



فرم شماره ۱

## دانشگاه آزاد اسلامی

واحد شیراز

شماره : -----

تاریخ : -----

پیوست : -----

### « شرایط مناقصه »

موضوع مناقصه : خرید یکساله پهنای باند اینترنت و اینترنت دانشگاه

#### الف) شرایط عمومی

۱- سپرده شرکت در مناقصه :

سپرده شرکت در مناقصه معادل ۵٪ کل قیمت پیشنهادی می باشد که می بایست بصورت نقدی به حساب شماره ۰۱۰۳۷۶۰۳۷۶۰۰۴ بنام دانشگاه واریز یا بصورت ضمانت نامه بانکی معتبر (با حداقل سه ماه اعتبار) به همراه سایر مدارک تحویل گردد .

۲- داوطلب شرکت در مناقصه باید پیشنهاد خود را در یک پاکت سر بسته لاک و مهر شده که محتوی دو پاکت جداگانه «الف» و «ب» می باشد در موعد مقرر به دانشگاه ارسال نمایند. در روی پاکت فوق الذکر باید موضوع مناقصه ، نام و نشانی و تلفن پیشنهاد دهنده و تاریخ ارسال پیشنهاد نوشته شده باشد .

۳- اسناد و مدارک مناقصه که از طرف دانشگاه در اختیار داوطلبان مشارکت در مناقصه قرار داده شده است باید برطبق شرایط مناقصه و همچنین سایر دستورالعملها و مقررات تکمیل و تنظیم شده و همراه سایر مدارک درخواستی در پاکتهای «الف» و «ب» به دانشگاه تسلیم گردد.

۴- مدارک و اسنادی که باید در پاکت «الف» و «ب» قرار داده شده عبارتند از :

#### ۴-۱- پاکت الف شامل :

- ۱- سپرده شرکت در مناقصه (ضمانت نامه بانکی یا فیش نقدی)
  - ۲- شرایط مناقصه با مهر و امضاء مجاز و تعهدآور شرکت
  - ۳- تصویر برابر با اصل اساسنامه شرکت، روزنامه رسمی ، آگهی مبنی بر تاسیس شرکت و آگهی در مورد دارندگان امضاء مجاز پیشنهاد دهنده برای اسناد مالی تعهدآور به همراه آخرین تغییرات و تصمیمات شرکت
  - ۴- خلاصه فعالیت های مرتبط شرکت در زمینه مناقصه
  - ۵- تصویر برابر با اصل پروانه فعالیت FCP شرکت دارای نمایندگی رسمی و معتبر در شیراز و یا تصویر برابر با اصل پروانه فعالیت ServCo جهت شرکت های مستقر در شیراز
  - ۶- تصویر توافق نامه فروش پهنای باند به مقدار حداقل ۱۵۵ mbps (STM1)
  - ۷- گواهی رتبه بندی شورای عالی انفورماتیک (در صورت عضویت)
  - ۸- تصویر مدارک مبنی بر تامین پهنای باند توسط بیش از یک Provider بالا دستی (در صورت داشتن)
- تبصره :

موارد ۸ و ۷ مربوط به پاکت الف و اختیاری بوده و مربوط به شرکت هایی است که این شرایط را دارند .



