	Caballete	Unidad	Unidad	25	50	Perfil metálico galvanizado con 0,35 milímetros de espesor, 408 milímetros de ancho y 2 metros de largo, para la terminación de la cumbre de una techumbre.
18	Cemento en bolsa de 50kg	Unidad	Bolsa	1.500	3.000	Cemento portland normal, compuesto o puzolánico en bolsas de 50 kg.(Cemento tipo 1)
19	Cepillo de Acero 3h	Unidad	Unidad	3	5	Cepillo metálico equipado con 3 hileras de púas de acero latonado rígidas y mango de madera natural. Especialmente diseñado para limpiar óxido y eliminar incrustaciones en superficies metálicas.
20	Ceramfix Argamassa Común 20kg	Unidad	Bolsa	20	30	Adhesivo apto para instalaciones especiales que requieran alta adherencia, resistencia mecánica y flexibilidad en bolsa de 20 k.
21	Ceramifix rejunte flexible grafite	unidad	Paquete	5	10	Pastina Cerámicas de mortero de rejuntamiento Tipo I para uso en placas cerámicas con juntas de 2 a 10 mm. Resistente a hongos y mohos, de fácil aplicación, excelente adherencia y resistencia mecánica. No debe contener arena en su composición. En paquete de 1 k.
22	Cerradura Stam Externa madera 804/33	unidad	Unidad	5	10	Cerradura externa de acero inoxidable Stam 804/33
23	Chapa Fibrocemento 4MM eternit 2.44 X 0.50	Unidad	Unidad	50	100	Chapa Fibrocemento 4mm Eternit 2.44 X 0.50
24	Chapa Fibrocemento 6MM 2.44 X 1.10	Unidad	Unidad	25	50	Chapa Fibrocemento 6mm Eternit 2.44 X 1.10
25	Chapa Fibrocemento 6MM 3.05 X 1.10	Unidad	Unidad	25	50	Chapa Fibrocemento 6mm Eternit 3.05 X 1.10
26	Chapa Fibrocemento 6MM 3.66 X 1.10	Unidad	Paquete	25	50	Chapa Fibrocemento 6mm Eternit 3.66 X 1.10
27	Chapa Zinc Ond 0,25	Unidad	Unidad	10	15	Chapa Zinc Onduladas hecho de acero



# Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: [uocnaranjal@gmail.com](mailto:uocnaranjal@gmail.com)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

