

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
REQUERIMIENTO DE BIENES – EQUIPAMIENTO DEPORTIVO

Meta Presupuestal: 87

Fte. Fto. : 1. Recursos Ordinarios

REQ. Fecha : 4/03/2023

Tipo de Recurso : 00 Recursos Ordinarios

1. FINALIDAD PÚBLICA

Aportar al cumplimiento de los objetivos institucionales, a fin de contar con infraestructura adecuada que permita mejorar la GESTIÓN INSTITUCIONAL en la Universidad Nacional de Moquegua, por tanto, se requiere el **REQUERIMIENTO DE BIENES – MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO DEPORTIVO**, para la inversión: :“**CONSTRUCCIÓN DE AMBIENTE DE ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA; ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO; EN EL(LA) OFICINA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA - FILIAL ILO DISTRITO DE PACOCHA, PROVINCIA ILO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA**”

2. OBJETIVO DE LA ADQUISICION

Contar con el requerimiento de Equipamiento Deportivo para las instalaciones de la Oficina de Bienestar Universitario de la Universidad Nacional de Moquegua

3. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES

3.1 DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE LOS BIENES

ID	ESPECIFICA	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	UND	CANT.
1	2.6.2.2.2.4	ESTRUCTURA METALICA REGULABLE PARA BASQUET	und	2.00
2	2.6.2.2.2.4	JAULA DE POTENCIA	und	1.00
3	2.6.2.2.2.4	ESTRUCTURA METALICA PARA FULBITO	und	2.00
4	2.6.2.2.2.4	NET PROFESIONAL PARA VÓLEY	und	2.00
5	2.6.2.2.2.4	BALÓN PARA BASQUET	und	10.00
6	2.6.2.2.2.4	BALÓN PARA VOLEY DE PVC VULCANIZADO #5	und	10.00
7	2.6.2.2.2.4	SILBATO PROFESIONAL	und	8.00
8	2.6.2.2.2.4	PARANTES PARA VÓLEY C/REGIST Y BASE	par	1.00
9	2.6.2.2.2.4	PORTA BALÓN DE POLIESTER 0.85 M X 1 M	und	2.00
10	2.6.2.2.2.4	ANTENAS PARA VÓLEY	und	2.00
11	2.6.2.2.2.4	BARRAS DE BALLET DOBLE FIJO, LONGITUD 9.50M	und	1.00

3.2 CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES ESPECÍFICAS

3.2.1 ESTRUCTURA METALICA REGULABLE PARA BASQUET

Descripción

Estructura de básquet:

- Base de soporte de contrapeso y estructura con acero LAC de 4"x4"x3mm.
- Columna con acero LAC de 4"x4"x3mm.
- Refuerzos y base de protectores con acero LAC 4"x2"x3mm
- Mástil de Soporte y extensión del tablero con acero LAC 5"x5"x3mm
- Soporte de mástil con acero LAC 5"x2"x3mm.
- Soportes diagonales del tablero con tubo LAC 1 ½" x2mm


UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
CESAR JUAN LLANQUE QUISPE
CIP Nº 145080
RESIDENTE IOARR


Ing. Luis Angel Ticona Quiso
INSPECTOR
CIP 116794

Tablero de básquet:

- Vidrio Templado de 1.80mx1.05mx12mm
- Estructura de tablero con acero LAC 1 ½"x1 ½"x2mm
- Perfil de aluminio en L de 2"x1"x2mm

Sistema plegable:

- 16 chumaceras de 1 ¼" de baja velocidad resistentes al pivoteo
- 2 resortes

Complementarios:

- Sistema de traslado móvil, con 4 ruedas de policarbonato de 5"
- Protector de 2", con lino pesado y espuma de 200 kg/m3
- Contrapeso de concreto de f'c 210kg/cm2

Complementarios:

- Sistema de traslado móvil, con 4 ruedas de poliuretano de 5"
- Protector de 2", con lino pesado y espuma de 200 kg/m3



Imagen referencial

3.2.2 JAULA DE POTENCIA

Descripción

Power Rack Jaula de musculación dominadas, Power Cage, Barra Multi Grip, 2 Spotters de Seguridad, 20 Posiciones, 4 Ganchos J, Dip Bar acoplable, Carga 300 Kg

Power Rack dispone de dos Spotters de seguridad a cada lado de su estructura, que se pueden ajustar a 20 alturas diferentes por medio de cierres de seguridad atomillados y permiten realizar gran variedad de ejercicios de fuerza.

