

# انواع ارزیابی در مناقصات



# فهرست مطالب



تعریف انواع ارزیابی در مناقصات



ارزیابی کیفی در مناقصات یک مرحله ای



ارزیابی کیفی در مناقصات دو مرحله ای



ارزیابی کیفی در ترک تشریفات مناقصه



ارزیابی کیفی در تهیه لیست بلند (آیین نامه بندالف ماده ۶ قانون مناقصات)



ارزیابی کیفی در تهیه لیست کوتاه (آیین نامه بندج ماده ۱۳ قانون برگزاری مناقصات)



نمونه اسناد ارزیابی فنی بازرگانی در مناقصات دو مرحله ای دانشگاه



ارزیابی مالی در مناقصات دو مرحله ای



# تعریف انواع ارزیابی در مناقصات

## ۱- ارزیابی کیفی (بند ۵ ماده ۲ قانون مناقصات):

عبارتست از ارزیابی توان انجام تعهدات مناقصه‌گر. (مناقصات یک مرحله‌ای، دو مرحله‌ای، ترک تشریفات، تهیه لیست بلند و کوتاه پیمانکاران، خرید خدمات مشاوره)

## ۲- ارزیابی فنی بازرگانی پیشنهادات (بند و ماده ۲ قانون):

فرآیندی است که در آن مشخصات، استانداردها، کارایی، دوام و سایر ویژه گیهای فنی بازرگانی پیشنهادهای مناقصه‌گران. (دو مرحله‌ای، خرید خدمات مشاوره)

## ۳- ارزیابی مالی (بند ۳ ماده ۲ قانون مناقصات):

فرآیندی است که در آن مناسب‌ترین قیمت از بین پیشنهادهایی که از نظر فنی بازرگانی پذیرفته شده‌اند برگزیده می‌شود. (مناقصات یک مرحله‌ای، دو مرحله‌ای، خرید خدمات مشاوره)

## ۴- ارزیابی شکلی (بند ۴ ماده ۲ قانون مناقصات):

عبارتست از بررسی کامل بودن اسناد و امضای آنها، غی مشروط و خانا بودن پیشنهادات (مناقصات یک مرحله‌ای، دو مرحله‌ای، ترک تشریفات، تهیه لیست بلند و کوتاه پیمانکاران، خرید خدمات مشاوره)

## ارزیابی کیفی در مناقصات یک مرحله ای

### ارزیابی کیفی ساده:

در مناقصات پیمانکاری و تامین کالا یک مرحله ای ، در صورتی که برآورد هزینه اجرای کار یا خرید از بیست برابر نصاب معاملات متوسط تجاوز نکند ، ارزیابی کیفی مناقصه گران محدود به رعایت ماده ۲۲ و ۲۷ این آیین نامه از سوی مناقصه گذار یا به تشخیص وی توسط کمیته فنی -بازرگانی انجام میشود (بند الف و ب ماده ۱۱ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون مناقصات)

### ماده ۲۲ و ۲۷ آیین نامه بند ج ماده ۱۲:

در مناقصات پیمانکاری داخلی :مناقصه گران باید دارای گواهینامه صلاحیت پیمانکاری باشند  
در مناقصات تامین کالا :مناقصه گران باید دارای استانداردهای کیفیت ،استانداردهای تولید ،نصب یا بهره برداری باشند

### در مناقصات پیمانکاری بین المللی :

برای مناقصه گران داخلی گواهینامه صلاحیت معتبرو برای مناقصه گران خارجی همکار پیمانکار داخلی ،باید حسب مورد ،گواهیههای صادر شده توسط اتاق بازرگانی کشور متبوع ،مستندات ثبتي ،اسناد بیمه و عملکرد مالی ،مجوز های قانونی خاص و سوابق کار

نمونه گواهی صلاحیت مورد اشاره در مناقصات دانشگاه:

گواهی صلاحیت از اداره کار ،گواهی صلاحیت پیمانکاران از معاونت راهبردی ریاست جمهوری ،اسناد و مدارک ثبتي شرکت شامل :روزنامه رسمی و اساسنامه

## ارزیابی کیفی در ترک تشریفات مناقصه

در صورت ارجاع کار به روش ترک تشریفات مناقصه، در صورتی که مجوز ترک تشریفات بدون قید نام مناقصه گرفته شده باشد، حسب مورد، داشتن گواهینامه صلاحیت یا گواهی استاندارد و پروانه بهره برداری در زمینه موضوع مناقصه (ارزیابی کیفی ساده) الزامی است.

