

د افغانستان اسلامي امارت

د امارتي شرکتونو لوی ریاست
د افغان تيلي کام مخابراتي امارتي شرکت لوی ریاست
د مالی او اداري معاونیت
د تدارکاتو ریاست
د پیرو دلو آمریت
د تخنیکي او اجناسو پیرو دلو مدیریت

(موضوع: اعمار یک سایت جدید توسعوی KBL487 واقع مارکیت خیرخواه ناحیه 2 شهر کابل)

{800}

شماره درخواست نرخدهی:

{1448/3/22}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1405/6/14}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : معاونیت عملیاتی بیسیم (آمریت RF&BSS)

تاریخ ترتیب استعلام : (22 / 3 / 1448)

- (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	تفصیلات	Item	Unit	Length (m)	Width (m)	Height (m)	Total Qty	Unit Cost	Total Cost
نام و کوردینات سایت: - (34.51852,69.18058) - (KBL-487) مارکیت خیرخواه نوین، جاده نادر پشتون، ناحیه 2، ولایت کابل									
1	کانکریٹ سیخ دار ((RCC برای سلب: BTS) توضیحات: برای اعمار سلب BTS باید از کانکریٹ سیخ دار مارک 211 ($f_c=3000\text{psi}$ kg/cm ²) استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمٹ تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. حد اقل زمان برای آبیاری 14 روز و حداکثر 28 روز میباشد.	1	m3	3.00	2.00	0.20	1.20		
2	ساخت و نصب سایه بان برای پوشش: BTS توضیحات: فرم فلزی با تمام بست ها پایه ها و سایر مواد مورد ضرورت با پوشش آهن چادر گیچ 24 و استعمال ضد زنگ شامل این مورد بوده و ابعاد و مشخصات آن نظر به نقشه و چگونگی ایجابات ساحوی صورت گیرد. چینل، ناوه آب، عایق کاری، استعمال نمد در جا های مورد ضرورت، میخ و غیره با اجرای کار کامل.	1	lum	3.50	2.50		1.00		
احجام کار برای کار فوندیشن تاور									
3	انتقال و نصب تاور 9 متره (Pole Tower) توضیحات: انتقال تاور پول (9 متره - Pole Tower - 9m) از گدام مهتاب قلعه ولایت کابل و نصب آن بالای بام مارکیت خیرخواه با تمام تجهیزات مورد نیاز و مطابق مشخصات ضمیمه.	1	L.S				1.00		
4	کندنکاری در کار تهداب تاور مطابق نقشه: توضیحات: در کندنکاری تهداب رعایت زاویه 90 درجه الزامی بوده و برای جلوگیری از ریزش خاک و خاشاک در داخل تهداب ها خاک های کندنکاری شده باید به فاصله دورتر جابجا شود.	1	m3	1.0	1.0	0.10	0.10		
5	کانکریٹ سیخ دار ((RCC در کار پایه تاور همراه با انکر بولت ها و پلیت های آن مطابق نقشه: توضیحات: برای اعمار پایه سولر سیستم باید از کانکریٹ سیخ دار مارک 211 ($f_c=3000\text{psi}$ kg/cm ²) استفاده شود. تخته چوب پاک و نو برای قالب بندی و سمٹ تازه و با کیفیت همراه با ریگ و جغل پاک و شسته شده برای کانکریٹ ریزی ضروری است. سیخبندی آن مطابق به نقشه صورت گیرد. به مدت زمان مناسب آب دهی گردد.	1	m3	1.00	1.00	0.80	0.80		
6	کندنکاری چاه جهت آرتینگ تاور: چاه برای آرتینگ تاور به قطر 90cm سانتی متر با نصب چک کانکریتی با تمامی امور ایجابی آن مطابق نقشه.	1	m2		0.90	3.00	2.70		

