طرح‌های بند «ق» تبصره 2 بودجه سال 1393 كل كشور

صفحه اصلي > طرح‌هاي بند «ق» تبصره 2 بودجه سال 1393 كل كشور > ارتقا كارايي موتورخانه‌هاي ساختمان‌هاي مسكوني، اداري و تجاري

- خلاصه طرح
- پرسش و پاسخ
- مصوبه شوراي اقتصاد
- مدارک فنی طرح
- فراخوان مرتبط
- اخبار
- آموزش
- استانداردهاي مرتبط
- مستندات مرتبط

ارتقا كارايی موتورخانه‌های ساختمان‌های مسكونی، اداری و تجاری

عنوان طرح	افزايش كارآيي در موتورخانه ساختمانهاي مسكوني، تجاري و اداري موجود در كشور
خلاصه اي از طرح	**اهداف طرح :** كاهش مصرف گاز طبيعي حداقل به ميزان 9.85 و حداكثر 13.16 ميليون متر مكعب در روز با اجراي هكارهای بهينه سازي مصرف سوخت در سامانه گرمايش مركزي 500 هزار ساختمان تيپ مسكوني و 100 هزار ساختمان تيپ تجاري- اداري در 4 سال و فرهنگ سازي عمومي و تغيير رفتار مصرف كنندگان جهت بهبود راندمان سيستم حرارت مركزي ساختمانها.
	حامل هاي انرژي صرفه جويي شده/جايگزين شده : گاز طبيعي
	قيمت حامل هاي انرژي صرفه جويي شده/جايگزين شده : 4500 ريال
	حجم طرح (تعداد اجرا و نصب) 500 هزار ساختمان تيپ مسكوني و 100 هزار ساختمان تيپ تجاري- اداري
	طول مدت اجراي طرح (سال): 6.5

زمان بندي اجراي طرح (سالانه) - تعداد موتورخانه

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
60000	120000	180000	240000						

ميزان كل صرفه جويي/جايگزيني در طرح (سالانه) (ميليون متر مكعب)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
69	565	1537	2985	4542	4597	4304	3820	3225	2909

ميزان صرفه جويي/جايگزيني اختصاص يافته به سرمايه گذار در طرح (سالانه) (ميليون متر مكعب)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
19.84	396.46	1219.61	2275.47	3238.45	2496.17	950.75	26.74	0.00	0.00

جريان نقدي درآمدهاي ناشي از صرفه جويي/جايگزيني در طرح (سالانه) (ميليون دلار)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
13.1	106.66	290.04	563.24	857.01	867.42	812.14	720.91	600	500

جريان نقدي سرمايه گذاري در طرح (سالانه) (ميليون دلار)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
100.24	300.71	501.18	701.65	400.94	–				

جريان نقدي بازپرداخت به سرمايه گذاران طرح (سالانه) (ميليون دلار)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
3.77	74.84	230.15	429.36	611.05	471.01	179.40	5.05	0.00	0.00

ميزان كاهش انتشار گاز دي اكسيدكربن (ميليون تن)

1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402
0.14	1.12	3.06	5.94	9.04	9.15	8.57	7.61	6.42	5.79

حجم كل سرمايه گذاري مورد نياز در طرح (بازپرداخت كل به سرمايه گذاران طرح) (ميليون دلار) 2004.85

طول عمر مفيد پروژه (سال): 10

بازپرداخت به سرمايه گذار به ازاي هر واحد از اجراي طرح : 3341.41 دلار

مزاياي سالانه (متوسط)اجراي طرح	ميزان انرژي صرفه جويي شده/جايگزين شده :3733.7 ميليون متر مكعب
	ميزان كاهش آلاينده ها و گازهاي گلخانه اي به تفكيك نوع (تن): CO2:7086000,CO:1120,NOX:7019,SOX:149,CH:709,SPM:971
	ميزان كاهش انتشار كربن : 7.086ميليون تن CO2
	ميزان كاهش هزينه هاي اجتماعي كاهش انتشار كربن : 80.47ميليون دلار
مزاياي اجراي طرح در طول عمر مفيد آن	ميزان انرژي صرفه جويي شده/جايگزين شده : 37337 ميليون متر مكعب
	ميزان كاهش آلاينده ها و گازهاي گلخانه اي به تفكيك نوع : (تن) CO2:70860000,CO:11200,NOX:70190,SOX:1490,CH:7090,SPM:9710
	ميزان كاهش انتشار كربن : 70.862 ميليون تن CO2
	ميزان كاهش هزينه هاي اجتماعي كاهش انتشار كربن :804.67 ميليون دلار

استفاده از مطالب اين سايت با ذكر منبع بلامانع است
تمامي حقوق اين سايت متعلق به شركت بهينه‌سازي مصرف سوخت مي‌باشد © 1394-1382
Hosted by