۲-۴- پکت ب شامل : پیشنهاد قیمت

- ۵- به پیشنهادات فاقد مهر و امضاء ، بدون آدرس و تلفن ، مخدوش ، خط خورده ، مبهم و مشروط و بدون سپرده مناقصه و پیشنهادات واصله بعد از مهلت مقرر در آگهی ترتیب اثر نخواهد شد .
- ۶- پیشنهاد دهنده باید تمام اسناد و مدارک مناقصه را که ذکر شده را بدون تغییر، حذف و یا قرارداد شرط در آن تکمیل و تنظیم و مهر و امضاء نموده و به دانشگاه تسلیم نماید. چنانچه با تشخیص کمیسیون معاملات بعضی از اوراق غیرتعهدآور سهواً مهر و امضاء نشده باشد پیشنهاد دهنده در جلسه مناقصه آنرا مهر و امضاء خواهد نمود در غیر اینصورت آن پیشنهاد ناقص و مردود خواهد بود.
- ۷- تعیین تعداد و چگونگی اعلام برندگان مناقصه با نظر کمیسیون معاملات دانشگاه بوده و در صورت انصراف هر یک از شرکت کنندگان قبل از اعلام نتیجه ، سپرده آنها به نفع دانشگاه ضبط خواهد شد .
- ۸- سپرده های مربوط به شرکت کنندگان در مناقصه جز نفرات اول ، دوم و سوم پس از اعلام نتیجه و سپرده نفرات دوم و سوم پس از انعقاد قرارداد با نفر اول بعد از انجام تشریفات اداری و مالی از طریق امور مالی دانشگاه مسترد خواهد شد .
- ۹- پیشنهاد های مناقصه باید از هر حیث کامل و بدون قید و شرط بوده و هیچ نوع ابهام ، خدشه ، عیب و نقص و قلم خوردگی نداشته باشد در صورت وجود خدشه یا نقص در اسناد و مدارک مناقصه یا ارائه پیشنهاد مشروط، مبهم و برخلاف شرایط مناقصه آن پیشنهاد مردود است و عیناً به پیشنهاد دهنده مسترد می شود .
- ۱۰- هرگونه توضیح یا تجدید نظر یا حذف و اضافه نمودن اسناد و مدارک کتباً از سوی دانشگاه اعلام خواهد شد.
- ۱۱- دانشگاه حق تغییر، اصلاح یا تجدید نظر در اسناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می دارد و اگر چنین موردی پیش آمد مراتب به دعوت شدگان ابلاغ می شود و در صورتی که پیشنهادی قبل از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد پیشنهاد دهنده حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید. از آنجایی که ممکن است تجدیدنظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات مستلزم تغییر مقادیر یا قیمتها باشد در این صورت دانشگاه می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادها را با اعلام کتبی به پیشنهاد دهنندگان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدیدنظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.
- ۱۲- برنده مناقصه باید ظرف مدت اعلام شده در برگ پیشنهاد قیمت نسبت به تحویل اجناس و برقراری سرویس و ارائه ضمانت نامه حسن انجام تعهدات و انعقاد قرارداد اقدام نماید . چنانچه نفر اول حاضر به انعقاد قرارداد با دانشگاه نباشد سپرده وی به نفع دانشگاه ضبط می گردد و با نفر دوم قرارداد منعقد خواهد شد و چنانچه نفر دوم هم از انعقاد قرارداد با دانشگاه منصرف شد سپرده او نیز توسط دانشگاه ضبط می گردد .
- ۱۳- رقم پیشنهاد قیمت باید برای کل کار و به عدد و حروف در برگ پیشنهاد قیمت نوشته شود . برای تعیین برنده مناقصه ارقامی که به حروف نوشته شده ملاک عمل خواهد بود و پیشنهادی که قیمت کل به حروف را نداشته باشد مردود است.
- ۱۴- ده درصد (۱۰٪) از مبلغ کل خرید از برنده مناقصه هنگام انعقاد قرارداد جهت حسن اجرای تعهدات به صورت ضمانتنامه بانکی معتبر دریافت خواهد شد.
- ۱۵- در صورت مشمول بودن هرگونه کسور قانونی (شامل : بیمه و مالیات بر ارزش افزوده و ...) کلاً برعهده برنده مناقصه خواهد بود.
- ۱۶- دانشگاه در رد یا قبول هر یک یا تمام پیشنهادات مختار خواهد بود.
- ۱۷- محل تحویل، نصب و راه اندازی شیراز - کیلومتر ۵ جاده صدرا - پردیس دانشگاه آزاد اسلامی شیراز - ساختمان مدیریت خواهد بود که از اتاق سرور به سایر دانشکده ها پهنای باند اعطا خواهد شد.
- ۱۸- هزینه درج آگهی مناقصه در روزنامه به عهده برنده مناقصه می باشد.
- ۱۹- چنانچه هرگونه سوال یا ابهامی در اسناد و مدارک مناقصه وجود داشته باشد شرکت می بایست قبل از تکمیل و ارائه مدارک نسبت به روشن شدن موضوع اقدام نماید در غیر اینصورت دانشگاه هیچ گونه مسؤلیتی در این خصوص نخواهد داشت.



