



امارت اسلامی افغانستان  
وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی



د افغانستان اسلامی امارت  
د مخابراتو او معلوماتی تکنالوژی وزارت



د افغان تیلی کام مخابراتي شرکت لوی ریاست  
د مالی او اداری معاونیت  
د تدارک ااتو ریاست  
د پیرودلو آمریت  
د اجناسو او خدماتو پیرودلو مدیریت

(موضوع: تهیه و تدارک 385000 هزار متر سیم هوایی)

شماره درخواست نرخدهی:

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی سیمدار (مدیریت حفظ و مراقبت زون مرکزی)

تاریخ ترتیب استعلام: ( 1445 / 4 / 23 )

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجنبى/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
  - (2) آفر سربته شما الى {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام } تسليم داده شود.
  - (3) آفر ها ئیکه بعد از میعاد تسليمی ارائه گردد، بدون اینکه بازشود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجنبى/ 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 تسليمی 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. {مورود ترجیح داخلی و فيصدی آنرا درج نمائید}.
  - (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترين 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 (در صورت لزوم).
    - 4
  - (9) سنده 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 قيمت ها

شماره	اسم و تشریح با مشخصات تکنیکی اقلام	واحد	مقدار	قيمت فی واحد به افغانی	قيمت مجموعی به افغانی
1	سیم هوایی مسی برای تمدید لین مشترکین سیم هوایی مسی روسی ۰.۶ یا معادل آن (صد و پانصد مسی با کیفیت عالی) که مشخصات آن ضم هذا میباشد.	متر	385000		
مجموع قيمت به ارقام بشمول ماليات: عدد					
مجموع قيمت به حروف بشمول ماليات:					
مجموع مبلغ ماليات به ارقام و حروف:					
مجموع قيمت به ارقام بدون ماليات: عدد (قابل پرداخت)					
مجموع قيمت به حروف بدون ماليات (قابل پرداخت)					
مدت ضمانت (ورانتی / گرننتی) بعد از تاریخ اكمال:					
مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:					
<p>پاداشت : هرگاه شرکت میخواهد انصراف کند باید از تاریخ استعلام نرخگیری الی دو یوم انصراف خود را بطور رسمی ارایه نماید.</p> <p>شرکت برنده مکلف است که بعد از برنده شدن باید جنس را در ظرف یک هفته ارایه نماید.</p>					

### مشخصات تکنیکی اجنبى

شماره	اقلام	مشخصات
آدرس مشخص شرکت: ایمیل آدرس شرکت:		
اسم تهیه/ ارائه کننده: اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ ارائه کننده: امضای شخص یا نماینده تهیه/ ارائه کننده: تاریخ: شماره تیلفون حتمی:		مهر تهیه/ ارائه کننده

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

## شرایط تدارك و پرداخت

شرایط ذيل صرف با موافقه تحريری فرمایش دهنده قابل تغيير می باشد.

(1) تهيه کننده مکلف به پرداخت تأمينات و تضمینات می باشد ، تامينات از سر جمع پول 5 الى 15 فيصد اخذ ميگردد و بعد از تكميل و رانتى به اكانت شركت انتقال ميگردد.

(2) بعد از اكمال خدمات غير مشورتى/ تهيه اجناس، تهيه/ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپي بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛

(3) پرداخت توسيط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاري در مقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غير مشورتى تهيه شده صورت می گيرد.

(4) فرمایش دهنده ميتواند در حالات ذيل با ارسال اطلاعه كتبی به تهيه/ارائه کننده، امر خريداری را کاملاً يا قسماً فسخ نماید:

1- تهيه/ارائه کننده موفق به تحويل بخش يا تمام اجناس در ظرف مدت معينه در امر خريداری نشود؛

2- تهيه/ارائه کننده موفق به اجرای مکلفت هاي ديگر تحت امر خريداری نشود.