(بند الف ماده ۱۳ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون مناقصات)

## ارزیابی کیفی در مناقصات دو مرحله ای

در مناقصات دو مرحله ای، مناقصه گزار موظف است بر اساس معیارهای و روشهای اعلام شده در اسناد مناقصه، ارزیابی کیفی مناقصه گران و ارزیابی فنی بازرگانی پیشنهادها را انجام و اعلام نماید

(بند الف ماده ۱۹ قانون)

ارزیاب کیفی شامل ارزیابی ساده و ارزیابی بر اساس آیین نامه بند ج ماده ۱۲ قانون مناقصات می باشد .



## ارزیابی کیفی در تهیه لیست بلند و لیست کوتاه

### **تهیه لیست بلند :**

در تهیه لیست بلند بر اساس آیین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ مناقصات دستگاه مرکزی نسبت به ارزیابی صلاحیت پیمانکاران ارزیابی کیفی به صورت عام ( اقدام می نماید

### **تهیه لیست کوتاه :**

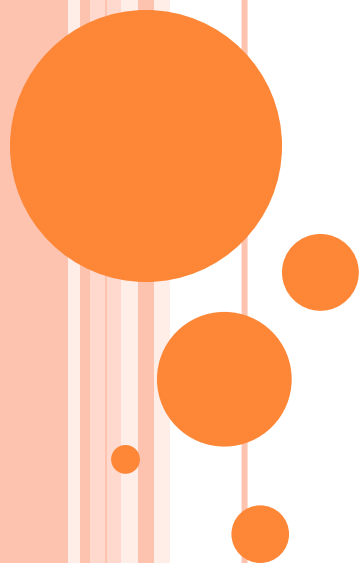
در تهیه لیست کوتاه بر اساس آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون مناقصات دستگاه مرکزی نسبت به ارزیابی کیفی پیمانکاران اقدام می نماید



**آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون**

**برگزاری مناقصات (تهیه فهرست بلند مناقصه گران**

**صلاحیت دار)**





## آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### هدف:

- ۱- رعایت اصل رقابت بین تمام مناقصه گران صلاحیت دار و توانمند
- ۲- مشارکت مناقصه گزاران در فرآیند ارزیابی صلاحیت
- ۳- تسریع در فرآیند انتخاب مناقصه گران

### انواع فهرست بلند :

- ۱- فهرست سازمان
- ۲- فهرست دستگاه مرکزی
- ۳- فهرست سازمان حرفه ای



## آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### **تهیه فهرست بلند توسط دستگاه مرکزی :**

برای رشته ها و زمینه های تخصصی نظیر تامین کالا، پیمانکاری و بهره برداری تا زمانی که برای آن رشته ها فهرست واجدان صلاحیت از سوی سازمان منتشر نشده باشد، فهرست بلند از سوی دستگاه مرکزی یا به تشخیص وی توسط کمیته فنی بازرگانی دستگاه مرکزی تهیه و منتشر می شود

(بند ب ماده ۳ آیین نامه)

### **اعتبار فهرست بلند مناقصه گران :**

فهرست بلند مناقصه گران صلاحیت دار در صورت عدم انتشار فهرست جدید، دو سال اعتبار دارد .

(بند ج ماده ۳ آیین نامه)



## آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### مراحل تهیه فهرست بلند توسط دستگاه مرکزی: (ماده ۴ آیین نامه)

- ۱- تعیین اعضاء کمیته فنی بازرگانی دستگاه مرکزی
- ۲- انتشار آگهی ارزیابی صلاحیت
- ۳- تحویل اسناد ارزیابی صلاحیت به متقاضیان و دریافت پاسخ از آنها
- ۴- ارزیابی صلاحیت متقاضیان و تعیین امتیاز ارزیابی
- ۵ انتشار فهرست بلند

## آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### تامین کنندگان

- ۱- توان مالی
- ۲- ارزیابی مشتریان قبلی
- ۳- استاندارد تولید
- ۴- نظام کیفیت و نحوه تضمین محصولات
- ۵- ظرفیت تولید
- ۶- کیفیت قطعات مصرفی

