



امارت اسلامی افغانستان
ریاست عمومی شرکت های امارتی



د افغانستان اسلامی امارت
د امارتی شرکتونو لوی ریاست



د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت لوی ریاست
د مالی او اداری معاونیت
د تدارکاتو ریاست
د پیرو دلو امریت
د تخنیکي او اجناسو پیرو دلو مدیریت

(موضوع: تهیه و تدارک 9 قلم تجهیزات مختلف النوع FTTH جهت توسعه و گسترش شبکه FTTH در زون مرکز (ولایت کابل))

شماره درخواست نرختهی: {1977} Afghan Telecom

تاریخ صدور درخواست نرختهی به قمری: {1446/6/12}

تاریخ صدور درخواست نرختهی به شمسی: {1403/9/24}

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی سیمدار (مدیریت تطبیق پروژه های فایبرنوری زون مرکز)

تاریخ ترتیب استعلام : (12 / 6 / 1446)

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجناس/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
- (2) آفر سربسته شما الی {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام} تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها نیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه باز شود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجناس /خدمات غیر مشورتی را درج کنید} نشانی شده باشد.
- (4) آفر ارائه شده در آفرها باید الی مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغییر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الی (25) فیصد زیاد و یا کم نماید، مشروط به اینکه قیمت مجموعی آن از حدود صلاحیت پولی برای درخواست نرخ گیری تجاوز ننماید.
- (6) ترجیح داخلی مطابق حکم چهارم طرز العمل تدارکات قابل اجرا است. {مورد ترجیح داخلی و فیصدی آنرا درج نمائید}.
- (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترین نرخ نمی باشد. در صورت رد هر یک یا تمام آفرها فرمایش دهنده کدام مسئولیت در قبال داوطلب تهیه/ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
 - 1- جواز تجارتي/ فعاليت/کار قابل اعتبار؛
 - 2- نمبر تشخیصیه مالییه؛
 - 3- اجازه نامه تولید کننده (حتمی).
 - 4-
- (9) سند نرخ گیری تکمیل و توسط شخص با صلاحیت یا نماینده تهیه/ ارائه کننده در هر صفحه مهر امضاء شده باشد.
نام کارمند صادر کننده درخواست نرخ گیری:

