

سال ۱۳۹۹

مهرش تولید



تاریخ: ۱۳۹۹/۰۲/۲۲  
شماره: ۱۳۹۹-۱۸۸۳۲۷  
پیوست: دارد.

بسمه تعالی

از: دبیرخانه کمیسیون مناقصات  
به: شرکت کنندگان در مناقصه

موضوع: FAQ 1 مناقصه شماره ۰۳-۱۲۰۲/۹۹

با سلام

احتراماً، به پیوست پاسخ سوالات مطروحه (FAQ 1) شرکت کنندگان در مناقصه فوق الذکر با موضوع «بازنگری استاندارد و معیار مصرف سوخت خودروهای سبک»، ارسال می گردد. کلیه شرکت کنندگان در مناقصه، ضروری است این نامه و صفحات پیوست آن را مهر و امضاء شده به همراه اسناد مناقصه، در پاکت (ب) قرار داده و ارائه نمایند. لازم به ذکر است، پیوست مذکور در پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات و همچنین وب سایت شرکت بهینه سازی مصرف سوخت به نشانی [www.ifco.ir](http://www.ifco.ir) در بخش مناقصه فوق الذکر بارگذاری شده است.



پیام صرفه جویی ایفکو: [www.IFCO.ir](http://www.IFCO.ir)

مدیر گرامی، با ثبت مشخصات ساختمانهای تحت اختیار خود در سامانه مدیریت جامع طرح موتور خانه ها ([www.behsama.ir](http://www.behsama.ir)) ضمن بهسازی رایگان موتور خانه ها در بهینه سازی کاهش مصرف سوخت در کشور پیشگام باشید.

تهران - ملاصدرا - خیابان شیرازی شمالی - دانشور شرقی - پ ۲۳ - ص پ ۱۴۷۷-۱۹۳۹۵ تلفن: ۰۶-۴۷۶۰۰۸۸۶ فاکس: ۰۴۸۲۹-۸۸۶۰۴۸۲۹ پست الکترونیک: [info@ifco.ir](mailto:info@ifco.ir)

# Frequently Asked Questions (F.A.Q-1)

مناقصه شماره: ۰۳-۱۲۰۲/۹۹

موضوع: بازنگری استاندارد و معیار مصرف سوخت خودروهای سبک

## اطلاعیه شماره «۱»

۱. تفاوت استانداردهای انتشار مصرف آلایندگی در بند ۱-۱-۱ با استانداردهای مرتبط با معیارهای

کارخانه ای / ملی در بند ۱-۱-۲ فاز اول شرح کار چیست؟

پاسخ: در بند ۱-۱-۱، فاز اول، منظور استانداردهای انتشار و مصرف سوخت و آلایندگی خودرو است اما در بند ۱-۱-۲ منظور استانداردهای مرتبط با محصولات تولیدی یک کارخانه یا یک کشور نظیر NAFCE است.

۲. منظور از سیکل تصادفی در بند ۱-۲ فاز اول شرح کار چیست؟

پاسخ: سیکل تصادفی سیکلی است حد فاصل سیکل تست شاسی دینامومتر و تست در شرایط واقعی (RDE). در واقع به دلیل محدودیت های فنی برای انجام تست در شرایط واقعی، یک گزینه این است که سیکل تصادفی بر مبنای زنجیره مارکوف و داده های اندازه گیری شده در شرایط واقعی تولید گردد.

۳. تفاوت قوانین و مقررات بالادستی با قوانین و مقررات داخلی در بند ۱-۵ فاز اول شرح کار چیست؟

پاسخ: منظور از قوانین و مقررات بالادستی احکامی نظیر برنامه ۵ ساله و سند توسعه اقتصادی و ... است و مقررات داخلی شامل مصوبات هیات وزیران، دستور العمل ها و ... است.

۴. آیا معیار کارخانه ای در بند ۱-۲ فاز دوم شرح کار، می تواند جدای از معیار ملی باشد؟ یا این که معیار

کارخانه ای تابعی از معیار ملی است؟

پاسخ: این موضوع می بایست در پروژه بررسی شده و بر اساس پیشنهاد مشاور و مطابق شرح کار قرارداد اقدام شایسته صورت پذیرد.

۵. منظور از نحوه تعامل کاربران در بند ۲-۳ فاز سوم شرح کار، چیست؟ تفاوت کاربران اصلی و ذینفعان

چیست؟

پاسخ: منظور از نحوه تعامل کاربران، نحوه ارتباط کاری، تبادل اطلاعات و ... می باشد و کاربران اصلی کسانی هستند که به طور مستقیم در جریان اجرای فرآیند بوده در حالیکه ذی نفعان به طور مستقیم دخیل نیستند ضمن اینکه می بایست



می بایست با توجه به ماهیت کاری کل کاربران اصلی و ذی نفعان در طی انجام پروژه توسط مشاور استخراج استخراج شوند که باید مورد تایید کارفرما قرار گیرد.

**۶. ترجمه استانداردها و دستور العمل ها در بند ۴-۱-۱ فاز چهارم شرح کار، تا چه حد باید باشد؟ آیا رئیس مطالب باید باشد یا ترجمه کامل تمامی استانداردها و ... دنیا؟**

پاسخ: استانداردهای مرتبط با موضوع مصرف سوخت و آلاینده‌گی و به خصوص استانداردهای اروپا باید به طور کامل ترجمه شود.

**۷. تهیه تجهیزات PEMS در بند ۴-۱-۲ فاز چهارم شرح کار، بر عهده کیست؟**

پاسخ: می بایست بر اساس استانداردهای بین المللی شرح کاملی از تجهیزات مورد نیاز برای انجام تست ها داده شده و نیازی به تهیه تجهیزات مذکور نیست.

**۸. تهیه نرم افزارهای شبیه ساز ذکر شده در بند ۴-۴ فاز چهارم شرح کار، بر عهده کیست؟**

پاسخ: منظور صرفاً بررسی نرم افزارهای موجود و انتخاب یک نمونه نرم افزار که مورد تایید کارفرما است و اجرای آن مطابق شرح خدمات قرارداد است.

کلیه شرکت کنندگان در مناقصه می بایست این صفحات را مهر و امضاء نموده و به همراه اسناد مناقصه در پاکت «ب» قرار داده و ارائه نمایند.