	6,10 x 0,90					galvalume o acero galvanizado o prepintado 0,25 6,10 x 0,90
28	Chapa Zinc Ond N28	Unidad	Unidad	10	15	Chapa Zinc Onduladas hecho de acero galvalume o acero galvanizado o prepintado N28
29	Chapa Zinc Ond. N27 0.40	Unidad	Unidad	40	60	Chapa Zinc Onduladas hecho de acero galvalume o acero galvanizado o prepintado N27
30	Chapa Zin por Metro 1.10mt	Unidad	Unidad	15	30	Chapa Zinc 1.10mt
31	Cinta Crepe 50mm	Unidad	Unidad	5	10	Cinta Crepe 36x50 para empapela 3m.
32	Cinta Métrica 5mts	Unidad	Unidad	5	10	Cinta Métrica 5 Mts. Carcasa de plástico y goma. Diseño ergonómico para un mejor agarre. Tratado térmicamente y curvado tipo 1A. Resistente al impacto. Grabado en la cinta de fácil lectura.
33	Clavo Gerdau 16x21	Unidad	Paquete	5	10	Clavos 16x21 cabeza cónica y ajedrezada cuerpo liso punta diamante, en paquete de 1 k
34	Clavo Gerdau 17x27	Unidad	Paquete	5	10	Clavos 17x27 cabeza cónica y ajedrezada cuerpo liso punta diamante, en paquete de 1 k
35	Columna Acero 7*14*6 6mm	Unidad	Unidad	5	10	Columna Acero inoxidable mediadas 7*14*6 6mm
36	Columna Acero 7*14*6 8mm	Unidad	Unidad	5	10	Columna Acero inoxidable mediadas 7*14*6 8mm
37	Cuchara Albañil 7	Unidad	Unidad	5	10	Uso en albañilería y construcción Fabricada en acero al carbono, Mango fabricado en madera de hickory, Casquillo metálico y resina epóxica que refuerza el encabado
38	Foco Led 15w	Unidad	Unidad	5	10	Foco Led Luz Fría 15W 1350 LM
39	Ficha hembra colorido 10 <sup>a</sup>	Unidad	Unidad	5	10	Corriente nominal, 10A. Voltaje nominal, 220V
40	Ficha Macho Marfil	Unidad	Unidad	5	10	Ficha macho con dos pernos redondos. Color marfil.
41	Ficha Triple	Unidad	Unidad	5	10	Ficha triple universal en varios colores.
42	Forro pvc 8mm	Unidad	Unidad	5	10	Forro pvc de 5 mts. 8mm (10m2 x paq) blanco/hielo
43	Forro PVC C/Pelicula	Unidad	Unidad	50	90	Forro modular de yeso revestido con una película de PVC en la parte inferior, y aluminio en la parte superior con espesor total de 8mm
44	Guante de hilo p/ jardín	Unidad	Unidad	5	10	Guante de hilo tejido con hilo de algodón, recubierto puntos negros de PVC en la palma para mayor agarre
45	Hilo 0.80	Unidad	Unidad	2	3	Hilo monofilamento. Máxima resistencia a la abrasión y los nudos x 100 m.
46	Pintura Blanco	Unidad	Balde	2	4	Pintura Blanco impermeabilizante acrílico para techos y paredes, en balde de 20 k.
47	Aditivo liquido de 5lts	Unidad	Frasco	3	5	Aditivo Plastificante para revoques y mezclas de asiento de mampostería, en frasco de 5 l.
48	Juego de Contra Marco 2,10mt x 5.5 cm	Unidad	Unidad	2	4	Juego de Contra Marco medidas, 2,10mt x 5.5 cm
49	Juego de Marco 90cm x 2.10 mt x13 cm	Unidad	Unidad	2	4	Juego de Marco medidas, 90cm x 2.10 mt x13 cm
50	Ladrillo Hueco 6 Agujeros	Unidad	Unidad	5.000	10.000	Ladrillo tipo Huecos de 6 Agujeros medidas, 12 x 18 x 25 para pared de 15 cm.
51	Lija al agua 3m	Unidad	Unidad	50	100	Lija al agua 3m tamaño Grano número 180, 230 mm x 280 mm



# Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: [uocnaranjal@gmail.com](mailto:uocnaranjal@gmail.com)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