امضاء هیئت

امضاء هیئت

امضاء هیئت

جدول اقلام و قیمت ها

شماره	اسم و تشریح با مشخصات تخنیکی اقلام	واحد	مقدار	قیمت فی واحد به افغانی	قیمت مجموعی به افغانی
1	48 Fibers Rack Mount ODF-R48-B: 19inch rack mounted , with modular plastic splice trays inside; made of high quality cold roll steel ; including 48pcs SC/APC simplex adapter, 48pcs SC/APC pigtail, splicing sleeve and other required installation accessories	pcs	30		
2	OCC-288SMC full loaded, including Adaptor panel for max. of 288 pieces of adapters; 26 pieces of splice and distribution integrated trays (12 cores/tray), 10 splitter slots ; including Pigtails and SC/APC, simplex adapters; Material: SMC; with base : Dimensions (mm): 1450 (H) x750 (W) x 320 (D) Note: Splitter are not included	pcs	10		
3	1x8 PLC module type Splitter; 2.0mm PVC fiber Jacket, G657A1, with SC/APC connectors ; Fiber length :2m; ABS Box size: suitable to be installed in occ-288SMC splitter slots; insertion loss (with connectors) : $\leq 10\text{db}$	pcs	300		
4	1x16 port FAT (Fiber Access Terminal): Suitable for installing 1x16 (or 2 pieces of 1x8) of 0.9mm SM Steel Tube Mini Blockless SC/APC splitters; With the Adaptor panel for max of 16 customers; Full loaded (included 16 pieces of SC/APC adapter, Pigtails and Splicing Trays); All Required accessories for Wall mounting and pole mounting installation included; Original from Brand Company; Number of inlet and outlet Ports:2 in and 16 out;	pcs	500		
5	1x8 port FAT (Fiber Access Terminal): Suitable for installing 1x8 (or 2 pieces of 1x4) of 0.9mm SM Steel Tube Mini Blockless SC/APC splitters; with the adaptor panel for max of 8 customers; Full loaded (included 8 pieces of SC/APC adapter, Pigtails and splicing Trays); All required accessories for wall mounting and pole mounting installation included; Original from Brand Company; Number of inlet and outlet Ports: 2 in and 8 out	pcs	1000		
6	0.9mm SM Steel Tube 1x8 Mini Block less PLC Splitter: Connector type 0.9mm SC/APC; Fiber length:0.5m or 1m; Original and Brand splitter with insertion loss (with connector) : $\leq 10\text{dB}$	pcs	2000		
7	<ul style="list-style-type: none"> SC/APC Type fiber optic connector FTTH fiber optical Simplex SC/APC quick fiber optic fast connector. Original and Brand Connector with less than 0.2 dBm loss Connector type: SC/APC; Mode: Single mode (9/125) Length: 60mm; Tensile Strength: > 30N Fiber mode: Single Mode Operation time: About 50s (no fiber cut) Insertion loss: < 0.2dB; Return loss: > 55dB Compatible with 2.0x3.0mm and 1.6x2.0mm FTTH butterfly cables High durability and reusability up to 100+ times	pcs	1000		
8	Fiber Count: 2 Fiber Color Code: Blue (1) Red (2) Dielectric Strength member (Diameter): KFRP (0.58mm) Messenger (Diameter): Steel (7x0.5mm) Outer Jacket Material / Color: LSZH/Black Drum Length:2km ($\pm 5\%$) Temperature Range: Operation: -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) Installation: -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) Mix Attenuation (dB/km): 0.3dB/km for 1310 nm, 0.25dB/km for Tensile Strength (Long-Term/ Short-Term): Steel (300 N / 600 N) Crush Resistance (Long-Term/Short-Term): 1,000 N / 100 mm, 2,200 N/ 100mm Minimum Bend Radius (Operation / Installation): 10x Outer Diameter (OD) Cable weight Steel Messenger (kg/km): 19 kg/km	Km	100		
9	2 core drop cable: Blue (1) Red (2) G657A1 FTTH indoor and outdoor Fiber Optic Drop Cable FTTH 2 Core G657A1 FTTH Drop Fiber Optic Cable Fiber Type: G.657A1; Cable Cut-off Wavelength:1260nm Original and best quality from a brand company Minimum Tensile stre: 200N Weight (kg/km): 11kg/km; Outer Jacket Material / Color : LSZH/Black Mix Attenuation (dB/km): 0.3dB/km for 1310 nm, 0.25dB/km for 1550nm	Km	80		

Minimum Bending Radiu (MM): 10D ; Attenuation (dB/km): 0.3dB/km for 1310 nm, 0.25dB/km for 1550nm Strength members: two 1.0mm steel wire	
<p>شرایط الزامی پروژه:</p> <p>1- شرکت تامین کننده باید نامه مجوز (Authorization Letter) از شرکت تولید کننده داشته باشد.</p> <p>2- شرکت تامین کننده موظف است کیبل های فایبرنوری را مستقیماً از تولید کننده اصلی تهیه نماید تا از کیفیت کامل مواد اطمینان حاصل شود.</p> <p>3- شرکت تامین کننده باید تصدیق نامه رسمی از شرکت تولید کننده در مورد تمامی مشخصات تکنیکی تجهیزات داشته باشد و تمامی مشخصات به صورت رسمی توسط شرکت تولید کننده تایید شود.</p> <p>4- تست تجهیزات نظر به درخواست شرکت مخابراتی افغان تیلی کام صورت گیرد.</p>	
<p>نوت:</p> <p>✓ په هره تدارکاتی پروسه کی چی یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنې استعمال مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره گټونکی وبلل شی او قیمت یی له (100000) سل زره افغانیوڅخه لوړ وی مخکی له دی چی د برنده گی اطلاعیه ترلاسه کړی باید له مجموعی قیمت څخه 10% لس فیصده د تضمین په ډول د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت بانکی حساب ته جمع او اصلی اویز یی د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیروډلو آمریت ته تسلیم کړی.</p> <p>✓ که چیرته کوم گټونکی شرکت دلس فیصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړی شرکت به یی د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت په تورلیست کی ثبت کیری او د یوکل لپاره به د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسوکی گډون نه شی کولای.</p> <p>✓ که چیرته د گټونکی شرکت لخوا غوښتل شوی اجناس/خدمات په وخت سره تهیه او اماده نه شی یعنی شرکت ونه توانیږی چی اجناس/خدمات/ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی دنه تهیه کولو په صورت کی به د شرکت تضمین دیوکل په پار افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره پاتی وی او شرکت به یی په تورلیست کی شاملیری یوکل وروسته به یی بیرته تضمین شرکت ته سپارل کیری.</p> <p>✓ پورته ذکرشوی پریکړی د شاروالی جوازرونکو لپاره د تطبیق وړ نه دی.</p>	
مجموع قیمت به ارقام بشمول مالیات : عدد	مجموع قیمت به حروف بشمول مالیات:
مجموع مبلغ مالیات به ارقام و حروف:	مجموع قیمت به ارقام بدون مالیات: عدد (قابل پرداخت)
مجموع قیمت به حروف بدون مالیات (قابل پرداخت)	مدت ضمانت (ورانتی/ گرننتی) بعد از تاریخ اكمال:
مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:	

مشخصات تکنیکی اجناس

مشخصات	اقلام	شماره
	آدرس مشخص شرکت:	ایمیل آدرس شرکت:

شماره	اقلام	مشخصات
	اسم تهیه/ ارائه کننده: اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ ارائه کننده: امضای شخص یا نماینده تهیه/ ارائه کننده: تاریخ: شماره تلفون حتمی:	مهر تهیه/ ارائه کننده

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مدل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال می نماید
 ذمئمه نماید. معلومات فوق جهت ارزیابی مؤثر آفرها استفاده می گردد.

شرایط تدارک و پرداخت

شرایط ذیل صرف با موافقه تحریری فرمایش دهنده قابل تغییر می باشد.

- (1) تهیه کننده مکلف به پرداخت تأمینات و تضمینات می باشد، تأمینات از سر جمع پول 5 الی 15 فیصد اخذ میگردد و بعد از تکمیل و رانتهی به اکانت شرکت انتقال میگردد.
- (2) بعد از اكمال خدمات غیر مشورتی/ تهیه اجناس، تهیه/ ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛
- (3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری درمقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غیر مشورتی تهیه شده صورت می گیرد.
- (4) فرمایش دهنده میتواند در حالات ذیل با ارسال اطلاعیه کتبی به تهیه/ ارائه کننده، امر خریداری را کاملاً یا قسماً فسخ نماید:
 - 1- تهیه/ ارائه کننده موفق به تحویل بخش یا تمام اجناس در طرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛
 - 2- تهیه/ ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.
 - 3- هرگاه در اجناس اكمال شده یا خدمات ارائه شده نواقص و یا کاستی ها مشاهده گردد، تهیه/ ارائه کننده مکلف به رفع نواقص و کاستی ها در مدت (3) روز کاری بعد از دریافت اطلاعیه در مورد می باشد، در غیر آن فرمایش دهنده می تواند امر خریداری را فسخ نماید.
 - 4- هرگاه تهیه/ ارائه کننده، در جریان داوطلبی و یا حین اجرای وظایف محوله تحت امر خریداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.
- (5) هرگاه در درخواست نرخ گیری میعاد ضمانت (وارنتی/ گرنتی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

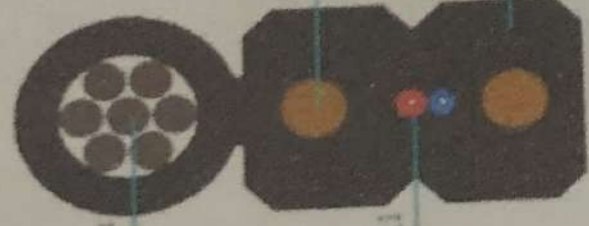
اصلاح اشتباهات محاسبوی

- (1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:

- 1- در صورت تفاوت میان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛
- 2- در صورتیکه تفاوت میان قیمت فی واحد و قیمت مجموعی وجود داشته باشد، قیمت فی واحد برای ارزیابی قیمت ها و ترتیب امر خریداری قابل اعتبار می باشد؛
- 3- در صورت موجودیت تفاوت میان نرخ فی واحد و قیمت مجموعی (حاصل ضرب مقدار در نرخ فی واحد)، نرخ فی واحد قابل اعتبار می باشد، هرگاه از نظر فرمایش دهنده اشتباه در نقاط اعشاری در قیمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قیمت مجموعی اقلام طوریکه نرخ داده شده است قابل اعتبار بوده و قیمت فی واحد باید اصلاح شود.
- 4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوی را اصلاح و بعد از اخذ موافقه کتبی داوطلب در قیمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.
- 5- داوطلب مکلف به پذیرش اشتباهات محاسبوی در آفر خویش می باشد. در صورت عدم پذیرش اشتباهات محاسبوی توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد.