### معیارهای ارزیابی صلاحیت (ماده ۷ آیین نامه)

### امور پیمانکاری، بهره برداری و نگهداری

- ۱- تجربه (سابقه اجرایی)
- ۲- حسن سابقه در کارهای قبلی
- ۳- توان تجهیزاتی
- ۴- توان فنی و برنامه ریزی
- ۵- دانش فنی
- ۶- تجربه در تامین کالا
- ۷- کیفیت نیروی انسانی



## آیین نامه اجرایی بند "الف" ماده (۲۶) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

تعیین وزن معیارهای صلاحیت، روش محاسبه و نصاب امتیازها، طبق فصل سوم آیین نامه ارزیابی کیفی مناقصه گران بر عهده کمیته فنی بازرگانی دستگاه مرکزی است (تبصره بند ب ماده ۷ آیین نامه)

در صورتی که فهرست بلند را مرجعی به جز سازمان (دستگاه مرکزی و سازمان حرفه ای) تهیه کرده باشد فهرست تهیه شده همان فهرست کوتاه تلقی شده و نیازی به ارزیابی مجدد نمی باشد.

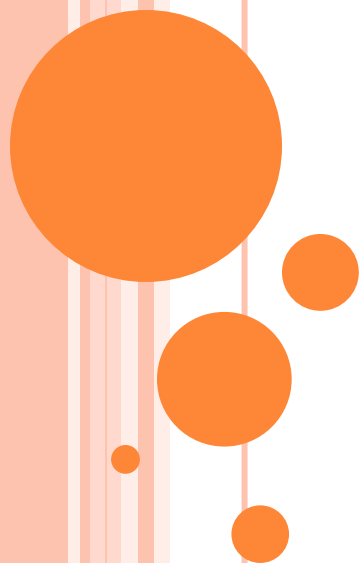
در صورتی که از فهرست بلند سازمان استفاده شود به منظور تهیه فهرست کوتاه باید از آیین نامه ارزیابی کیفی مناقصه گران (آیین نامه بند ج ماده ۱۲ قانون استفاده شود)



**معیار های ارزیابی کیفی**

**آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری**

**مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران**



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ماده ۱- هدف

- ۱- افزایش کارایی مناقصات.
- ۲- تضمین کیفیت خدمات و کالاها.
- ۳- به کارگیری مناقصه گران توانمند و با سابقه.
- ۴- ایجاد محیط رقابت کیفی برای توسعه فعالیتهای اقتصادی.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ب: کاربرد

تمام دستگاههای مناقصه گزار موضوع بند « ب » ماده (۱) قانون باید در ارزیابی

کیفی مناقصه گران مربوط به موارد زیر، مقررات این آیین نامه را رعایت کنند:

۱- انواع کارهای پیمانکاری.

۲- تأمین کالا.





## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

**ماده ۳: فرآیند ارزیابی کیفی مناقصه گران :**

**۱- تمهیدات ارزیابی بر اساس ماده ۶**

**۲- انتشار آگهی ارزیابی**

**۳- توزیع اسناد ارزیابی و دریافت پاسخ متقاضیان**

**۴- تهیه و اعلام فهرست لیست کوتاه**



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

ماده ۶: تمهیدات ارزیابی قبل از انتشار آگهی ارزیابی:

۱- تامین مالی

۲- انجام مقدمات لازم مانند تهیه و تصویب مطالعات، نقشه ها و فهرست مقادیر

۳- تهیه گزارش شناخت پروژه

۴- مستند سازی پیش از فراخوان و تهیه صورتجلسه پیش از فراخوان

۵- تهیه آگهی ارزیابی

۶- تهیه استعلام ارزیابی

۷- تشکیل کمیته فنی بازرگانی

۸- تهیه برنامه زمانی ارزیابی



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### حداقل تعداد مناقصه گران در فهرست کوتاه

- ۱- پنج مناقصه گر در کارهای پیمانکاری در صورت استفاده از فهرست بهای منتشر شده توسط سازمان
- ۲- سه مناقصه گر در سایر مناقصات

نکته: دعوت نامه شرکت در مناقصه محدود باید برای همه مناقصه گرانی که در فهرست کوتاه نام آنها قید شده است ارسال گردد .

## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### معیارهای ارزیابی کیفی

الف – ارزیابی کیفی پیمانکاران ( فصل سوم آیین نامه )

ب – ارزیابی کیفی تامین کنندگان کالا ( فصل چهارم آیین نامه )



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### معیارهای ارزیابی کیفی پیمانکاران

**الف – معیارهای عمومی ارزیابی کیفی مناقصه گران در کارهای پیمانکاری حداقل**

**به شرح زیر است:**

**۱- تجربه (سابقه اجرایی) و دانش در زمینه مورد نظر .**

**۲- حسن سابقه در کارهای قبلی.**

**۳- توان مالی.**



آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

ب) در کارهای پیمانکاری که بر آورد آنها بیش از بیست برابر نصاب معاملات متوسط باشد، علاوه بر معیارهای مذکور در بند « الف»، باید حداقل معیارهای زیر نیز لحاظ شود:

۱- توان تجهیزاتی.

۲- توان فنی و برنامه ریزی.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

پ - در کارهای پیمانکاری «طرح و ساخت» و پیمانکاری «بهره برداری» علاوه بر معیارهای بندهای «الف» و «ب» این ماده، برای ارزیابی کیفی مناقصه گران، باید حداقل معیارهای زیر نیز لحاظ شود:

۱- دانش فنی در زمینه مطالعه و طراحی.

۲- تجربه در زمینه تأمین کالا.

۳- توان مدیریتی.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی تجربه پیمانکاران

**الف – ارزیابی تجربه پیمانکار (سابقه اجرایی) بر اساس اطلاعات مربوط به تعداد و نوع کارهای مشابه انجام شده در رشته و زمینه کار در پنج سال گذشته تعیین می شود. حداکثر امتیاز در صورتی احراز می شود که چهار کار مشابه با حجم معادل یا بیشتر از موضوع مناقصه توسط پیمانکار اجرا شده باشد و برای مقادیر کمتر، امتیاز تجربه به تناسب کاهش می یابد.**

**تبصره – اگر متقاضیان ارزیابی دارای تجربه قابل مقایسه با پروژه پیشنهادی باشند، نباید آنها را تنها به دلیل نداشتن تجربه اجرایی دقیقاً مشابه پروژه مورد مناقصه حذف کرد.**





آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

**ب - در استعلام ارزیابی مناقصاتی که مبلغ برآوردی آنها بیش از یکصد برابر مبلغ معاملات متوسط باشد، برای امتیازدهی تجربه می توان تعداد و حجم کارهای واجد امتیاز را کمتر از موارد مذکور در بند « الف » این ماده تعیین کرد.**



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی حُسن سابقه در کارهای قبلی

الف - برای تعیین امتیاز حُسن سابقه در کارهای قبلی، اخذ اطلاعات حداکثر پنج

سال گذشته شامل نشانی و مقام مطلع در دستگاههای کارفرمایی، موضوع و مبلغ

قراردادها و نام و نشانی دستگاه نظارت در آن قراردادها از طریق استعلام

ضروری است.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ماده ۱۹- ارزیابی توان مالی پیمانکاران

الف- ارزیابی توان مالی پیمانکاران بر اساس اطلاعات حداکثر پنج سال گذشته تعیین می شود.

ب- حداکثر امتیاز توان مالی در صورتی احراز می شود که مبلغ برآوردی مناقصه معادل یا کمتر از یکی از مقادیر زیر باشد:

۱- پنجاه برابر مالیات متوسط سالانه یا هفتاد برابر بیمه تأمین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده.

۲- سه برابر درآمدها ناخالص سالانه، مستند به صورت وضعیتهای قطعی یا موقت.

۳- پنج برابر داراییهای ثابت، مستند به اظهارنامه مالیاتی یا گواهی بیمه داراییها یا دفاتر قانونی.

۴- تأیید اعتبار از سوی بانک یا مؤسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف مبلغ موضوع مناقصه.

## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی توان مالی پیمانکاران

تبصره ۱- بالاترین عدد کسب شده از جزءهای (۱) تا (۳) بند « ب » این ماده، مبنای محاسبات می باشد و در صورتی که بالاترین عدد محاسبه شده از مبلغ برآوردی مناقصه کمتر باشد، امتیاز مالی به تناسب کاهش می یابد.

تبصره ۲- در صورت ضرورت، نسبتهای فوق با توجه به شرایط اقتصادی و اجرایی با پیشنهاد سازمان و تصویب هیئت وزیران بهنگام می شود



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی توان فنی و برنامه ریزی

الف - ارزیابی توان فنی و برنامه ریزی پیمانکاران بر اساس حداقل معیارهای زیر انجام می شود:

۱- کفایت کارکنان کلیدی.

۲- توان برنامه ریزی و کنترل پروژه.