52	Manta Thermoespuma 1 cara alum 5mm x20m	Unidad	Unidad	120	150	Manta Thermoespuma 1 cara aluminio, medidas 5mm x20m.
53	Massa Corrida Dacar 15KG	Unidad	Unidad	50	100	Masa corrida exterior 15 kg
54	Asfalto Liquido de 3,6 lts	Unidad	Unidad	2	3	Pintura asfáltica anticorrosiva base agua para proteger y pintar, hierro, madera, concreto en envase de 3.6 l
55	Perfil U 50X25 2MM	Unidad	Unidad	16	20	Perfil U canal de acero al carbono de 50 milímetros de ancho, 25 milímetros de alto, 2 milímetros de espesor y 6 metros de largo
56	Piedra 5a	m3	Unidad	25	50	Será del tipo basáltico, denominado cuarta especial o 5ta normal, no se admitirán partidas de piedras que tengan restos orgánicos o materias extrañas, el tamaño máximo será de 19 mm.
57	Piso Forte 50x50	Unidad	Unidad	30	60	Piso cerámica PI 4 de tamaño 50x50 cm.
58	Aditivo Plastificante 500	Unidad	Unidad	100	150	Aditivo plastificante y reductor de agua con efecto retardador de fraguado, en bidón de 5 l
59	Porta Foco común negro	Unidad	Unidad	5	10	Porta Foco de plástico común negro
60	Puerta Prensada 0.90 cm 2.10 mts	Unidad	Unidad	5	10	Puerta de madera Prensada tamaño 0.90 cm 2.10 mts
61	Ventana 2271 Correr Central 100x100	Unidad	Unidad	3	4	Ventana corrediza central de acero con rejilla cuadrada, tamaño 100x100
62	Rodillo Anti Gotas 23 cm	Unidad	Unidad	3	5	Rodillo Anti Goteo 23 Cm Con Mango Plástico
63	Sierra Major	Unidad	Unidad	1	2	Hoja para sierra maquina mayor, medias 300 x 25 x 1,25MM - 10 DIENTES
64	Pintura s/brillo hielo 18 lts	Unidad	Balde	3	5	Pintura Textura efecto brillo, en balde 18 l.
65	Masa Acrilica 18lts	Unidad	Balde	6	10	Suvinil Masa Acrilica para su pared, llena y corrige imperfecciones antes de pintar. Ya sea en interiores o exteriores, la masa acrílica resiste la acción del sol y la lluvia, n balde de 18 l.
66	Caño Blanco Cloacal 100 mm	Unidad	Unidad	3	5	Caño PVC Cloacal Blanco de 100mm x 4m
67	Caño soldable 20mm	Unidad	Unidad	3	5	Caño PVC soldable medidas 20mm X 6m
68	Codo Blanco Cloacal 100 mm 90*	Unidad	Unidad	3	5	Codo Blanco Cloacal , medidas100 mm 90*
69	Codo soldable 20mm x 90*	Unidad	Unidad	3	5	Codo soldable medidas 20mm x 90*
70	Te soldable 20mm 022 kgs	Unidad	Unidad	3	5	Te soldable , medidas 20mm 022 kgs
71	Ladrillo común blanco	Unidad	Unidad	1.500	2.000	Ladrillo tipo común color blanco
72	Tornillo autop 12x1 1/2	Unidad	Unidad	100	250	Tornillo auto perforantes de acero inoxidable tamaño 12x1 1/2
73	Tornillo autop 12x3/4	Unidad	Unidad	100	250	Tornillo auto perforantes de acero inoxidable tamaño 12x3/4
74	Tornillo PVC P/madera paf	Unidad	Unidad	1.000	1.500	Tornillo PVC para madera, tamaño 4x2 x 13
75	Tubo Desagüe 200mm X 6mt	Unidad	Unidad	25	50	Tubo PVC Desagüe tamaño 200mm X 6mt
76	Tubo Soldable 20mm	Unidad	Unidad	25	50	Tubo PVC Soldable, tamaño 20mm
77	Unión Sencilla Sold 20mm	Unidad	Unidad	25	50	Unión Sencilla Soldable, tamaño 20mm
78	Varilla Conform. 10 Mm X 12 Mt	Unidad	Unidad	50	100	Unidad de varilla de hierro conformada de 10 Mmx12 Metros



# Municipalidad de Naranjal

INTENDENCIA MUNICIPAL

Tel.: 0676-320011/24

e-mail: [uocnaranjal@gmail.com](mailto:uocnaranjal@gmail.com)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

79	Varilla Conform. 12 Mm X 12 Mt	Unidad	Unidad	25	50	Unidad de varilla de hierro conformada de 12 Mmx12 Metros
80	Varilla Conform. 4 Mm X 12 Mt	Unidad	Unidad	25	50	Unidad de varilla de hierro conformada de 4 Mmx12 Metros
81	Varilla Conform. 6 Mm X 12 Mt 3kg	Unidad	Unidad	25	50	Unidad de varilla de hierro conformada de 6 Mmx12 Metros 3kg
82	Varilla Nacional 8mm X 12mts	Unidad	Unidad	50	100	Unidad de varilla de hierro Nacional de 8 Mmx12 Metros
83	Aditivo concreto 1 Lt	Unidad	Unidad	10	20	Aditivo concreto 1 Lt
84	Aditivo concreto 3.6 Lt	Unidad	Unidad	15	30	Aditivo concreto 3.6 Lt
85	Ventana Alum. c/ vidrio 40x40	Unidad	Unidad	1	2	Ventana aluminio con vidrio tamaño 40 x 40
86	Ventana Alum. c/ vidrio 40x60	Unidad	Unidad	1	2	Ventana aluminio con vidrio tamaño 40 x 60

ES MI DICTAMEN, SALVO MEJOR PARECER.

GUILLERMO  
ORTIZ PEREIRA

Firmado digitalmente  
por GUILLERMO ORTIZ  
PEREIRA

Fecha: 2024.03.11

07:45:40 -03'00'

GUILLERMO ORTIZ PEREIRA  
Responsable de UOC

*Liz Ayala*  
Directora UAF

Refrendado por: .....



*Liz Ayala*  
.....  
Directora de UAF  
Área requirente