- ۲۰- شرکت موظف است قبل از تکمیل پیشنهاد قیمت خود، محل ها را از نزدیک رویت نموده و با اطلاع و آگاهی از انجام کار، نسبت به پرکردن فرم استعلام قیمت اقدام نماید.
- ۲۱- مدت اجرای قرارداد به مدت یکسال از تاریخ اعلام رسمی دانشگاه به شرکت برنده می باشد.
- ۲۲- نظارت بر اجرای کار موضوع قرارداد برعهده حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات می باشد.
- ۲۳- محل دریافت و تسلیم اوراق مناقصه به شرح ذیل می باشد :  
شیراز - کیلومتر ۵ جاده صدرا - پردیس دانشگاه آزاد اسلامی شیراز - ساختمان مدیریت - طبقه دوم - دفتر حراست

## ب) شرایط خصوصی:

### ماده ۱:

- ۱- شرکت می بایست گواهی فروش پهنای باند به مقدار حداقل ۱۵۵ mbps (STM1) را داشته باشد
- ۲- اخذ هر گونه مجوزهای لازم برای راه اندازی بستر بر عهده شرکت برنده می باشد.
- ۳- پهنای باند تحویلی بایستی اختصاصی و تضمین شده (Dedicated) باشد.
- ۴- پهنای باند تحویلی بایستی متقارن (Full Duplex) باشد.
- ۵- پهنای باند تحویلی بایستی بصورت Ethernet باشد.
- ۶- دریافت تمدید مجوز ISP دانشگاه آزاد اسلامی شیراز و مجوزهای لازم بر عهده شرکت برنده می باشد.
- ۷- تعهد و تامین امنیت اطلاعات فیما بین کارفرما و سرویس دهنده بالادستی می بایست انجام گیرد.
- ۸- الزام پشتیبانی از IPV6
- ۹- داشتن برنامه جهت گذر به IPV6 مطابق با سند گذر به IPV6 جمهوری اسلامی ایران - سازمان فناوری اطلاعات وزارت ارتباطات و فناوری (www.ipv6iran.ir)
- ۱۰- تجهیزات فعال دارای قابلیت پشتیبانی از IPV6
- ۱۱- دانش کافی پیاده سازی نگهداری از IPV6
- ۱۲- الزام عملیاتی شدن IPV6, حداکثر یکماه پس از پشتیبانی رسمی شرکت زیر ساخت
- ۱۳- ایجاد دسترسی کارفرما به سیستم مانیتورینگ پیمانکار، لینک های ارتباطی تا مکان کارفرما و گیت های اصلی پیمانکار با سرویس دهنده بالا دستی (مخابرات استان یا شرکت زیر ساخت)
- ۱۴- پیمانکار حق قطع سرویس، در مدت زمان قرارداد تحت هر عنوان را ندارد.
- ۱۵- استفاده از IP های معتبر شبکه در مسیر ارتباطی
- ۱۶- عدم وجود Access List در مسیر توسط پیمانکار
- ۱۷- عدم امکان واگذاری خدمات به غیر
- ۱۸- شرکت برنده متعهد می گردد مابین کلیه دانشکده ها و ساختمان های قید شده در ماده ۵، ارتباط شبکه داخلی با پردیس دانشگاه آزاد اسلامی شیراز برقرار نماید.
- ۱۹- شرکت برنده متعهد می گردد علاوه بر ارتباط داخلی موجود بر روی بستر فیبر نوری، لینک پشتیبان به صورت آنتن بی سیم (Wireless) جهت تمامی دانشکده ها و ساختمانها ظرف حداکثر ۲۴ ساعت بعد از اعلام برنده شدن راه اندازی نماید. (دانشکده های سایت پردیس - دانشکده هنر و معماری صدرا و مهندسی سابق شهرک صدرا - دانشکده دندان پزشکی واقع در قآنی



## دانشگاه آزاد اسلامی

واحد شیراز

شمالی، قآنی جنوبی - ساختمان دبیرخانه هیات امنای واقع در خیابان نشاط - ساختمان میدان دانشجو - مجتمع ورزشی پوریای ولی دانشگاه (