7	تهیه، انتقال و نصب سیستم آرتینگ برای تاور، جنراتور، و بی تی اس: توضیحات: استفاده از سیم اصلی مسی با سطح مقطع حد اقل 25 ملی متر مربع و میله مسی 20 ملی اصلی با ارتفاع 2 متر کلمپ و یا کنکتر اصلی مسی همراه با تیمپول مسی، قلفک، بس بار، سیلیتر، نمک، ذغال به مقدار ضرورت، سه حلقه چک که قطر هر حلقه آن 90 سانتی متر باشد و حد اقل 10 سانتی متر با هم فاصله داشته باشد و یک عدد پلیت مسی 60 در 60 به ضخامت 5 ملی متر همراه با یک عدد پایپ 3 انچ پلاستیکی جهت رسانیدن آب تثناب بخاطر مرطوب نگهداشتن چاه در داخل چاه در نظر گرفته شود نیاز است. با تمامی امور ایجابی آن مطابق نقشه و موازی نمودن میله های تاور با میله که در چاه گروندینگ نصب میگردد با استفاده از سیم گروندینگ بی پوش اصلی مسی که مقاومت کلی آرتینگ چاه باید از 3 اوم بلندتر نباشد. نوت: تمامی مواد لازم برای آرتینگ تاور مربوط قراردادی میشود.	1	lum			1.00		
نوت: ✓ معیاد برای ساختمان سایت از تاریخ عقد قرارداد 35 الی 42 روز. ✓ اخذ تاییدی کوردینات برای ساختمان از شعبه نیازمند (تخنیک بیسیم). ✓ اخذ 10% پول بخاطر تامينات از قيمت مجموعی برای 6 ماه بعد از تسليمی سایت. ✓ په هره تدارکاتی پروسه کی چی یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنی 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 پرنده کی 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. ✓ 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 کپړی او د یوکل لپاره به د افغان تیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسوکی گډون نه شی کولای. ✓ 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 شاملیږی یوکل وروسته به یی بیرته تضمین شرکت ته سپارل کپړی. ✓ پورته ذکرشوی پریکړی د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق وړ نه 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/ گرننتی) بعد از تاریخ اكمال:								
مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:								

مشخصات تخنیکي اجناس

شماره	اقلام	مشخصات
-------	-------	--------

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 تلفون حتمی:		مهر 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 رانتهی 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 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 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 (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



درج معلومات به اساس سروی از ساحه

معلومات ابتدایه ضروری هنگام سروی

شماره

KBL487	Site ID (آی دی سایت)	1
شماره A	کاندید شماره	2
34.51852 69.18058	GPS coordinates	3
Khiair Khawa Nawin Jada Nader Pashtun	نام ساحه ومنطقه	4
2th	نام ولسوالی و ولایت مربوطه	5
Market Khiair Khawa Nwin	(نام ساحاتی که قرار است تحت پوشش سایت بیایند)	6
Privete	مالیکت زمین (شخصی یا دولتی)	7
Haji Shirzai	مالک جایداد/خانه قابل دسترس است	8
Haji Sahib Shirzai 700777564	شماره تماس مالک یا سکنه جایداد	9
Privete	شخصی/کرای	10
Yes	مالک جایداد با نصب سایت و شرایط افغان تیلی کام راضی است	11
Yes	موافقه ابتدایی ساحوی با مالک جایداد صورت گرفت؟	12
RT on Khiair Khawa Nawin	نوعیت سایت (سیرام یا روی مین)	13
Bussness	چگونگی ساحه (شهری، روستایی، دوردست) یا VIP	14
Yes	سرک که واسطه نقلیه تردد بتواند دارد	15
No	آیا به سرک جهت تردد واسطه ضرورت است	16
No	چه مقدار سرک تردد واسطه ضرورت است (به متر)	17
RT on Khiair Khawa Nawin	در صورتیکه کاندید سایت سیرام تعمیرات باشد	18
Bussness	نوعیت تعمیر (مسکونی/تجارتی)	19
7 Floor	تعداد منازل	20
22m	ارتفاع تعمیر	21
Yes	راه رسیدن به بام (زینه بیرونی داخلی)	22
Yes	امکان جابجایی وسایل سیرام با افراد و کارگرها است؟	23
Crane	امکان جابجایی وسایل سیرام با کرین است؟	24
Yes	ظاهراً تعمیر قابلیت برداشت سیات را دارد؟	25
Concret	نوعیت سیرام (رنگ کانکریتی یا گادری)	26
500*500	مساحت موجود سیرام (طول و عرض)	27
Pol	تاور مورد نیاز (گاید ماست کیبلی)	28
9m Pol	ارتفاع تاور مورد نیاز	29
31m	ارتفاع مجموعی تاور و تعمیر از سطح زمین منزل	30
	در صورتیکه کاندید سروی در حویلی یا زمین جایداد باشد	31
	نوعیت ساحه (ساحه باز یا ساحه محاط)	32
	مساحت موجود (طول و عرض)	33