3- هرگاه در اجناس اكمال شده يا خدمات ارائه شده نوافص و يا کاستي ها مشاهده گردد، تهيه/ارائه کننده مکلف به رفع نوافص و کاستي ها در مدت (3) روز کاري بعد از دريافت اطلاعه در مورد می باشد، در غير آن فرمایش دهنده می تواند امر خريداری را فسخ نماید.

4- هرگاه تهيه/ارائه کننده، در جريان داوطلبی و يا حين اجرای وظيف محوله تحت امر خريداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.

(5) هرگاه در درخواست نرخ گيري ميعاد ضمانت (وارتنى/ گرتنى) تصريح گردیده باشد، تهيه/ارائه کننده مکلف به تعويض در طول مدت معينه می باشد.

## اصلاح اشتباهات محاسبوي

(1) اشتباهات محاسبوي طور ذيل تصحیح می گردد:

1- درصورت تفاوت ميان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛

2- درصورتیکه تفاوت ميان قيمت فی واحد و قيمت مجموعی وجود داشته باشد، قيمت فی واحد برای ارزیابی قيمت ها و ترتیب امر خريداری قابل اعتبار می باشد؛

3- درصورت موجودیت تفاوت ميان نرخ فی واحد و قيمت 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 قيمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قيمت مجموعی اقلام طوريکه نرخ داده شده است قبل اعتبار بوده و قيمت فی واحد باید اصلاح شود.

4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوي را اصلاح و بعد از اخذ موافقه كتبی داوطلب در قيمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.

5- داوطلب مکلف به پذيرش اشتباهات محاسبوي در آفر خويش می باشد. در صورت عدم پذيرش اشتباهات محاسبوي توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد.

## **1- TEMPERATURE AND ENVIRONMENT**

The cables shall without detriment perform suitably throughout a temperature range of - 40 to + 70 C.

## **2- CONDUCTOR**

Each conductor is a solid wire of commercially pure annealed copper. Smoothly drawn, circular in cross section, uniform in quality and free from defects. Conductors meet the quality requirements of ASTM B3. The maximum resistance for a cross section area of 1 mm<sup>2</sup> and a length of 1 km is 17.241 ohms when measured at 23 ± 2°C. The nominal conductor diameters may be 0.6 mm.

## **3- SUSPENSION WIRE**

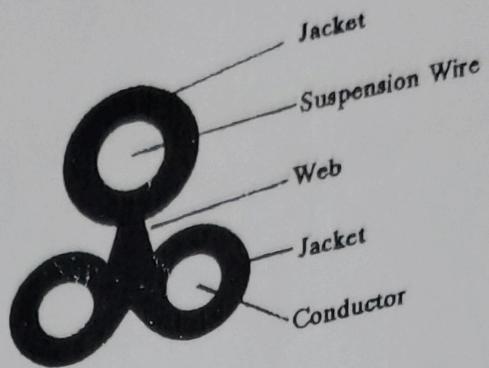
The suspension wire will consist of a solid galvanized steel wire having a diameter of 0.7± 0.02 mm with a tensile strength of 1400N/mm<sup>2</sup> minimum and ultimate elongation of %3 MIN. the amount of zinc coating on the wire will be 120 g/m<sup>2</sup> according to ASTM A-475 or BS183.

## **4- JACKET INSULATION**

The conductors and the suspension wire will be covered by black polyethylene, type I class C category 4 or 5 grade J-3 as per ASTM D 1248. The jacket thickness should be such that it satisfies the electrical requirements of this specification.

## 5- CABLE FORMATION

The cross section will be according to FIG.1



## 6- ELECTRICAL PARAMETERS

PARAMETER	UNIT	
Max Conductor Resistance	$\Omega/\text{km}$	0.6
Max Resistance Unbalances	%	63
Mutual Capacitance	$\text{nf}/\text{km}$	4.5
Insulation Resistance	$\text{M } \Omega/\text{km}$	$39 \pm 2$
Dielectric Strength	$\text{KV}/5\text{sec}$	2000
		15

## CABLE SIZES

with the following table:

LENGTH (m)  
Reels or 500m reels