

عنوان طرح:											
جایگزینی 400000 دستگاه موتورسیکلت بنزینی 125 سی سی فرسوده شهر تهران و جایگزینی همان تعداد موتورسیکلت برقی با توان و کاربری											
اسقاط 400 هزار دستگاه موتورسیکلت فرسوده بنزینی به حجم موتور 125 سی سی و جایگزینی آنها با انواع الکتریکی با توان و کاربری مشابه به منظور کاهش مصرف											
حامل های انرژی صرفه جویی شده/جایگزین شده											
حامل انرژی: بنزین											
قیمت حامل های انرژی صرفه جویی شده/جایگزین شده											
حامل انرژی: 72 سنت دلار											
مشخصات فنی طرح: طرح موتور سیکلت برقی شهر تهران، اسقاط 400 هزار دستگاه موتورسیکلت فرسوده بنزینی به حجم موتور 125 سی سی و جایگزینی آنها با انواع											
جم طرح (تعداد اجرا)											
جایگزینی 400 هزار موتورسیکلت بنزینی به حجم موتور 125 سی سی با نوع برقی											
طول مدت اجرای طرح: 9 سال											
خلاصه ای از طرح	نحوه ورود موتور سیکلت های برقی به تفکیک سال های اجرای طرح										
	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	جمع	
	10000	40000	100000	150000	100000	0	0	0	0	400000	
	میزان بنزین صرفه جویی در طرح (سالانه) (میلیون لیتر)										
	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	جمع	
	3	15	45	90	120	117	105	75	30	600	
	جریان نقدی بازپرداخت به سرمایه گذاران طرح (سالانه) (میلیون دلار)										
	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	جمع	
	0	4.8	14.4	28.8	38.4	38.4	33.6	24	9.6	192	
	حجم کل سرمایه گذاری مورد نیاز در طرح (بازپرداخت کل به سرمایه گذاران طرح) (میلیون دلار) 192										
مزایای سالانه (متوسط) به ازای 400000 دستگاه موتورسیکلت برقی در طول مدت اجرای طرح										میزان انرژی صرفه جویی شده/جایگزین شده: 120 میلیون لیتر (تفاوت بنزین موتور صرفه جویی شده و انرژی برق جایگزین شده)	
مزایای اجرای طرح در طول عمر مفید آن به ازای 400000 دستگاه موتورسیکلت برقی (10 سال)											
تعداد موتور سیکلت های موثر در محاسبات سالانه طرح (دستگاه)											
1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404
10000	50000	150000	300000	400000	400000	400000	400000	400000	400000	390000	350000
میزان صرفه جویی/جایگزینی در مدت عمر مفید طرح (میلیون لیتر)											
1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404
3	15	45	90	120	120	120	120	120	120	117	105
میزان کاهش انتشار آلاینده/جایگزینی در مدت عمر مفید طرح (میلیون تن CO2)											