Cuatro ganchos en forma de J sirven como base para los ejercicios press de banca. Estos te permiten trabajar tanto dentro como en frente de la jaula, ya que los bancos para pesas se pueden situar en el interior de la estructura.

Dispone de una barra doble con conexiones verticales y oblicuas y una barra desplegable, que ofrecen múltiples posibilidades de agarre y permiten la ejecución de todos los ejercicios de dominadas, ya sean pronadas o supinas.

Además de las dominadas, sentadillas o press de banca, se pueden colocar dos barras en el soporte de seguridad del lado derecho, ideal para ejecutar flexiones con y sin un cinturón de peso. No necesitarás nada más para estar en forma.

Debe tener capacidad de carga de hasta 300 kg, estructura de acero con recubrimiento de pintura en polvo negro y sus J-Cups de colores.



Imagen referencial

3.2.3 ESTRUCTURA METÁLICA PARA FULBITO

Descripción

- Estructura frontal con Tubo cuadrado de acero LAC de 3"x2mm.
- Estructura posterior con Tubo cuadrado de acero LAC de 1 ½"x2mm.
- 4 Rueda de policarbonato de 2", 2 ruedas con freno.
- Malla Nylon para arco # 120.



Imagen referencial

3.2.4 NET PROFESIONAL PARA VOLEY

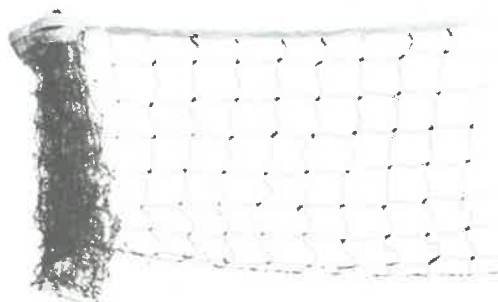


Imagen Referencial

Descripción

- ✓ Net de vóley profesional incluye:
- ✓ Net Vóley profesional con cable Nylon Alquitranado para tensión.
- ✓ Cocada de 10cm x 10cm
- ✓ Largo: 9.5 mts. x Alto: 1.00 mts

3.2.5 BALON PARA BASQUET



Imagen referencial

Descripción

- ✓ Balón de basquetbol que cumpla con los estándares básicos de la FIBA
- ✓ Balón Masculino "Nº 7" de PU VULCANIZADO grs.5 und
- ✓ Balón Femenino "Nº 6" de PU VULCANIZADO grs 5 und

3.2.6 BALON PARA VOLEY DE PVC VULCANIZADO #5

Descripción:

Pelota para Voley que cumpla con los estándares básicos de la FIVB

- ✓ Hecho en pvc vulcanizado
- ✓ Peso y medida reglamentarias
- ✓ Para uso de competición y entrenamiento



Imagen referencial

3.2.7 SILBATO PROFESIONAL

Descripción

Silbato profesional de uso oficial en fifa, fiba, nba, incluye:

- ✓ Empaque.
- ✓ Silbato
- ✓ Collar de retención.



Imagen referencial

3.2.8 PARANTE PARA VOLEY C/REGIST Y BASE


UNAM
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
CESAR JUAN LLANQUE QUISPE
CIP Nº 145080
RESIDENTE ICAPR


Ing. Luis Angel Ticona Quiso
INSPECTOR
CIP 116794



Imagen Referencial

Descripción:

Sistema de voleibol en acero pintado (2 postes) con anclaje a suelo, fabricado con estándares FIVB para competiciones internacionales. Solución telescópica para la regulación de la altura de la red y dispositivo exterior para tensionar la red instalado en uno de los 2 postes. Incluye anclajes a piso y tapas ajustables.

