



امارت اسلامی افغانستان
هیئت رهبری شرکت های امارتی



د افغانستان اسلامی امارت
د امارتی شرکتونو رهبری پلاوی



Islamic Emirate of Afghanistan Afghan Telecom Corporation

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

(موضوع: تهیه و تدارک Micro duct HDPE برای توسعه و گسترش شبکه FTTH در ولایت هرات)

{20}

شماره درخواست نرخدهی:

{1446/1/12}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1403/4/28}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی سیمدار (مدیریت سروی FTTH)

تاریخ ترتیب استعلام : (12 / 1 / 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 تجارتی/ فعالیت/ کار قابل اعتبار؛
 - 2- نمبر تشخیصیه مالییه؛
 - 3- اجازه نامه تولید کننده (در صورت 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 تخنیکی اقلام	واحد	مقدار	قیمت فی واحد به افغانی	قیمت مجموعی به افغانی
1	HDPE Tube Bundle DB Series (Micro duct) HDPE 14/10mm 7-way microduct 7-way High Density Polyethylene Micro Duct The HDPE Duct Shall be suitable for fiber cable laying blowing / pulling technique Color option Blue, Orange , Green, Brawn, Gray, White, Red fully colored Diameter 44.4mm/40.6mm+-1.7mm) Detector wire should be 100% pure copper with 1mm diameter The weight per meter should be 675 grams or better On the outer layer (Over Sheet) of Pipe, Name of aghan Telecom and length (Meter) Should be mentioned HDPE Duct a revolutionary HDPE Duct with built-in detect-ability	متر	30000		

- داوطلب مکلف است که جنس را طبق مشخصات درج شده در استعلام هذا تهیه و تدارک نماید، در صورتیکه از جانت داوطلب در مشخصات فوق الذکر تغییرات وارد گردد آفر وی باطل پنداشته میشود.

نوت:

- ✓ له هغو شرکتونو څخه چی تدارکاتی پروسو کی د بنکته نرخ ورکولو او اړوند استعلام مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولوکی گټونکی وبلل شی او د برنډگی مکتوب ورکړل شی نو د پروژې د مجموعی قیمت څخه 10% د تضمین په ډول اخیستل کیږی.
- ✓ که چیرته گټونکی شرکتونه د برنده گی مکتوب څخه وروسته و نه توانیږی چی په پروژه کی درج شوی اجناس، خدمات او ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی نو د اړوند پروژې 10% تضمین د یو کال لپاره افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره د تضمین په ډول پاتی کیږی.
- ✓ هغه شرکتونه چی په تدارکاتی پروسو کی گټونکی شی نو مکلف دی چی د اطلاعیې د تسلیمی پر مهال د اړوند پروژې غوښتل شوی 10% تضمین سند چی په معرفی شوی اکونت کی جمع شوی وی، د تهیه او تدارکاتو ریاست اړوند د پیروډلو آمریت ته تسلیم کړی.

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 تخنیکي اجناس

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

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مدل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال 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 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 ظرف 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/ گرننتی) 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:



Purchase Requisition Form

29-12-1445

No.	Item name	Description	unit	Quantity	Unit price (Estimated) (Af)	Total Price	Department	Remarks
1	HDPE Tube Bundle DB Series (Microduct)	HDPE 14/10mm 7-way microduct 7-way High Density Polyethylene Micro duct The HDPE Duct shall be suitable for fiber cable laying by blowing / pulling technique color option Blue, orange, green, brown, gray, white, red Fully colored Diameter 44.4mm / 40.6mm±1.7mm) Detector wire should be 100% pure copper with 1mm diameter The weight per meter should be 675 grams or better On the outer layer (over sheet) of pipe, name of Afghan Telecom and length (Meter) should be mentioned HDPE Duct a revolutionary HDPE Duct with built-in detect-ability	(متر) (Meter)	30000(M (متر)			مدیریت سروی FTTH	
یک قلم جنس: Total:		مستحضرات تکنیکی جنس فوق به تفصیل تحریر سه ورق ضمیمه می باشد						

Requested by
Mirwais Amini

Recommended by
CTO

Reviewed by
Finance

Approved by

Date : 29-12-1445

Date:

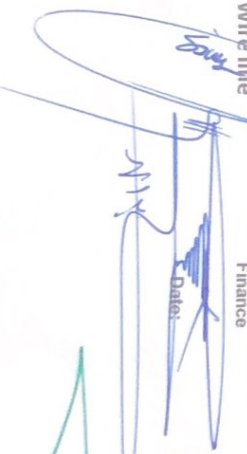
Date:

Date:

Date:









HDPE Tube Bundle DB Series: 7-ways 14/10mm with PE Sheath 1.2mm

1 APPLICATION

Developed to be the best solution of direct burial modular-tubes family, featuring a non-metallic construction. A bundle of micro- or mini-tubes (regular wall size) is surrounded by single thin HDPE sheath. The design makes the duct assemblies suitable for outdoor direct buried or other existing ducts or cable trays. The micro ducts are optimized for best cable blowing performance.

2 MODULAR-TUBE Φ 14/10mm x7



3 Construction

INNER TUBES		UTER SHEATH			
Materials	HDPE (High-density Polyethylene)	Materials	HDPE (High-density Polyethylene)	Thickness	1.2mm (Nominal)
Diameter	14/10mm	Diameter	44.4mm / 40.6mm (± 1.7 mm)	Color	Orange or transparent
Color option	Blue, orange, green, brown, gray, white, red	Layer	2	Numbers	7
Layer	Fully colored				

[Handwritten signature]

Handwritten signature

Crush performance	IEC 60794-1-2-E3
Tensile	IEC 60794-1-2-E1
Bend	IEC 60794-1-2-E11
Flexibility	IEC 60794-1-2-E8

Standard

Unit	Properties
Weight	KG/KM
Bending radius	mm
Tensile strength	N
Internal pressure	Bar
Crush performance	N
Outdoor exposure limit	Month
Maximum delivery length on drum	m
	1000

Tube bundle:

Outer dia. (mm)	Wall thickness (mm)	Ovality (% before coiled)	Max. Pulling force (N)
14.0 ± 0.1	2.0 ± 0.1	≤ 5	1010

Individual Micro duct 14/10mm:

4 SPECIFICATIONS

Storage:
Completed packages of the HDPE Tube Bundle on drums can be stored outdoor max. 6 months
upon the date of production.

Storage temperature:	-40°C ~ +70° C
Installation temperature:	-20°C ~ +50° C
Operating temperature:	-40°C ~ +70° C