### تبصره:

- هزینه های مربوط به نصب و راه اندازی دکل برای آنتن های بی سیم در سطح شهر و پرداخت اجاره ماهیانه دکل ها بر عهده شرکت برنده می باشد.
- هزینه های مربوط به تجهیزات، نصب، راه اندازی و نگهداری اینترنت وایرلس در تمامی دانشکده ها و ساختمان ها بر عهده شرکت برنده می باشد.
- ۲۰- شرکت برنده متعهد می گردد ظرف حداکثر ۲۴ ساعت پس از اعلام دانشگاه نسبت به راه اندازی بستر اینترنت، اینترنت، PTP و شبکه بی سیم پشتیبان و برقراری لینک های داخلی اقدام نماید. در غیر اینصورت دانشگاه آن را به شرکت دیگر واگذار خواهد کرد.
- ۲۱- کارفرما حق افزایش یا کاهش پهنای باند و اضافه یا کم کردن لینک ها را برای خود محفوظ دارد.
- ۲۲- شرکت برنده موظف است دوره های آموزشی، با توجه به اولویت های حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات دانشگاه و سرفصل های مورد نیاز، جهت پرسنل فناوری برگزار نماید.
- ۲۳- نظارت بر کارهای موضوع مناقصه بر عهده حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات می باشد.
- ۲۴- پشتیبانی و نگهداری تمامی لینک های ارتباطی اعم از اینترنت و اینترنت داخلی بی سیم دانشکده ها و ساختمان ها به عهده شرکت برنده میباشد.

### ماده ۲: پهنای باند اینترنت و اینترنت

- ۱- پهنای باند ۵۰ mbps اینترنت { ۳۰ mbps بر روی بستر فیبر } و ( ۲۰ mbps به صورت وایرلس )
- ۲- ارتباط PTP بین تمامی دانشکده ها و ساختمان ها
- ۳- شرکت برنده متعهد می گردد کلیه سرویس های دانشگاه که براساس IP های قبلی بوده است را حداکثر ظرف مدت ۲۴ ساعت به IP های جدید منتقل نماید تا اختلالی در کار دانشگاه به وجود نیاید.
- ۴- اختصاص یک رنج IP کلاس C معتبر (Valid IP) علاوه بر IP های موجود
- ۵- ثبت آدرسهای واگذار شده به نام کارفرما در سامانه های MATMA و RIPE.Net
- ۶- قابلیت روتینگ دینامیک معتبر شبکه (OSPF)
- ۷- تهیه ASN برای IP های دانشگاه

**تبصره:** شرکت برنده متعهد می گردد در صورت اخذ مجوز از مخابرات استان فارس جهت افزایش پهنای باند اینترنت از ۳۰ mbps به ۵۰ mbps، بایستی کل پهنای باند اینترنت را بر روی بستر فیبر به دانشگاه تحویل نماید.

### ماده ۳: عضویت Ripe

- ۱- پرداخت حق عضویت (LIR) رایب برای کل دوره قرارداد به عهده شرکت برنده مناقصه می باشد.
- ۲- پرکردن کلیه فرم ها و انجام کلیه مراحل اداری، قانونی و مورد نیاز به عهده شرکت برنده مناقصه می باشد.
- ۳- انجام مذاکرات جهت دریافت منابع IPV6 و IPV4 به مقدار لازم به عهده شرکت برنده مناقصه می باشد.



## دانشگاه آزاد اسلامی

واحد شیراز

### ماده ۴: توافق نامه سطح خدمات (SLA)

- ۱- به ازای زمان قطعی لینک ها ی مربوط به شرکت ، به میزان ۲ برابر ، به عنوان جریمه به صلاحدید کارفرما به مدت زمان قرارداد اضافه و یا از مبلغ قرارداد کسر خواهد گردید .
- ۲- کارفرما حق فسخ قرارداد را در صورت ایجاد قطعی بیش از ۲۴ ساعت و یا مجموع قطعی های دوره ای بیش از ۷۲ ساعت و ضبط ضمانت نامه را برای خود محفوظ می دارد .
- ۳- پیمانکار موظف است قطعی های سرویس دوره ای خود را ۳ روز کاری قبل از شروع عملیات به صورت فاکس گزارش دهد .
- ۴- پیمانکار موظف است نسبت به معرفی نیروهای پشتیبان به صورت ۲۴ ساعته اقدام نموده و نتیجه اعلام خرابی را حداکثر ظرف مدت یک ساعت اعلام نماید .

