امارت اسلامی افغانستان

شرکت مخابراتی افغان تیلی کام

لایحه وظایف تهیه او تدارک 40 پایه ریکتیفایر ها، کیبل و پرزه های اضافی برای سایت های DWDM برای سال 1404

شرکت مخابراتی افغان تیلی کام

شرکت مخابراتی افغان تیلیکام، طبق قوانین امارت اسلامی افغانستان منحیث یک شرکت مکمل و ملی مخابراتی در سکتور مخابراتی کشور فعالیت دارد. همیشه در سعی و تلاش بهبود خدمات مخابراتی در سطح کشور بوده و خواهان بلند بردن سطح زندگی مردم از طریق خدمات مخابراتی ارائه شده توسط تکنالوژی پیشرفته مخابراتی مانند فایبر نوری، شبکه لیندار(**Wireline**)، و شبکه **GUL** (سلام)، که توسط آن بیشترین نقاط کشور را با هم وصل نموده و ارتباطات مطمین برای مشترکین خویش و نهاد های دولتی و خصوصی، فراهم کرده است.

در مورد پروژه ریکتفایر ها برای پروژه DWDM

مطابق به پلان معاونیت محترم سیم دار، در پروژه اتصال شبکه فایبر نوری **(DWDM)** در سراسر افغانستان در سایت های مرکزی آن نیازمند به ریکتفایر می باشد، و ضرورت است که برای این پروژه از طریق آمریت پاور تجهیزات برق مورد نیاز تهیه و تدارک گردد، از آنجاییکه این پروژه بسیار مهم و حیاتی بوده و هرگاه در یکی از سایت ها سکتگی وارد گردد ولایت های زیادی در پی آن دچار سکتگی می شود، در اینصورت نیازمندی برای ریکتفایر های (**Indoor**) که دارای بطری بک آپ های قدرتمند لیتیومی در اولویت بوده، تا سایت های اتصالی فایبر دچار سکتگی نشوند.

هدف پروژه:

به منظور تأمین برق و فعال نگهداشتن شبکه فایبر نوری، این پروژه طرح و دیزاین شده است. این پروژه شامل ریکتفایر های (Indoor) بوده که در سایت های مرکزی پروژه فایبری نوری DWDM نصب می شوند، این ریکتفایر ها مطابق به مصارف برق سایت بک آپ بطری دارد تا هنگام عارضه جنراتور یا برق شهری بتواند مصارف برق سایت را از بطری های خود تا یک مدت تأمین کند و سایت های شبکه فایبر دچار سکتگی نشوند.

مشخصات ریکتفایر ها برای سایت های DWDM:					
NO	ITEM	QTY	Unit	Total QTY	Rectifier Brand
1	Complete System 36KW Indoor Modular Rectifier, with 12*3.0KW Rectifier Modules, Rectifier must Support Lithium Battery Backup, and all Other related parts. Note: Battery is not include in this Project.	40	Set	40	Huawei, Delta, Eltek
2	Rectifier Module (Spare Part)	100	PC	100	Same as Rectifier Brand
3	Rectifier CSU (Screen), Spare Part	20	PC	20	Same as Rectifier Brand

مشخصات کیبل ایرانی و یاهم ترکي اصلی					
NO	ITEM	QTY/Site	Unit	Total QTY	
1	AC Power Cable, 4Core 4x16mm2 (Outdoor Use Shielded)	20	m	800	ترکی اصلی یا ایرانی اصلی
2	16mm2 Yellow Green Ground Cable	20	m	800	
3	35mm2 DC Single Core Half Black/Half Blue	40	m	1600	
4	2*1.5mm2 AC Power Cables	30	m	1200	
5	1.5 Inch Flexible Pipe with Metal Layer	20	m	800	کیفیت اصلی

نوت: ریکتفایر از برند های مشهور مخصوص تیلیکام *Huawei, Delta, Eltek,* ***، بوده و تولید جدید باشد.***

مسؤلیت ها (Responsibility Matrix)

R= Responsibility
S= Support

شماره	مسؤلیت ها	قراردادی	افغان تیلیکام
1	**انتقال و تسلیم دهی اجناس**		
1.1	**انتقال اجناس تحت شرایط DDP به گدام شرکت مخابراتی افغان تیلیکام**	R	S
3.1	**ترتیب و ارائه لست اجناس**	R	S
3.2	**مطالعه و مرور اسناد لست اجناس**	S	R
3.3	**صدور سند GRN**	S	R

شرایط تحویلی: تحویلی اجناس در یک مرحله به شرح ذیل صورت گیرد:

مدت اکمال اجناس: در خلال شش ماه.

محل تحویلدهی: قراردادی اجناس را در گدام کابل واقع(مهتاب قلعه دشت برچی)، تسلیم دهد.

شرایط پرداخت:

روش و شرایط پرداخت قابل اجرا به اکمال کننده تحت این قرارداد قرار ذیل می باشد:

پرداخت بر اساس مقدار واقعی رسید و تحویلی جنس در یک مرحله، طبق جدول قیمت دهی مندرج قرارداد محاسبه و مطابق به آن بعد از تسلیمی انوایس و تصدیق هیئت معاینه و تائیدی شعبه نیازمند، به شرح ذیل به واحد پول افغانی از طریق بانک صورت می گیرد.

- صد فیصید 100% از مجموع قرارداد بعد از اکمال تمام اجناس و تایید آن از طرف هیأت تشریح و صدور سند GRN (Goods Received Note)

تصدیق و تسلیمی اجناس:

پذیرش و معاینه فزیکی اجناس در گدام شرکت مخابراتی افغان تیلی کام ذیلاً توسط هیئت معاینه از کمیت و کیفیت جنس صورت میگیرد

- از معیارات تخنیکی مندرج لایحه وظایف پروژه متذکره.
- از زمان تسلیم دهی جنس طبق زمان بندی جدول تسلیم دهی.

معاینه تخنیکی:

معاینه تخنیکی در گدام شرکت مخابراتی افغان تیلیکام با حضورداشت نماینده طرفین ذیلاً صورت میگیرد:

حصول اطمینان از کارکرد کیفیت و کارکرد پرزه جات طبق مشخصات مطابق به لایحه وظایف پروژه متذکره.

معیاد وارنتی

وارنتی برای مدت یکسال قابل اجرأ می باشد.

میعاد قرارداد

میعاد قرارداد برای تکمیل نمودن مکلفیت های مندرج قرارداد، برای مدت 6 ماه بعد از عقد قرارداد می باشد.