

لیست برآورد اولیه :

احتراماً بر اساس نامه شماره ۳۸۰/۷۶۰۸۸ اداره کل بهینه سازی شبکه از محوطه سایت مجتمع مهتاب به کد سایت EP984 بازدید بعمل آمد. لذا خواهشمند است به منظور اجرای عملیات در ۱ بخش به شرح ذیل دستور اقدام مقتضی صادر فرمایید.

ردیف	شرح	قیمت بند	مبلغ ردیف
الف	(الف) کارهای ساختمانی (civil)		

جمع کل مبلغ پیشنهادی

(ب) کارهای نصب و راه اندازی (TI)

۱	۱-۱ تهیه (SITE FOLDER) درخواست حواله دریافت و حمل تجهیزات به محل سایت ۱-۲ نصب راکهای (BTS و BBU) به همراه متعلقات ۱-۳ نصب فیدر - کاتکتورها - آنتنها - کیت گراند و بست فیدر لیبیل های مربوطه و انجام عا یقبندهای لازم ۱-۴ نصب کامل HDSL با متعلقات بر اساس استاندارد ارتباطات سیار ۱-۵ انجام تست VSWR در حضور ناظر و ارائه پرینت		
۲	۲-۱ اجرای پاور و نصب تابلوی PDB بر اساس طرح - اتصال گراند - نصب فیوزها و مابقی تجهیزات در محل های مشخص شده طبق طرحهای پیوست و نصب لیبیلها و نقشه شماتیک در داخل PDB ۲-۲ پیگیری POWER ورودی به تابلوی برق و برقرار نمودن آن ۲-۳ اجرای کامل گراندینگ - سایبان و روشنایی-		
۳	۳-۱ راه اندازی HDSL طبق طرح ۳-۲ راه اندازی سایت در باند ۹۰۰ و انجام تستهای لازم و اخذ QA اخذ دیتا شیت و بار گذاری در BSC بعهده پیمانکار میباشد ۳-۳ انجام تست PAT		

جمع کل مبلغ پیشنهادی

کلیه عملیات مورد نیاز برای راه اندازی سایت و نرمال کردن HDSL بعهده پیمانکار میباشد. اخذ تاییدیه از اداره کل هماهنگی اجرایی و یکپارچه سازی شبکه و اداره کل نظارت آزمایش و تحویل الزامیست شرکت ارتباطات سیار راک BTS و BBU را تامین خواهد کرد تهیه مابقی تجهیزات از جمله: فیدر، کاتکتور کیت گراند - تابلو برق، فیوز و سایر تجهیزات مورد نیاز دیگر بعهده پیمانکار خواهد.


نگهداری سایت تا اخذ KPI و تحویل به اداره کل هماهنگی عملیات نگهداری بعهده پیمانکار میباشد

آدرس سایت: میدان شوش خیابان صابونیان خیابان کاخ جوانان بعد از پارک میثاق کوچه اول روبروی ساختمان شهرداری ناحیه ۲ منطقه ۱۶ تهران

تجهیزات مورد استفاده از نوع ۱/۲ و ۷/۸ میباشد

ملاحظات: کلیه خدماتی که در شرح فوق منظور نشده است و پیمانکار در جهت اجرائ صحیح طرح فوق می بایست آن را انجام دهد از قبیل تهیه ملزومات و اجرای آن، به عهده پیمانکار بوده و می بایست این گونه هزینه ها را در سر جمع پیشنهاد قیمت خود لحاظ نماید. اخذ مجوز ورود به شبکه قبل از ONAIR کردن سایت الزامیست در صورت رعایت نکردن این امر پیمانکار مربوطه خلع ید شده و در لیست سیاه قرار خواهد گرفت. ارائه ریز قیمت الزامیست در غیر اینصورت پیشنهاد فاقد اعتبار است

رئیس اداره: نصیر بهاریه


کارشناس برآورد: ۲۷۹۰


فرم شماره ۲

طرحهای مورد نیاز برای راه اندازی BTS مربوطه به (اداره کل بهینه سازی شبکه) ایستگاه میکرو EP۹۸۴ مجتمع مهتاب

ردیف	شرح	توضیحات
۱	نامه پوشش و ارجاع کار دفتر حقوقی	نامه شماره ۲۲۸۰۵/۳۰۳ مورخ ۱۸/۳/۸۹ دفتر حقوقی
۲	FRS	دارد
۳	طرح LAYOUT	بعده پیمانکار منتخب
۴	طرح پاور	بعده پیمانکار منتخب
۵	طرح لدر کشی	بعده پیمانکار منتخب
۶	طرح لدر کشی پاور	بعده پیمانکار منتخب
۷	طرح POSITION DDF مربوط به کابلهای رابط	بعده پیمانکار منتخب
۸	مقصد BSC	
۹	PCMB	بعده پیمانکار منتخب
۱۰	دیتا شیت جهت تعریف در BSC	
۱۱	ادرس جدید سایت بر روی DDF	بعده پیمانکار منتخب
۱۲	ذکر شماره ET & RBLT	بعده پیمانکار منتخب
۱۳	ادرس کابلهای رابط بین DDF-PCM و DDF رابط در سالن مرکز موبایل	
۱۴	طرح جمپرینگ سیستمهای انتقال استان تهران	
۱۵	ادرس بین DDF کابلهای رابط	بعده پیمانکار منتخب

طرح
جمپرینگ
شامل

توضیح: ردیف های ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۹ و ۱۱، ۱۲، ۱۵، بعده پیمانکار منتخب قرار گیرد