### ماده ۵: بستر ارتباطی

ردیف	مکان	نوع سرویس	بستر ارتباطی	پهنای باند
۱	پردیس دانشگاه	اینترنت	wireless و Fiber	50 Mb/sec
۲	صدرا (دانشکده هنر و معماری)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۳	صدرا (مهندسی)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۴	صدرا (چهل دستگاه)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۵	قائنی کهنه (دندان پزشکی)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۶	قائنی نو (دندان پزشکی)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۷	خیابان نشاط (ساختمان هیات امناء)	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۸	ساختمان میدان دانشجو	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس
۹	مجتمع ورزشی پوریای ولی	اینترنت / اینترانت	Wireless	Share با پردیس

### تذکر مهم:

کلیه اسناد مناقصه می بایست فقط توسط شخص یا اشخاص که طبق اساسنامه و آگهی آخرین تغییرات شرکت حق امضاء دارند امضاء گردد ضمناً نوشتن نام و نام خانوادگی امضاء کنندگان به همراه آدرس دقیق، تلفن ثابت و همراه و فاکس شرکت الزامی می باشد در غیر اینصورت پیشنهاد ارائه شده مردود می باشد.

نام و نام خانوادگی:

مهر و امضاء مجاز و تعهدآور شرکت

آدرس و تلفن و فاکس:



شماره : -----  
تاریخ : -----  
پیوست : -----

**برگ پیشنهاد قیمت**

امضاء کنندگان زیر پس از بررسی و آگاهی کامل و پذیرش تعهد اجرا و مسوولیت در مورد مطالب و مندرجات شرایط مناقصه، مشخصات فنی و عمومی و قیمت های برآوردی و قبول مقررات و اسناد و مدارک عمومی مناقصه و به طور کلی تمامی مدارک و اسناد مناقصه خرید پهنای باند دانشگاه به مدت یکسال با اطلاع کامل از جمیع شرایط و عوامل موجود از لحاظ انجام کارهای مورد مناقصه قیمت پیشنهادی ذیل را اعلام می نماید:

ردیف	شرح	مدت	مبلغ ماهیانه	مبلغ کل یکساله (۱۲ ماه)
۱	خرید پهنای باند اینترنت و اینترنت شبکه داخلی مطابق با شرایط عمومی و خصوصی مناقصه	۱۲ ماه		
مالیات بر ارزش افزوده:				
جمع کل به حروف (ریال):				
جمع کل به عدد(ریال):				

- ۱- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شدم تعهد می نمایم پس از اعلام دانشگاه ظرف مدت حداکثر ۲۴ ساعت نسبت به راه اندازی اینترنت ، اینترنت ، PTP و شبکه بی سیم پشتیبان و ارائه ضمانت نامه بانکی و امضاء و انعقاد قرارداد اقدام نمایم . در غیر اینصورت دانشگاه می تواند با نفر دوم مناقصه معامله و قرارداد منعقد نماید .
- ۲- تایید می نمایم که کلیه ضمائم اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می شود.
- ۳- اطلاع کامل دارم که دانشگاه در قبول و یا رد هر یک یا تمام پیشنهادات واصله مختار می باشد و الزامی برای انجام معامله خرید یا انعقاد قرارداد با هیچ یک از پیشنهاد دهندگان نخواهد داشت.
- ۴- قیمت ارائه شده با احتساب کسور قانونی بوده و لذا کلیه کسور قانونی در صورت مشمول بودن به عهده این شرکت می باشد.
- ۵- بدینوسیله اعلام می دارد این شرکت با توجه به موضوع مناقصه که مناقصه گذار جهت استعلام بها در اختیار گذاشته ، موارد را کاملا مورد بررسی و مطالعه قرار داده و قیمت پیشنهادی مناقصه را بر مبنای کارهای موضوع مناقصه ارایه نموده و متعهد می گردد که در صورتی که به هر علتی قیمت ها تغییر یا افزایش یابد به هیچ عنوان تقاضای تعدیل بها از کارفرما ننمایم.

نام و نام خانوادگی

مهر و امضاء مجاز تعهدآور شرکت

آدرس دقیق ، تلفن ثابت ، همراه و فاکس شرکت: