



कार्यालय मुख्य वन संरक्षक एवं क्षेत्र संचालक पेंच टाइगर रिजर्व सिवनी

e-mail : fdpennp.sni@mp.gov.in, url : www.penchtiger.org

क्रमांक/स्टोर/ 4353

सिवनी/दिनांक/ 07/08/2025

प्रति

संचालक

जन सम्पर्क (विज्ञापन शाखा)

बाणगंगा रोड न्यू मार्केट के पास)

टी. टी. नगर भोपाल (म.प्र.)

विषय:- दैनिक समाचार पत्र में संक्षिप्त निविदा सूचना प्रकाशित किये जाने बावत्।

उपरोक्त विषयांतर्गत निवेदन है कि संक्षिप्त निविदा विज्ञप्ति की पांच प्रतियां प्रकाशनार्थ संलग्न प्रेषित हैं। जिसे प्रदेश के राष्ट्रीय स्तर के हिन्दी दैनिक समाचार पत्रों में (जबलपुर, छिंदवाड़ा, सिवनी एवं भोपाल) दिनांक 12/08/2025 के पूर्व एक बार प्रकाशित करने का कष्ट करें तथा समाचार पत्रों की प्रति इस कार्यालय को प्रेषित की जावे।

संलग्न:- निविदा विज्ञप्ति सूचना।

उप संचालक

पेंच टाइगर रिजर्व

सिवनी (म.प्र.)

क्रमांक/स्टोर/ 4454

सिवनी दिनांक/ 07/08/2025

प्रतिलिपि:- प्रधान मुख्य वनसंरक्षक (वन्यप्राणी) वन भवन तुलसी नगर मध्यप्रदेश भोपाल को सूचनार्थ प्रेषित।

उप संचालक

पेंच टाइगर रिजर्व

सिवनी (म.प्र.)



कार्यालय मुख्य वन संरक्षक एवं क्षेत्र संचालक पेंच टाइगर रिजर्व सिवनी

e-mail : fdpennp.sni@mp.gov.in, url : www.penchtiger.org

क्रमांक/स्टोर/ 4353

सिवनी/दिनांक/ 07/08/2025

संक्षिप्त निविदा विज्ञप्ति

पेंच टाइगर रिजर्व सिवनी (म.प्र.) के अंतर्गत वर्ष 2025-26 में फिक्स नॉट फेंसिंग हेतु आवश्यक समस्त सामग्री क्रय करने के लिये अनुमानित लागत राशि 6,00,00,000/- (छ: करोड़) हेतु विभिन्न फर्मों से ई-टेंडरिंग पद्धति के अंतर्गत ऑनलाई निविदा www.mptenders.gov.in पर Key data and time अनुसार आमंत्रित की जाती है समस्त शर्तें एवं अन्य जानकारी स्टोर शाखा से कार्यालयीन समय में अथवा सर्वपोर्टल www.mptenders.gov.in पर देखी जा सकती है।

Table - A Fix Knot Fencing Specification

Fix Knot Fencing Specification		
S.No.	Item Details	Quantity Required for 01 K.M. Fencing
1	Fixed Knot Fabric Construction : Fence Type : Fixed Knot Fence - 240/20/15 in cm (Height/Number of line wires/Distance in stay wire) Classification - 2H (High Tensile Steel) as per EN 10223-5. Wire Specifications: Galvanised requirement as per Annexure II. Top and Bottom Mesh Wire: Dia 2.75 mm $\pm$ 0.05 mm. Horizontal & Vertical Mesh Wire: Dia 2.50 mm $\pm$ 0.05 mm. Tensile strength of Mesh wire : Min 1050 MPa or N/mm ² . Knot Wire: Wire Dia 2.20 mm $\pm$ 0.05 mm. Heavy Galvanised Knot wire : 2.20 $\pm$ 0.05 mm Tensile strength of Knot wire : Min 350 Mpa as per IS 280 Grade 1-4 as per IS 7887. Fabric Height/Width : 2400 mm $\pm$ 25 mm as per EN 10223-5 Fabric Length : 50 meters (per roll) (-0 m to + 1 m) Vertical Wire Spacing : 150 $\pm$ 5 mm (On Individual Vertical and Horizontal spacing). No of Horizontal wires : 20 Nos. (3"X 6 , 4"X 2 , 5"X 2 , 6"X 3 , 7"X 6 = 96" (2438 mm) Wt per Fabric roll : 92.8 Kgs $\pm$ 5 % (Manufacturers Test Certificate To Be Provided By The Bidder With Sample And During Supply)	20 Rolls of 50 Mtr. Length
2	Straining Post with Anchor Rod: Type: Circular Hollow section (CHS) Material: MS Pipe, Medium class, Nominal Bore 65 mm Mechanical Properties: Grade YST240 as per IS 1161:2014 Chemical Properties: As per IS 10748 complying to supply condition of YST240 as welded heat treated or cold treated. Material make : Processing supplier shall be BIS certified. Outer Diameter: 76.1 mm $\pm$ 1% Thickness: Min 3.60 mm. Length: 3000 mm (2400 mm above ground and 600 mm grouted) Galvanisation requirements : Refer Annexure II. Galvanised Anchor rod of Dia 10 x200 mm to be supplied per Straining post. Each Straining Post shall be supplied with a PVC Post cap.PVC Post cap shall be UV stabilised. Wt per Post : 19.34 Kgs $\pm$ 5 % (Manufacturers Test Certificate To Be Provided By The Bidder With Sample And During Supply)	24 Nos.
3	Diagonal Post with anchor rod: Type: Circular Hollow section (CHS) Material: MS Pipe, Light class, Nominal Bore 50 mm Mechanical Properties: Grade YST210 as per IS 1161:2014 Chemical Properties: As per IS 10748 complying to supply conditions of YST210 as welded heat treated or cold treated. Material make : Processing supplier shall be BIS certified.	48 Nos.