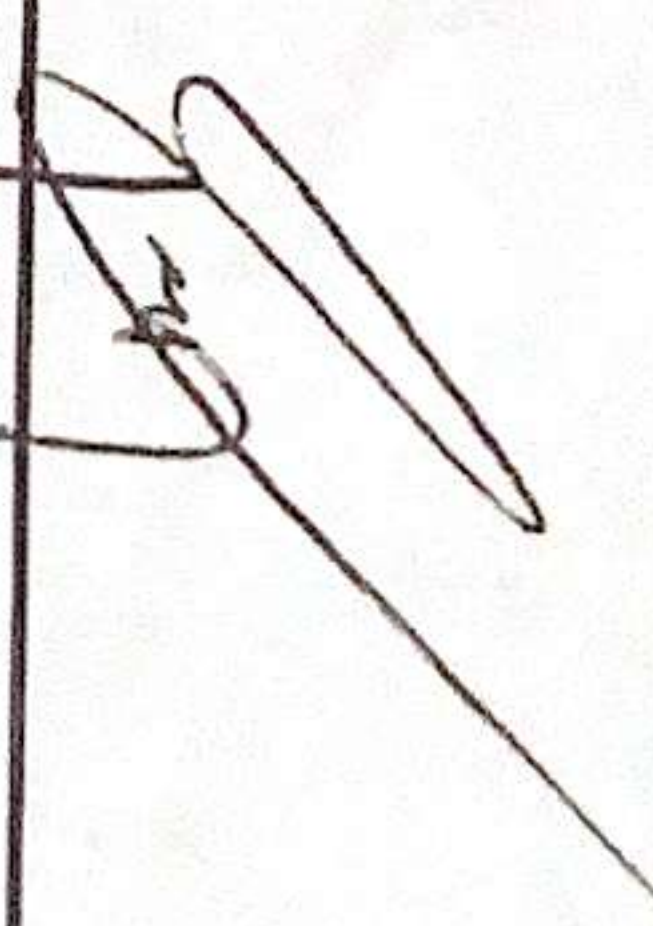
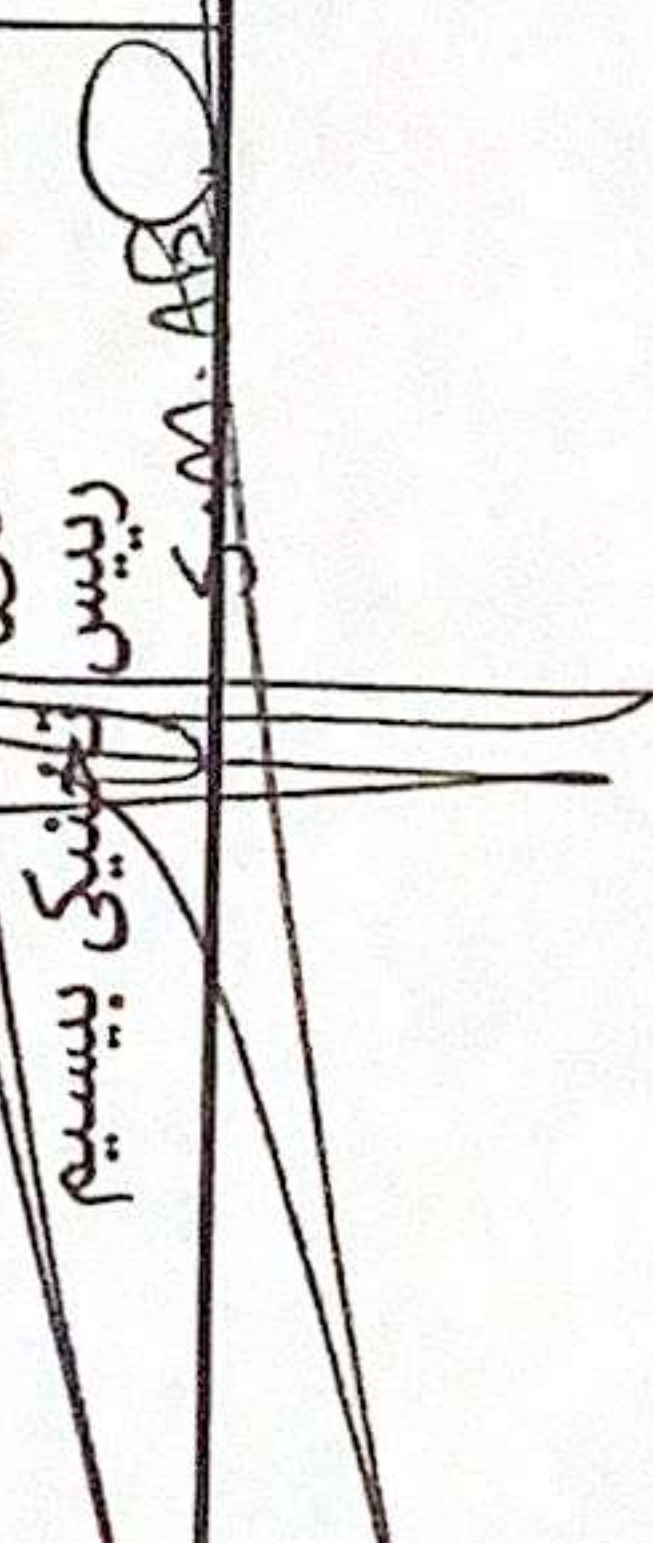
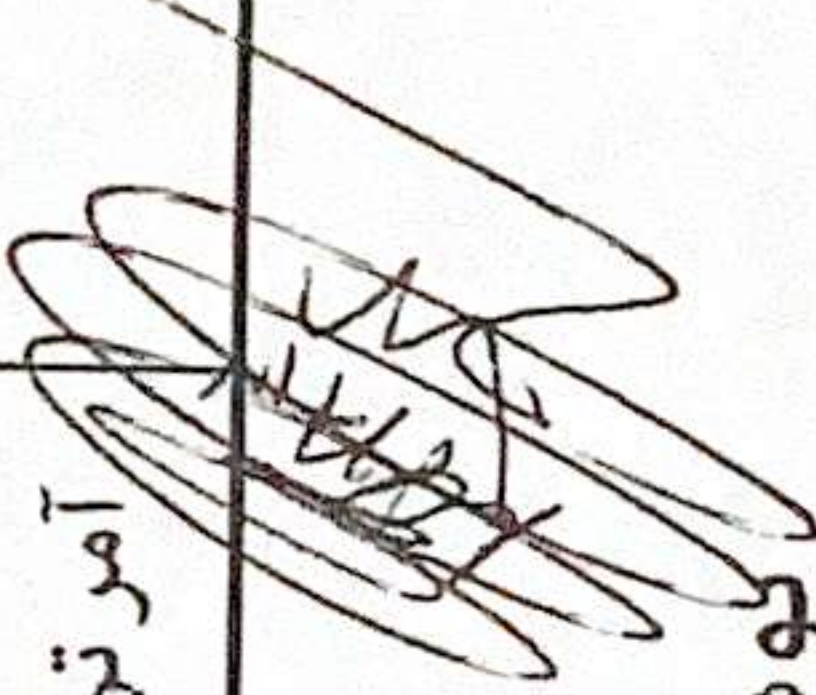
جدول سروی سایت‌های غیر تی دی اف (AFTEL)