Características:

Estructura de Vóley:

- Tubo redondo de acero LAC de 3"x3mm
- Tubo cuadrado de acero LAC 70mm x 50mm x 2mm
- Resorte de 60 cm
- Wincha Manual con cablero e acero e= 5mm, capacidad de arrastre de 300kg y manivela de fácil manejo
- 2 Poleas de aluminio de 3"

Complementario:

- Net de Nylon alquitranada de 10m con cocada de 4".
- Bandas reforzadas con lino plastificado
- Antenas de fibra de vidrio de 1.80mx3/8" (rojo y blanco) con bandas gruesas de pegado fácil. Protector de 2", con lino pesado y espuma de 200 kg/m3.
- Fundas de acero LAC de 30cm (empotradas en losa de concreto, picado de losa de 40cm x 40cm, vaciado de concreto f'c 210kg/cm2

3.2.9 PORTA BALÓN DE POLIESTER 0.85m x 1m

Descripción

Producto para pelotas de diversos deportes, incluye:

- ✓ Tela de malla para arear las pelotas húmedas
- ✓ Correa para llevar al hombro
- ✓ Cuerda de cierre en la parte superior.
- ✓ Capacidad hasta 12 pelotas



Imagen referencial

UNAM
UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
CESAR JUAN LLANQUE QUISPE
CIP N° 145080
RESIDENTE IOARR

Ing. Luis Ángel Ticona Quiso
INSPECTOR
CIP 116794

3.2.10 ANTENAS PARA VOLEY

Características:

Voleibol Net Antenas (Par) (Rojo y Blanco) – Calidad Profesional.

- ✓ Configuración de juego: Profesional con este par de voleibol Net, antenas, usted puede estar seguro de su entorno de juego se cumple con todas las normas de la competición oficiales
- ✓ Cumple con todas las normas: Estos son la altura oficial de antenas de voleibol Net 5 foot 11 inch
- Fácil de colocar: la antenas vienen con 2 inch de ancho para un ajuste sencillo a cualquier voleibol Red
- Fuerza Plus altamente visible: las antenas están fabricado de fibra de vidrio durable.
- ✓ Par de postes laterales compatible con todas las redes de voleibol y puestos.
- ✓ Tapas de acero



Imagen referencial

3.2.11 BARRAS DE BALLET DOBLE FIJO, LONGITUD 9.50M

Descripción:

Soporte Doble:

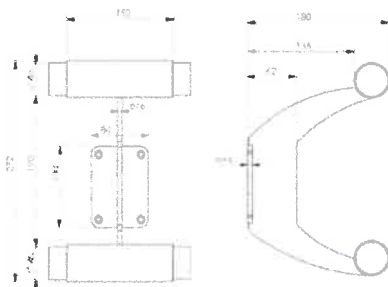


Imagen referencial

- ✓ Altura soporte: 27,2 cm.
- ✓ Ancho: 15 cm.
- ✓ Profundidad: Pared—Exterior barra 18 cm.
- ✓ Profundidad: Pared—Interior barra 13,5 cm.
- ✓ Distancia entre barras: 19 cm.
- ✓ Medidas pletina: 10 x 8 x 0,6 cm.
- ✓ Peso: 1,69 kg.
- Incluido:
- ✓ 4 tornillos para el montaje a la pared DIN 7505A 5,5 x 50 mm.
- ✓ 4 tacos tipo Fischer.
- ✓ 2 tornillos para el montaje de las barras DIN 7505A 4,5 x 20 mm.
- ✓ El soporte ARABESQUE fue diseñado para barras de madera con un diámetro de 40 mm.
- ✓ Distancia máxima recomendada entre ambos soportes: 2 m.

