


**ANEXO 1: LISTA DE REQUERIMIENTOS DE BIENES Y SERVICIOS**  
**REQUERIMIENTO: 28Feb22 OP Antenas colchoneta malla**
**N° 55-2022-CI/ROJ**
**ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR**

BIEN / SERVICIO / OBRA:	CENTRO DE COSTOS	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACION TECNICA
#3729 - Templador galvan. 8	OP Materiales de antena [172]	( 24,00 )	Unidad	Templadores M8 galvanizado
#433 - Cinta abrazadera de acero inoxidable Band-IT 1/2x0.030" x 100m	OP Materiales de antena [172]	( 2,00 )	Rollo	2 x 100 mts c/u
#8891 - Alambre galvanizado #12	OP Materiales de antena [172]	( 20,00 )	Kilogramo	
#8615 - Perno hexagonal de Bronce 1/4 x 1" con rosca 20 x 1"	OP Materiales de antena [172]	( 100,00 )	Unidad	
#1516 - Grapas p/cinta de 1/2" Acero Inoxidable Band-IT	OP Materiales de antena [172]	( 200,00 )	Unidad	200 unidades de grapas
#58 - Alambre esmaltado #22	OP Materiales de antena [172]	( 5,00 )	Metro	Alambre de cobre para bobinado #22 5 kg (en el sistema está como metros, pero se necesitan 5kg)
#4687 - Abrazadera acero inox #40 (20-40)	OP Materiales de antena [172]	( 20,00 )	Unidad	
#4892 - Abrazadera acero #56	OP Materiales de antena [172]	( 40,00 )	Unidad	
#8892 - Abrazadera acero inox #60	OP Materiales de antena [172]	( 20,00 )	Unidad	
#8893 - Grapa Crosby 1/8" 3-4mm	OP Materiales de antena [172]	( 50,00 )	Unidad	
#430 - Cinta masking tape 3/4" 3M	OP Materiales de antena [172]	( 12,00 )	Unidad	
#20 - Aceite 3 en Uno	OP Materiales de antena [172]	( 6,00 )	Unidad	
#4159 - Autorroscante pan 8x1	OP Materiales de antena [172]	( 200,00 )	Unidad	material: galvanizado
#4151 - Soga d/nylon	OP Materiales	( 100,00 )	Metro	Soga trenzada de nylon 1/2"

	de antena [172]				
	OP				
#4891 - Soga de nylon 3/4	Materiales de antena [172]	( 100,00 )	Metro	Soga trenzada de nylon 3/4"	
	OP				
#1690 - Tuerca de bronce 1/4	Materiales de antena [172]	( 200,00 )	Unidad		
	OP				
#5306 - Arandela plana cobre 1/4	Materiales de antena [172]	( 200,00 )	Unidad		
	OP				
#7944 - Lubricante Multiusos WD-40 5.5 onzas	Materiales de antena [172]	( 6,00 )	Unidad	Marca Sugerida:Wd-40 Modelo:Multiusos Tipo:Lubricante Material:Metal/Aluminio Color:Azul/Rojo Características Lubrica, desplaza la humedad, protege, penetra, limpia. Contenido:5.5 oz	
	OP				
#7764 - Perno hexagonal de Bronce 1/4" x 1 1/2"	Materiales de antena [172]	( 100,00 )	Unidad		
<div><div></div><div>Kuyeng Ruiz, Karim</div><div>Jefe de Área</div><div>Radio Observatorio de Jicamarca</div></div>					