34	مساحت مورد نیاز سایت (طول عرض)	
35	نوعیت احاطه در صورت ضرورت	
36	محل بودباش گارد در صورت ضرورت	
37	تاوور (کیبلی روی زمین یا سلف سپورت)	
38	ارتفاع تاوور مورد نیاز	
39	امکانات وصل ترانس‌میشن سایت (TX type)	دارد (با تیم TX چک گردید)
40	سایه بان و سلب برای وسایل مخابراتی (BTS and all racks)	ضرورت دارد
41	سایه بان و سلب مورد نیاز جنراتور و تانکر	Needed
42	امکانات نصب سولر است؟	دارد
43	ساحه کافی برای سولر موجود است؟	موجود میباشد
44	برق شهری در ساحه وجود دارد؟	Yes
45	فاصله برج برق از ساحه سایت	100m
46	تیم سروی	RF Planning Team
47	نام	Mohammad Jamshid
48	دیپارتمنت	RF BSS
49	شماره	
50	سکیج ساحه سایت (ترتیب و ضم رپور سروی شود)	Yes
51	عکسهای پانارومیک از ساحه گرفته شود	Yes
52	خط دید وصل مایکروویف با تیم از ساحه باید چک و تایید شود	چک گردیده است
53	خدمات سلام در ساحه موجود است؟	
54	کیفیت خدمات سلام در ساحه	
55	نظریات:	New coverage Site for Khiair Khawa Nawin

سایت های توسعهی KBL253, KBL487 و لایت کابل مورد تایید رهبری شرکت افغان تیلیکام

SN	SiteID	LAT	LONG	Province	District	Add	Site Service Type	Near End Site ID	Near End Site Distance	Near End Site Traffic 3G+4G (PS) GB Daily Base	Near End Site Traffic 2G+3G (CS) Erling Daily Base	Tower Type	Tower Height
1	KBL253	34.50166	69.29187	Kabul	16th	Sharak Aminyet	Capacity	KBL101	735m	200 GB	160 Erl	RF	25m
2	KBL487	34.51852	69.18058	Kabul	2th	Khlar Khawa Market	Capacity	KBL112	216m	200 Gb	264 Erl	Pol	31m

محمد هارون محمدی	سید محمد افضل	محمد جان روفی	حکمت الله ستانکزی	ولایت خان عظیمی
واریسی کننده معاونیت عملیاتی بیسیم	رییس فنی بیسیم	آمر ترانس میشن TX	آمر RF BSS	مدیر RF Optimization



پوهنځیاری علی احمد سامند

رئیس عمومی شرکت افغان تیلی کام