BARRAS DE MADERA

- ✓ Barras de madera Pino Melis del sur (alisadas, sin barnizar).
- ✓ Longitud estándar de las barras: 1 m, 1 ½ m, 2 m o 3 m.
- ✓ Diámetro: 40 mm.
- ✓ Peso: 1 m – 1 kg, 1 ½ – 1 ½ kg, 2 m – 2 kg, 3 m – 3 kg.

4. CONDICIONES DEL PROVEEDOR

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA
UNAM
CESAR HUANTLANQUE QUISPE
CIP N° 145080
RESIDENTE IOARR

Ing. Luis Angel Ticóna Quiso
INSPECTOR
CIP 116794

4.1 PERFIL DEL PROVEEDOR

Podrá ser realizado por una persona jurídica o natural con negocio, considerando los siguientes aspectos técnicos:

- ✓ Debe pertenecer al rubro comercial de venta de equipos y accesorios deportivos
- ✓ Estar habido en la SUNAT, contar con Registro nacional de Proveedores Vigente.
- ✓ No tener impedimento para contratar con el estado, según las causales contempladas en el art. 11 de la Ley de contrataciones y Adquisiciones del estado, ni en ninguna otra causal contemplada en alguna norma de nuestro ordenamiento jurídico.

5. PLAZO DE ENTREGA.

Será de 30 días calendarios contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

6. LUGAR DE ENTREGA

Los insumos serán entregados en el almacén de la Obra: "CONSTRUCCIÓN DE AMBIENTE DE ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA; ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO; EN EL(LA) OFICINA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA - FILIAL ILO DISTRITO DE PACOCHA, PROVINCIA ILO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA".

7. GARANTÍA COMERCIAL DEL BIEN

El PROVEEDOR deberá garantizar la reposición en caso algún material se encuentre con defectos o en mal estado al momento de realizar la entrega, comprometiéndose a realizar la reposición en un plazo no mayor a 48 horas

8. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Precios unitarios.

9. FORMA DE PAGO

El pago será único al 100%.

10. CALIFICACION

10.1 EXPERIENCIA DEL POSTOR

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **DOS VECES EL VALOR ESTIMADO** por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los (8) años anteriores a la fecha de presentación de las ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso de postores que declaren en el Anexo N°1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de **25% DEL VALOR ESTIMADO** por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran bienes similares a los siguientes: Estructuras profesionales de básquet y/o arco de fulbito y/o butacas deportivas y/o equipamiento de vóley o equipamiento de gimnasio

11. PENALIDADES

El **PROVEEDOR** de no cumplir con la entrega del bien dentro de los plazos solicitado (fechas) estará afecto a la penalidad de acuerdo con la ley de contrataciones del estado.

LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando **EL PROVEEDOR** acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de **LA ENTIDAD** no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, **LA ENTIDAD** puede resolver el contrato por incumplimiento.

12. DE LA CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por del Residente de obra el mismo que contará con el visto bueno del Inspector.

13. DOCUMENTOS PARA SOLICITAR LA CONFORMIDAD

a. Documentos para solicitar la conformidad de pago:

- ✓ Carta de solicitud de conformidad ingresada por trámite documentario de la Universidad Nacional de Moquegua.
- ✓ El comprobante de pago emitido a nombre de la Universidad Nacional de Moquegua.
- ✓ Deberá de presentar además los siguientes documentos, que demuestren que el bien ha sido entregado en obra y la fecha de su entrega (guía de remisión), orden de compra con fecha de notificación o notificado a través de correo electrónico y/o copia de contrato firmado.

b. Supervisión y conformidad de compra

La conformidad será emitida por parte de la **Residencia de Obra**: "CONSTRUCCIÓN DE AMBIENTE DE ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y AMBIENTE DE RECREACIÓN ACTIVA; ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO; EN EL(LA) OFICINA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA - FILIAL ILO DISTRITO DE PACOCHA, PROVINCIA ILO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA" y refrendado por el Inspector de Obra.

14. UBICACION DE LA OBRA

Departamento : Moquegua
Provincia : Ilo
Distrito : Pacocha
Lugar : Ciudad Jardín

