

حافطة مشروعات آية التنمية النظيفة المصرية المسجلة دولياً

فى المجلس التنفيذى الدولى لآية التنمية النظيفة

(محدث – يناير 2018)

م	إسم المشروع	الخفض السنوى المتوقع (طن ثاني أكسيد الكربون المكافئ)	تاريخ التسجيل الدولى
الطاقة المتجددة			
1	إنشاء محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح بطاقة 120ميجاوات بالزعفرانة - مقدم من NREA بالتعاون مع اليابان	248609	22 يونيو 2007
2	إنشاء محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح بطاقة 120ميجاوات بالزعفرانة - مقدم من NREA بالتعاون مع الدانمارك	209714	23 سبتمبر 2010
3	إنشاء محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح بطاقة 85 ميجاوات بالزعفرانة - مقدم من NREA	170364	3 أغسطس 2011
4	إنشاء محطة لتوليد الكهرباء من طاقة الرياح بطاقة 80 ميجاوات بالزعفرانة - مقدم من NREA	171500	2 مارس 2010
5	برنامج الطاقة المتجددة فى منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا - مقدم من شركة 'CES' الايرلندية "مصر، السعودية، عمان، أيرلندا" (سيتم تنفيذ الجزء الأول فى السعودية)	1257	28 ديسمبر 2012

	(للجزء الأول)		
29 أكتوبر 2012	20883 (للجزء الأول)	برنامج تنمية الطاقة المتجددة في منطقة المتوسط - مقدم من شركة الطاقة المتجددة للمتوسط (REM) الفرنسية "مصر، المغرب، تونس، لبنان، فرنسا" (سيتم تنفيذ الجزء الأول في المغرب)	6
المخلفات			
15 ديسمبر 2006	370903	تجميع وحرق غاز الميثان المتولد بيولوجيا من مدافن المخلفات بالإسكندرية (أونيكس) - بالتعاون مع فرنسا، أسياتيا	7
29 أكتوبر 2012	25053	خدمات الدفن الصحي والمعالجة والتحويل للمنطقة الجنوبية بمحافظة القاهرة	8
النقل			
30 يونيو 2011	20 (للجزء الأول)	برنامج تخريد وإحلال سيارات التاكسي القديمة - مقدم من وزارة المالية بالتعاون مع البنك الدولي (الكيان التنسيقي: وزارة المالية)	9
تحويل الوقود			
17 يناير 2011	416528	تحويل وقود مصنع أسمنت أسبوط للوقود الحيوي	10

11	430350	14 يوليو 2010	تحويل الوقود للغاز الطبيعي لعدد 311 مصنع للطوب الطفلى بعرب أبو ساعد والصف - بالتعاون مع كندا
12	45051	19 يناير 2011	تحويل الوقود للغاز الطبيعي لتوليد الكهرباء والعمليات الصناعية بشركة مصر للغزل والنسيج وصباغي البيض بكفر الدوار
13	42615	26 ديسمبر 2012	الاستبدال الجزئي للوقود الأحفوري بالمخلفات الزراعية والوقود المشتق من المخلفات البلدية في مصنع أسمنت حلوان - شركة السويس للأسمنت
14	32320	24 ديسمبر 2012	الاستبدال الجزئي للوقود الأحفوري بالمخلفات الزراعية والوقود المشتق من المخلفات البلدية في مصنع أسمنت القطامية - شركة السويس للأسمنت
15	1550	31 ديسمبر 2012	برنامج تحويل الوقود في المنشآت المصرية الصغيرة والمتوسطة الحجم (POA) - مقدم من جهاز شئون البيئة المصري - قطاع حكومي
16	70862	28 ديسمبر 2012	الاستبدال الجزئي للوقود الأحفوري بالمخلفات الزراعية والحماة والوقود المشتق من المخلفات البلدية بمصنع العربية للأسمنت
تحسين كفاءة الطاقة			
17	25384	10 فبراير 2012	تركيب وحدة توليد مشترك طراز GT بطاقة 13 ميجاوات تعمل بالغاز الطبيعي بمصنع شركة السنديان للورق - إنجلترا
18	109514	26 يوليو 2008	تركيب وحدة توليد مشترك تعمل بوقود المخلفات بشركة أسود الكربون بالإسكندرية
19	6254 (للجزء الأول)	16 نوفمبر 2012	برنامج تنقية المياه باستخدام تكنولوجيات أقل اعتماداً علي الوقود الأحفوري (POA) - مقدم من بيور ووتر (شركة ساوث بول السويسرية) "مصر، المكسيك، إيران، أوغندا، تشيلي، السلفادور، كينيا، جامبيا، نيكاراغوا، مدغشقر، جنوب أفريقيا"

		(سيتم تنفيذ الجزء الأول في أوغندا)	
31 يناير 2013	186230	استرجاع غازات الشعلة بشركة السويس لتصنيع البترول	20
28 مارس 2014	6014 (للجزء الأول)	برنامج تحسين كفاءة الطاقة في المباني: مصر، السعودية، عمان، أيرلندا (يتم تنفيذ الجزء الأول في السعودية)	21
23 نوفمبر 2015	9794	تحسين كفاءة الطاقة في شبكة المحمول	22
الصناعة			
7 أكتوبر 2006	1065881	إنشاء وحدة لإزالة أكسيد النيتروز N2O من عادم غازات مصنع الحامض بمصنع أبو قير للأسمدة – بالتعاون مع النمسا	23
18 أكتوبر 2012	251595	خفض انبعاثات أكسيد النيتروز بالمصنع الجديد لحامض النيتريك- مقدم من شركة مصر هيدروكربون – بالتعاون مع النمسا	24
24 ديسمبر 2012	190000	خفض انبعاثات أكسيد النيتروز من مصنع الدلتا للأسمدة	25
20 ديسمبر 2012	120553	خفض انبعاثات أكسيد النيتروز من مصنع كيما للأسمدة بأسوان	26