	Outer Diameter: 60.3 mm +/- 1% Thickness: Min 3.00 mm. Length: 2800mm inclined at 45 degree Galvanisation requirements : Refer Annexure II. Galvanised Anchor rod of Dia 10 x200 mm to be supplied per Diagonal post. Wt per Post : 11.82 Kgs +/- 5 % Each diagonal post shall also be supplied with a Rail end cap with holes This rail end cap will be used at diagonal post for fixing with the straining post Size : ID 60 mm, Thickness : 2.00 mm (Manufacturers Test Certificate To Be Provided By The Bidder With Sample And During Supply)	
4	Intermediate Post with Anchor Rod: Type: Circular Hollow section (CHS) Material: MS Pipe, Light class, Nominal Bore 40 mm Mechanical Properties: Grade YST210 as per IS 1161:2014 Chemical Properties: As per IS 10748 complying to supply conditions of YST210 as welded heat treated or cold treated. Material make : Processing supplier shall be BIS certified. Outer Diameter: 48.3 mm (- 8mm to + 4 mm) Thickness: Min 3.00 mm. Length: 3000 mm (2400 mm above ground and 600 mm grouted) Galvanisation requirements : Refer Annexure II. Galvanised Anchor rod of Dia 10 x200 mm to be supplied per Intermediate post. Each Intermediate Post shall be supplied with a PVC Post cap.PVC Post cap shall be UV stabilised. Wt per Post : 10.0 Kgs +/- 5 % (Manufacturers Test Certificate To Be Provided By The Bidder With Sample And During Supply)	176 Nos.
5	Tie wire: Galvanized GI wire as per IS 280.(Soft) Wire dia : 2.00 mm +/- 0.05 mm as per IS 280 Galvanisation requirements : Refer Annexure II. Tie wire : 11 Kgs +/- 5 % (Manufacturers Test Certificate To Be Provided By The Bidder With Sample And During Supply)	11 Kgs
6	Double Clamp with Hex Bot nut and washer: Used at Straining Post for Fixing Diagonal Post. Material: MS flat 25 mm width and 3 mm thick, as per IS 1730 Size : ID 76 mm.	20 Nos.
7	Brace Band with Hex Bolt nut and washer. Used at Start and End Post with Diagonal Post. Material: MS flat 25 mm width and 3 mm thick, as per IS 1730 Size : ID 60 mm.	08 Nos.

टीप - उपरोक्त सामग्री की मात्रा किसी भी सीमा तक कम या अधिक हो सकती है।

Publishing of Tender Date & Time निविदा प्रकाशन की तिथि	12/08/2025 TIME 10.00 AM
Bid Submission Start Date & time निविदादर प्रस्तुत करने की प्रारंभिक तिथि	13/08/2025 TIME 10.00 AM
Bid Submission closing Date & time निविदादर प्रस्तुत करने की अंतिम तिथि	28/08/2025 TIME 05.00 PM
Bid Opening Date & time निविदा खोलने की तिथि	03/09/2025 TIME 12.00 PM

उप संचालक
पेंच टाइगर रिजर्व
सिवनी (म.प्र.)