

پیوست ۵
راهنمای کنترل فرآیند انجام مطالعات و
ممیزی

چك لیست راهنمای ممیزی نتایج کارگاه

طرح برتر به طرح مصوب ارجح می‌باشد فنی بلی خیر
یکسان

طرح برتر به طرح مصوب ارجح می‌باشد اقتصادی بلی خیر
یکسان

طرح برتر به طرح مصوب ارجح می‌باشد زمانی بلی خیر
یکسان

طرح مصوب از لحاظ کاهش زمانی به طرح پایه برتری دارد بلی خیر
یکسان
تعداد ماه:

طرح مصوب از لحاظ کاهش هزینه به طرح پایه برتری دارد بلی خیر
یکسان

مبلغ: به میلیون ریال

نسبت میزان صرفه جویی اعلام شده در کارگاه به پیش بینی واقعی مبلغ صرفه جویی

مبلغ: به میلیون ریال

مبلغ پیش بینی صرفه جویی واقعی

مبلغ: به میلیون ریال

معایب طرح مصوب / پیشنهادهای برآورد گردیده

ریسک طرح مصوب / پیشنهادهای نسبت به طرح پایه کاهش دارد بلی خیر
یکسان

توضیح:

طرح مصوب ارتقاء کیفیت نسبت به طرح پایه دارد بلی خیر
یکسان

توضیح:

پيچيدگي طرح مصوب نسبت به طرح پايه کاهش دارد ○ بلي
خير
يكسان

توضیح:

هزينه طول عمر پروژه در طرح پايه بدرستي برآورد گرديده ○ بلي
خير

توضیح:

هزينه طول عمر در طرح مصوب بدرستي برآورد گرديده ○ بلي
خير

توضیح و ميزان خطا:

تجارب قابل انتقال به پروژه‌هاي مشابه وجود دارد ○ بلي
خير

توضیح:

كاربر گ ها به درستي تکميل گرديده است ○ ○ بلي
كلا تقريباً

توضیح:

محاسبات ضميمه كاربر گ ها ميباشد ○ ○ بلي ○
كلا تقريباً

محاسبات شفاف و قابل قبول است ○ ○ بلي ○
كلا تقريباً

توضیح:

آيا هدف كارگاه مهندسي ارزش بدرستي تعريف شده است ○ بلي
خير تقريباً

آیا نکات فنی و استاندارد ها در طرح های پیشنهادی بدرستی رعایت شده است

○ خیر ○ بلی ○

تقریباً

سازندگان و مشاوران مورد نیاز در دسترس بود ○ ○ بلی ○

خیر تقریباً

معیاری های ایمنی رعایت گردیده ○ ○ بلی ○

خیر تقریباً

تمام معیارها در طرح های پیشنهادی رعایت شده است ○ ○ بلی

خیر تقریباً

معایب طرح مصوب :

محاسن طرح مصوب :

نقاط قوت کارگاه از نظر ممیزین

هزینه طول عمر پروژه در طرح پایه بدرستی برآورد گردیده بلی خیر

توضیح:

هزینه طول عمر در طرح مصوب بدرستی برآورد گردیده بلی خیر

توضیح و میزان خطا:

اصول مهندسی ارزش در کارگاه رعایت گردیده بلی کلا تقریباً

توضیح:

لزوم تغییر در طرح در گزارش شفاف گردیده بلی کلا تقریباً

فرم ها بدرستی تکمیل گردیده است بلی کلا تقریباً

توضیح:

کاربر گ ها به درستی تکمیل گردیده است بلی کلا تقریباً

توضیح:

محاسبات ضمیمه کاربر گ ها میباشد بلی کلا تقریباً

محاسبات شفاف و قابل قبول است بلی کلا تقریباً

مستندات و اطلاعات ارائه شده برای تصمیم گیری کارفرما کافی بوده است.

خیر بلی

تقریباً

آیا نتایج به گونه‌ای تنظیم شده که به پذیرش پیشنهادهای کمک‌کننده بلی
خیر تقریباً

آیا نتایج به گونه‌ای نشان داده شده که بتواند ممیزی را تسهیل کند بلی
خیر تقریباً

آیا هدف کارگاه مهندسی ارزش بدرستی تعریف شده است بلی
خیر تقریباً

آیا کارگاه در جهت اهداف برگزاری کارگاه بدرستی هدایت گردیده است بلی
خیر تقریباً

آیا نحوه ارزیابی ایده‌ها قابل قبول است. بلی
خیر تقریباً

آیا نکات فنی و استاندارد‌ها در طرح‌های پیشنهادی بدرستی رعایت شده است
بلی
خیر
تقریباً

خلاصه گزارش کارگاه کامل و مشخص و شفاف می‌باشد. بلی
خیر تقریباً

فرم‌های گزارش کارگاه کامل گردیده است بلی
خیر تقریباً

رعایت مراحل مهندسی ارزش بدرستی انجام گردیده است بلی
خیر تقریباً

سازندگان و مشاوران مورد نیاز در دسترس بوده بلی
خیر تقریباً

معیاری‌های ایمنی رعایت گردیده بلی
خیر تقریباً

اعضای تیم در فاز خلاقیت حضور فعال داشته‌اند بلی
خیر تقریباً

- ○ آیا گروه دانش کافی را برای انجام مطالعات داشته است.
 بلي خیر تقریباً
- ○ تمام معیارها در طرح های پیشنهادی رعایت شده است.
 بلي خیر تقریباً
- ○ اطلاعات طرح پایه کافی بوده.
 خیر تقریباً
- ○ اطلاعات تکمیلی درخواستی توسط کارفرما تهیه و ارائه گردید.
 بلي خیر تقریباً
- ○ اعضا گروه از نظر فنی نسبت به موضوع اشراف داشته اند.
 بلي خیر تقریباً
- ○ اعضاء فعال گروه که در فاز خلاقیت حضور فعال داشته اند.
 بلي خیر تقریباً
- ذکر نام:
 پیشنهادات قابل قبول از طرف کدام اعضاء بود.