ب - اگر در گزارش شناخت سازمان خاصی برای اجرای پروژه پیشنهاد شده باشد، در صورت معرفی کارکنان کلیدی صلاحیتدار، امتیاز جزء (۱) بند « الف » این ماده به متقاضی مربوط تعلق می گیرد. این امتیاز بر اساس نسبت تکمیل سازمان کارکنان کلیدی محاسبه می شود.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی توان فنی و برنامه ریزی

پ - حداکثر امتیاز مربوط به برنامه ریزی و کنترل پروژه در صورتی  
احراز می شود که در سوابق پنج ساله گذشته پیمانکار، حداقل دو پروژه  
بدون تأخیر غیرمجاز (تا تحویل موقت) وجود داشته باشد.



## آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

### ارزیابی توان تجهیزاتی پیمانکاران

الف - نحوه تعیین امتیاز توان تجهیزاتی پیمانکاران با توجه به ماهیت کار و ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز در استعلام ارزیابی تعیین می شود. در صورتی که امکان تأمین حداقل ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز پروژه احراز شود، حداکثر امتیاز توان تجهیزاتی به پیمانکار تعلق می گیرد.

ب - در صورت نیاز پروژه به ماشین آلات خاص، کارفرما می تواند از پیمانکار نحوه تأمین ماشین آلات یاد شده را درخواست کند. در این قبیل موارد، پیمانکار می تواند به جای اسناد مالکیت، موافقتنامه اجاره ماشین آلات را همراه با اسناد معتبر برای کارفرما ارائه کند.



# آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران

## ارزیابی کیفی تامین کنندگان

### معیارها:

۱- توان مالی ( یکصد برابر مالیات متوسط سالانه، ۲۵ درصد فروش آخرین سال تولید، ده درصد داراییهای ثابت، تایید اعتبار از سوی بانک)

۲- ارزیابی مشتریان قبلی و حسن شهرت (از طریق خود اظهاری و ارائه مدارک با تشخیص و مسوولیت مناقصه گزار یا از طریق استعلام)

۳- استاندارد تولید

۴- داشتن تجربه و دانش در زمینه مورد نظر

۵- حسن سابقه

۶- تضمین کیفیت خدمات و محصولات

در صورتیکه مبلغ برآوردی از بیست برابر نصاب معاملات متوسط بیشتر باشد معیارهای زیر نیز منظور میشود :

۱- نظام کیفیت و نحوه تضمین محصولات (گارانتی)

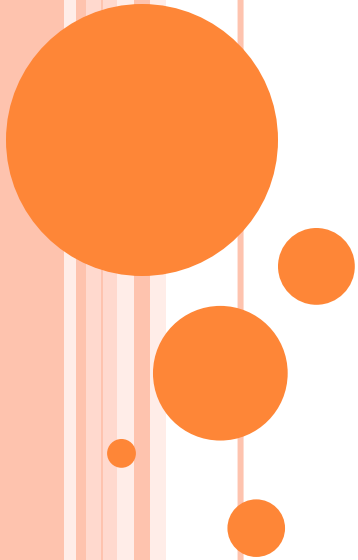
۲- ظرفیت تولید



**تشریح نمونه**

**اسناد مناقصه دو مرحله ای تهیه ، طبخ و توزیع غذا**

**در دانشگاه**



## ارزیابی کیفی مناقصه‌گران بر اساس شاخص های فنی بازرگانی زیر انجام می گردد:

ردیف	معیار ارزیابی	امتیاز خام A (0-100)	ضریب وزنی B (درصد)	امتیاز مکتسبه C (0-100)	نحوه ارزیابی			
۱	تجربه پیمانکار ( سوابق اجرایی) <u>ماده ۱۷</u> آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه‌گران		25	$C=A*B$	<p>حداکثر امتیاز در صورتی احراز می شود که:</p> <table border="1"> <tr> <td>در ۵ سال گذشته</td> </tr> <tr> <td>چهار کار مشابه</td> </tr> <tr> <td>با حجم معادل یا بیشتر از موضوع مناقصه</td> </tr> </table> <p>توسط پیمانکار اجرا شده باشد و برای مقادیر کمتر ، امتیاز تجربه به تناسب کاهش می یابد.</p>	در ۵ سال گذشته	چهار کار مشابه	با حجم معادل یا بیشتر از موضوع مناقصه
در ۵ سال گذشته								
چهار کار مشابه								
با حجم معادل یا بیشتر از موضوع مناقصه								