نوت:





Steel wire 7x0.5mm

Kevlar Fiber Reinforced Member x2

2 x optical fiber G 657 A1

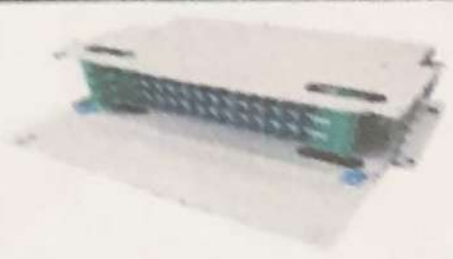
LSZH Black Outer Jacket



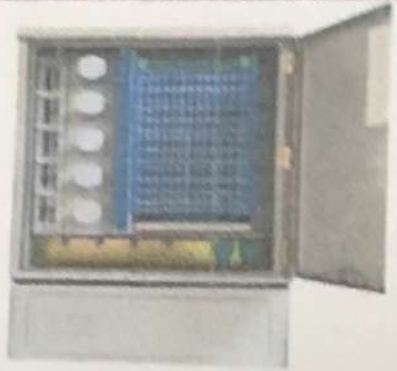
nt

Remarks(Picture)

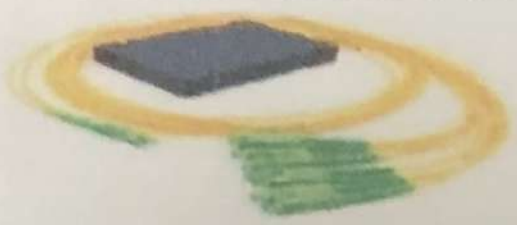
2a



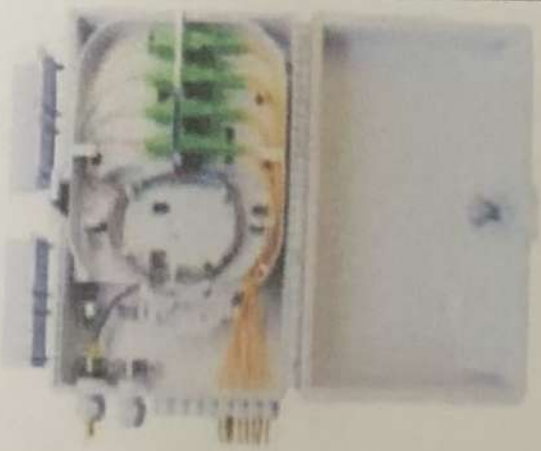
2a



2a

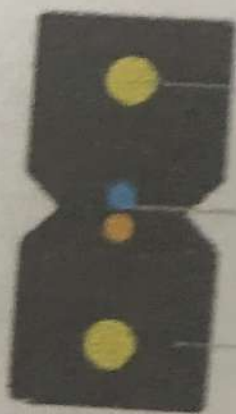
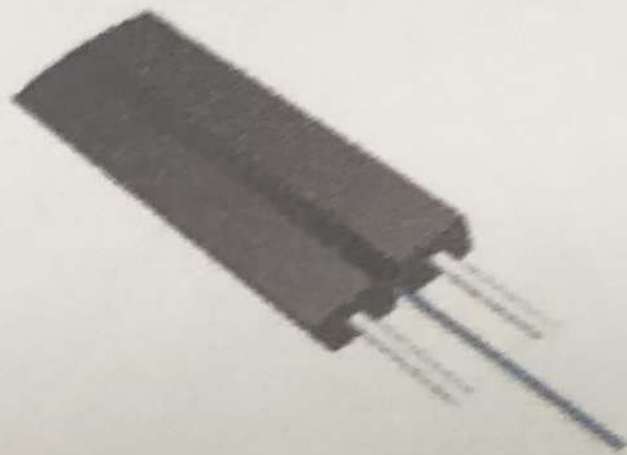


2a



2a





steel wire

Fiber

LSZH Jacket