



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 تدارکات و ریاست  
د پیرودلو امریت  
د تکنیکی او اجناسو پیرودلو مدیریت

(موضوع: تهیه و تدارک 40 عدد ODF - 48 کور بطور عاجل جهت نصب و وصل در دیتا سنتر جدید ریاست محترم  
تکنالوژی معلوماتی شرکت مخابراتی افغان تیلی کام)



شماره درخواست نرخدهی:

{1446/5/13} تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1403/8/26} تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

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

## تاریخ ترتیب استعلام: ( 1446 / 5 / 14 )

- (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 الى {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تبلیکام } تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها ئیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه بازشود 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 الى مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغیر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الى (25) فيصد 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. {موردن ترجیح داخلی و فيصدی 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 مسؤولیت در قبال داوطلب تهیه/ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
- 1- جواز تجاری/ فعالیت/کار قابل اعتبار؛
  - 2- نمبر تشخیصیه مالیه؛
  - 3- اجازه نامه تولید کننده (درصورت لزوم).
- 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 تختنیکی اقلام	واحد	مقدار	قیمت فی واحد به افغانی	قیمت مجموعی به افغانی
1	48 Core Optical Distribution Frame (ODF) طبق مشخصات ضمیمه	عدد	40		

نوت:

✓ په هره تدارکاتي پروسه کي چې یو شرکت د اړوندې نرخ اخيستني استعلام مطابق د اجنباسو، خدماتو او ساختماني چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره ګټونکي وبلن شي او قیمت بی له (100000) سل زره افغانیوڅخه لور وي مخکي له دی چې د برنده ګي اطلاعیه تراسه کري پايد له مجموعی قیمت څخه 10% لس فيصده د تضمین په ډول د افغان تیلى کام مخابراتي امارتی شرکت بانکي حساب ته جمع او اصلی اویز یې د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیرودلو آمریت ته تسليم کړي.

✓ که چيرته کوم ګټونکي شرکت دلس فيصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړي شرکت به یې د افغان تیلى کام مخابراتي امارتی شرکت په تورليست کي ثبت کړي او د یوکال لپاره به د افغان تیلى کام مخابراتي امارتی شرکت دخوش خريد له لارې په تدارکاتي پروسوكی ګډون نه شي کولای.

✓ که چيرته د ګټونکي شرکت لخوا غوبنټل شوی اجنباس/خدمات په وخت سره تهیه او اماده نه شي یعنی شرکت ونه توانيو چې اجنباس/خدمات/ساختماني چاری تهیه او ترسره کري دنه تهیه کولو په صورت کي به د شرکت تضمین دیوکال په پار افغان تیلى کام مخابراتي امارتی شرکت سره پاتي وي او شرکت به یې په تورليست کي شاملیو یوکال وروسته به یې بېرته تضمین شرکت ته سپارل کېږي.

✓ پورته ذکر شوی پریکړي د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق ورنه دی.

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 / گرنتی) بعد از تاریخ اكمال:

مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:

### مشخصات تختنیکی اجنباس

مشخصات	اقلام	شماره
		آدرس مشخص شرکت: ایمیل آدرس شرکت:

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

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مدل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اکمال می نماید ضمیمه 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 رانتی به اکانت شرکت انتقال میگردد.

(2) بعد از اکمال خدمات غیر مشورتی/تهیه اجناس، تهیه/ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسليم نماید؛

(3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری در مقابل 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 فسماً فسخ نماید:

1- تهیه/ارائه کننده موفق به تحويل بخش یا تمام اجناس درظرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛

2- تهیه /ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.

3- هرگاه در اجناس اکمال 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 (وارتی/ گرنتی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

### اصلاح اشتباهات محاسبوی

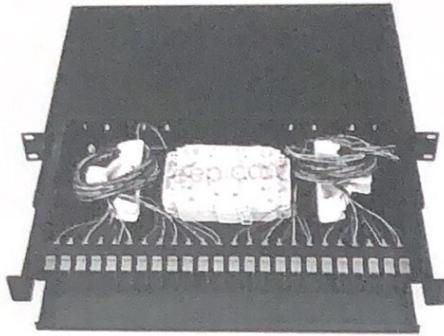
(1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:

- 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 نفاوت 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 کننده 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:



**Optical Distribution Frame (ODF):**



**General Description**

- Rack mount ODF;
- 12 fibers per cassette;
- Including Splice Sleeves;
- Adapter Duplex SC/SC
- Pigtails shall have enough length to satisfy bend radius required (ITU-T G657.A1) and fit on the ODFs supplied;
- Sleeves shall be of the type compatible with the supplied optical core cables;
- Flexible: based on below picture as mentioned rack mount ODF is relatively flexible during applications;
- Half (50%) of ODF Pigtailed SC/APC & Adapter duplex SC/APC;
- Half (50%) of ODF Pigtailed SC/UPC & Adapter duplex SC/UPC;
- with all required accessories.

**Standards Comply**

- The product must be produced and tested following the standards outlined below.
- UL94: Test for flammability of plastic materials for parts in devices and appliances
- IEC61300-2: Fiber optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures
- IEC60068-2: Basic environmental testing procedures for electric and electronic products

**Characteristics**

- IP20, scratch resistant powder paint.
- Adjustable terminal box recess up to 50mm.
- Terminal box panel with stopper at full travel, The Maximum travel of guide rail is 200mm

*[Handwritten signature]*

#### Mechanical specifications

Item	Specifications	Note
Material of housing	Coated cold-rolled steel	
Material of internal components	Flame retardant of ABS	
Material of metal accessory	High-quality stainless steel	
Color	Black	
Adaptor durability	$\geq 1000$ cycle	
Insulation resistance	$\geq 2 \times 10^4 \text{ M } \Omega / 500\text{V (DC)}$	
Withstand Voltage	$\geq 3000\text{V (DC) /1min}$	

#### Optical specifications

Item	Test Method	Specification	Note
Insertion loss(dB)	IEC61300-3-4-Method B	Maximum $\leq 0.25\text{dB}$	Grade B
Return loss(dB)	IEC61300-3-6-Method 1	APC $\geq 60\text{dB}$ , UPC $\geq 50\text{dB}$	
Random connection	IEC61300-3-4	Maximum $\leq 0.3\text{dB}$	
Repeatability	IEC 61300-2-2 500 cycles	During the test the difference between the initial measurement and each of the measurements after one cycle must be less than 0.20 dB, and should be cleaned otherwise, with a limit of 25 cleanings	

✓  
✓  
✓  
✓