## ارزیابی کیفی مناقصه‌گران بر اساس شاخص های فنی بازرگانی زیر انجام می گردد:

نحوه ارزیابی	امتیاز مکتسبه C (0-100)	ضریب وزنی B (درصد)	امتیاز خام A (0- 100)	معیار ارزیابی	ردیف
<p>هر رضایت نامه در خصوص قراردادهایی با موضوع مرتبط در ۵ سال گذشته که سال قرارداد، در آن به وضوح قید گردیده باشد ( ۲۰ امتیاز)</p>		20		<p>حسن سابقه در کارهای قبلی</p> <p><u>ماده ۱۸</u></p> <p>آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران</p>	۲

## ارزیابی کیفی مناقصه‌گران بر اساس شاخص‌های فنی بازرگانی زیر انجام می‌گردد:

ردیف	معیار ارزیابی	امتیاز خام A (0-100)	ضریب وزنی B (درصد)	امتیاز مکتسبه C (0-100)	نحوه ارزیابی
۳	توان مالی  <b>ماده ۱۹</b>  آیین نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه گران		25		<p><b>مبلغ برآوردی مناقصه</b></p> <p>معادل یا کمتر از <b>۵ برابر داراییهای ثابت</b> ( مستند به آخرین اظهار نامه مالیاتی )</p> <p>معادل یا کمتر از <b>۵۰ برابر مالیات متوسط سالانه</b> و یا <b>هفتاد برابر بیمه تامین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداختی</b> ( مستند به آخرین برگ تشخیص قطعی و اظهار نامه مالیاتی و صورت حساب پرداختی به تامین اجتماعی )</p> <p>معادل و یا کمتر از <b>سه برابر در آمد ناخالص سالیانه</b> ( مستند به آخرین اظهار نامه مالیاتی )</p> <p>تایید اعتبار از سوی بانک و یا موسسات مالی و اعتباری معتبر معادل برآورد سالیانه کل کار ( مستند به متوسط موجودی ارائه شده توسط بانک )</p>

## ارزیابی کیفی مناقصه‌گران بر اساس شاخص‌های فنی بازرگانی زیر انجام می‌گردد:

ردیف	معیار ارزیابی	امتیاز خام (0-100)	ضریب وزنی B (درصد)	امتیاز مکتسبه C (0-100)	نحوه ارزیابی
۴	کفایت کارکنان کلیدی  <b>ماده ۲۱</b> آیین‌نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقصه ارزیابی کیفی مناقصه‌گران		۱۵		محاسبه امتیاز بر اساس شاخص‌های مندرج <u>در جدول شماره ۱ ارزیابی فنی بازرگانی</u>
۵	توان مدیریتی		۵		داشتن گواهینامه مدیریت کیفیت ( ISO- (...), EFQM) بر اساس هر گواهینامه ۱۰۰ امتیاز
۶	معیارهای بهداشتی		۱۰		<u>در جدول شماره ۲ ارزیابی فنی بازرگانی</u>

## جدول شماره ۱: کفایت کارکنان کلیدی

ردیف	عنوان	درصدوز نی	امتیاز (۰-۱۰۰)	امتیاز مکتسبه	نحوه کسب امتیاز
۱	وجود کارشناس مرتبط با معیار بهداشتی	۳۰			در صورت وجود کارشناس ۱۰۰ امتیاز
۲	وجود کارشناس تغذیه در هیات مدیره	۳۰			در صورت وجود کارشناس ۱۰۰ امتیاز
۳	سایر اعضای هیات مدیره	۲۵			به ازای مدرک دکتری ۴۰ مدرک کارشناسی ارشد ۳۰ - کارشناسی ۲۰
۴	ارائه گواهینامه های آموزشی پرسنل کلیدی	۱۵			در صورتی که ۹۰٪ پرسنل فعلی دارای گواهینامه آموزشی باشند ۱۰۰ امتیاز و در صورت تعداد کمتر، امتیاز به تناسب کاهش می یابد
جمع امتیاز					

## جدول شماره ۲: معیار بهداشتی و کیفی

ردیف	عنوان مورد ارزیابی	امتیاز	ضریب وزنی	امتیاز مکتسبه	نحوه محاسبه
۱	بهداشت محیط		۲۵		داشتن دستورالعمل و یا استفاده از دستورالعمل وزارت بهداشت و تقویم زمانی مکتوب بهداشت محیط و نحوه گند زدائی و تعهد به اجرای آن
۲	بهداشت مواد اولیه		۲۵		ارائه دستورالعمل مکتوب بهداشت آماده سازی مواد اولیه و تعهد به اجرای آن
۳	بهداشت نیروی انسانی		۲۵		ارائه کپی کارت معاینه بهداشتی معتبر و عکس در ابرای پرسنل سایر قراردادها
۴	بهداشت نگهداری تجهیزات		۲۵		ارائه دستورالعمل بهداشت و نگهداری تجهیزات پس از استفاده روزانه و تعهد به اجرای آن



# نمونه جدول ارزیابی فنی بازرگانی در خرید تجهیزات

ردیف	شاخصه های ارزیابی		سقف امتیاز	شرکت الف	شرکت ب	شرکت ج
۱	مشخصات فنی دستگاه	کمپرسور	۱۶	۱۶	۱۶	۱۵
۲		درایر	۵	۴.۵	۵	۵
۳		مخزن هوا	۴	۴	۳	۳.۵
۴		فیلترها	۶	۵	۴	۶
۵		ژنراتور اکسیژن	۱۷	۱۷	۱۵	۱۵.۵
۶		مخزن اکسیژن	۵	۵	۴	۵
۷		سیستم مانیتورینگ	۷	۶	۵	۵
۸	گارانتی	گارانتی دستگاه	۸	۸	۸	۵
۹		گارانتی زئولیت	۳	۳	۳	۳
۱۰		گارانتی لوازم مصرفی	۴	۲.۵	۳	۱
۱۱	گواهی نامه ها	CE	۱	۱	۱	۱
۱۲		CE Medical	۳	۳	۰	۰
۱۳		استانداردهای داخلی	۱	۱	۱	۱
۱۴	سوابق شرکت	تعداد دستگاه فروخته شده	۸	۴	۶	۸
۱۵		خدمات پس از فروش	۶	۴	۵	۵
۱۶		سابقه فعالیت شرکت	۶	۵	۶	۵
		<b>جمع امتیازات:</b>	<b>۱۰۰</b>	<b>۸۹</b>	<b>۸۵</b>	<b>۸۴</b>



## ارزیابی مالی در مناقصات دو مرحله ای

رابطه محاسبه قیمت تراز شده:

$$L = \frac{100 \times C}{100 - \{i \times (100 - t)\}}$$

L= قیمت تراز شده

C= قیمت پیشنهادی مندرج در پاکت ج

I= ضریب تاثیر بر حسب درصد

t= امتیاز فنی بازرگانی



## ارزیابی مالی در مناقصات دو مرحله ای

- ۱- حداقل امتیاز قابل قبول در مناقصات دو مرحله ای می تواند بین ۵۰ تا ۷۰ باشد که به نحو مقتضی در اوراق مناقصه می بایست قید گردد .
- ۲- صورتجلسه پایانی ارزیابی فنی بازرگانی پیشنهادها، باید ۲ روز کاری قبل از گشایش پاکت های مالی اطلاع رسانی شود .
- ۲- در مناقصات دو مرحله ای گشودن پیشنهاد مالی (پاکت ج) قبل از مستند سازی ارزیابی فنی بازرگانی ممنوع است .
- ۳- ضریب تاثیر امتیاز فنی بازرگانی بین 0/1 تا 0/4 بوده که تعیین آن بر عهده کمیته فنی بازرگانی می باشد .
- ۴- افزایش ضریب تاثیر امتیاز فنی تاثیر کیفیت را بر قیمت افزایش می دهد.
- ۵- شرکتی که کمترین قیمت تراز را کسب نموده باشد به عنوان برنده مناقصه انتخاب می گردد.



# ارزیابی مالی در مناقصات یک مرحله ای

- ۱- استفاده از **بخشنامه** تعیین دامنه مناسبترین قیمت
- ۲- استفاده از تبصره بند ۴ مصوبه ۸۴۵۱۵ مبنی بر اینکه حداکثر سود پیمانکار می تواند تا سقف ۵ درصد رقم کل معامله باشد ( مناقصات نگهداری و راهبری تاسیسات در سال جاری )
- ۳- بررسی و تجزیه و تحلیل مبانی قیمت پیشنهادی در صورت ارجاع کمیسیون توسط کمیته فنی بازرگانی